ECR パス

Amazon SageMaker ECR パス

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon SageMaker ECR パス: ECR パス

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon の商標とトレードドレスは、Amazon 以外の製品またはサービスとの関連において、顧客に混乱を招いたり、Amazon の名誉または信用を毀損するような方法で使用することはできません。Amazon が所有しない他の商標はすべてそれぞれの所有者に帰属します。所有者は必ずしも Amazon との提携や関連があるわけではありません。また、Amazon の支援を受けているとはかぎりません。

Table of Contents

Docker レジストリパスとサンプルコード 1
米国東部 (オハイオ) 3
AutoGluon 5
BlazingText 7
Chainer 8
Clarify 9
DJL DeepSpeed 9
Data Wrangler 10
Debugger (デバッガー) 11
DeepAR 予測 11
因数分解機 12
Hugging Face 12
IP Insights 18
画像分類 19
Inferentia MXNet 19
推論 PyTorch 20
K-Means 21
KNN 21
LDA 22
線形学習 22
MXNet 23
MXNet Coach 29
モデルモニター 30
NTM 31
Neo イメージ分類 31
Neo MXNet 32
Neo PyTorch 32
Neo Tensorflow 34
Neo XGBoost 35
オブジェクトの検出 35
Object2Vec 36
PCA 36
PyTorch 37
PyTorch ニューロン 46

PyTorch Training Compiler 47
ランダムカットフォレスト 48
Ray PyTorch 48
Scikit-learn 49
セマンティックセグメンテーション 51
Seq2Seq 52
Spark 52
SparkML Serving 53
Tensorflow 54
Tensorflow Coach 77
Tensorflow Inferentia 79
Tensorflow Ray 79
VW 81
XGBoost 82
米国東部 (バージニア北部) 86
AutoGluon 88
BlazingText 91
Chainer 92
Clarify 93
DJL DeepSpeed 93
Data Wrangler 94
Debugger (デバッガー) 95
DeepAR 予測 96
因数分解機 96
Hugging Face 97
IP Insights 102
画像分類 103
Inferentia MXNet 103
推論 PyTorch 104
K-Means 105
KNN 106
LDA 106
線形学習 107
MXNet 107
MXNet Coach 114
モデルモニター 115

NTM 115
Neo イメージ分類 116
Neo MXNet 116
Neo PyTorch 117
Neo Tensorflow 119
Neo XGBoost 120
オブジェクトの検出 120
Object2Vec 121
PCA 121
PyTorch 122
PyTorch ニューロン 132
PyTorch Training Compiler 133
ランダムカットフォレスト 134
Ray PyTorch 134
Scikit-learn 135
セマンティックセグメンテーション 137
Seq2Seq 138
Spark 138
SparkML Serving 139
Tensorflow 140
Tensorflow Coach 163
Tensorflow Inferentia 165
Tensorflow Ray 166
VW 168
XGBoost 169
米国西部 (北カリフォルニア) 173
AutoGluon 175
BlazingText 178
Chainer 178
Clarify 179
DJL DeepSpeed 180
Data Wrangler 181
Debugger (デバッガー) 182
DeepAR 予測 182
因数分解機 182
Hugging Face 183

IP Insights 189
画像分類 189
Inferentia MXNet 190
推論 PyTorch 190
K-Means 191
KNN 192
LDA 192
線形学習 193
MXNet 193
MXNet Coach 200
モデルモニター 200
NTM 201
Neo イメージ分類 201
Neo MXNet 202
Neo PyTorch 202
Neo Tensorflow 204
Neo XGBoost 205
オブジェクトの検出 206
Object2Vec 206
PCA 206
PyTorch 207
PyTorch ニューロン 216
PyTorch Training Compiler 216
ランダムカットフォレスト 217
Ray PyTorch 217
Scikit-learn 218
セマンティックセグメンテーション 220
Seq2Seq 221
Spark 221
SparkML Serving 222
Tensorflow 223
Tensorflow Coach 246
Tensorflow Inferentia 248
Tensorflow Ray 249
VW 251
XGBoost 251

米国西部 (オレゴン) 256
AutoGluon 257
BlazingText 260
Chainer 261
Clarify 261
DJL DeepSpeed 262
Data Wrangler 263
Debugger (デバッガー) 264
DeepAR 予測 264
因数分解機 265
Hugging Face 265
IP Insights 271
画像分類 271
Inferentia MXNet 272
推論 PyTorch 272
K-Means 273
KNN 274
LDA 274
線形学習 275
MXNet 275
MXNet Coach 282
モデルモニター 282
NTM 283
Neo イメージ分類 283
Neo MXNet 284
Neo PyTorch 284
Neo Tensorflow 286
Neo XGBoost 287
オブジェクトの検出 288
Object2Vec 288
PCA 288
PyTorch 289
PyTorch ニューロン 298
PyTorch Training Compiler 299
ランダムカットフォレスト 300
Ray PyTorch 300

Scikit-learn 301
セマンティックセグメンテーション 303
Seq2Seq 304
Spark 304
SparkML Serving 305
Tensorflow 306
Tensorflow Coach 329
Tensorflow Inferentia 331
Tensorflow Ray 331
VW 333
XGBoost 334
アフリカ (ケープタウン) 338
AutoGluon 340
BlazingText 343
Chainer 343
Clarify 344
DJL DeepSpeed 345
Data Wrangler 346
Debugger (デバッガー) 346
DeepAR 予測 347
因数分解機 347
Hugging Face 348
IP Insights 354
画像分類 354
Inferentia MXNet 355
推論 PyTorch 355
K-Means 356
KNN 357
線形学習 357
MXNet 358
MXNet Coach 364
モデルモニター 365
NTM 366
Neo イメージ分類 366
Neo MXNet 367
Neo PyTorch 367

Neo Tensorflow 369
Neo XGBoost 370
オブジェクトの検出 370
Object2Vec 371
PCA 371
PyTorch 372
PyTorch ニューロン 381
PyTorch Training Compiler 381
ランダムカットフォレスト 382
Scikit-learn 382
セマンティックセグメンテーション 384
Seq2Seq 385
Spark 385
SparkML Serving 386
Tensorflow 387
Tensorflow Coach 409
Tensorflow Inferentia 411
Tensorflow Ray 412
XGBoost 413
アジアパシフィック (香港) 417
AutoGluon 419
BlazingText 422
Chainer 422
Clarify 423
DJL DeepSpeed 424
Data Wrangler 425
Debugger (デバッガー) 426
DeepAR 予測 426
因数分解機 426
Hugging Face 427
IP Insights 433
画像分類 433
Inferentia MXNet 434
推論 PyTorch 434
K-Means 435
KNN 436

線形学習 ... 436
MXNet ... 437
MXNet Coach ... 443
モデルモニター ... 444
NTM ... 445
Neo イメージ分類 ... 445
Neo MXNet ... 446
Neo PyTorch ... 446
Neo Tensorflow ... 448
Neo XGBoost ... 449
オブジェクトの検出 ... 449
Object2Vec ... 450
PCA ... 450
PyTorch ... 451
PyTorch ニューロン ... 460
PyTorch Training Compiler ... 460
ランダムカットフォレスト ... 461
Scikit-learn ... 461
セマンティックセグメンテーション ... 463
Seq2Seq ... 464
Spark ... 464
SparkML Serving ... 465
Tensorflow ... 466
Tensorflow Coach ... 489
Tensorflow Inferentia ... 491
Tensorflow Ray ... 491
XGBoost ... 493
アジアパシフィック (ハイデラバード) ... 497
AutoGluon ... 498
BlazingText ... 500
DeepAR 予測 ... 500
因数分解機 ... 501
Hugging Face ... 501
IP Insights ... 507
画像分類 ... 508
K-Means ... 508

KNN ... 508
線形学習 ... 509
MXNet ... 509
NTM ... 512
オブジェクトの検出 ... 513
Object2Vec ... 513
PCA ... 514
PyTorch ... 514
PyTorch ニューロン ... 522
PyTorch Training Compiler ... 522
ランダムカットフォレスト ... 523
Scikit-learn ... 523
セマンティックセグメンテーション ... 525
Seq2Seq ... 526
Tensorflow ... 526
XGBoost ... 542
アジアパシフィック (ジャカルタ) ... 546
AutoGluon ... 548
BlazingText ... 551
Clarify ... 551
DJL DeepSpeed ... 552
DeepAR 予測 ... 553
因数分解機 ... 553
Hugging Face ... 554
IP Insights ... 561
画像分類 ... 561
K-Means ... 561
KNN ... 562
線形学習 ... 562
MXNet ... 563
モデルモニター ... 566
NTM ... 567
オブジェクトの検出 ... 567
Object2Vec ... 567
PCA ... 568
PyTorch ... 568

ランダムカットフォレスト 577
Scikit-learn 577
セマンティックセグメンテーション 580
Seq2Seq 580
Spark 580
SparkML Serving 581
Tensorflow 582
XGBoost 599
アジアパシフィック (メルボルン) 603
AutoGluon 604
BlazingText 608
DeepAR 予測 608
因数分解機 608
Hugging Face 609
IP Insights 615
画像分類 616
K-Means 616
KNN 617
線形学習 617
MXNet 618
NTM 621
オブジェクトの検出 621
Object2Vec 622
PCA 622
PyTorch 623
PyTorch ニューロン 631
PyTorch Training Compiler 632
ランダムカットフォレスト 633
Scikit-learn 633
セマンティックセグメンテーション 635
Seq2Seq 636
Tensorflow 636
XGBoost 653
アジアパシフィック (ムンバイ) 658
AutoGluon 659
BlazingText 662

Chainer ... 663
Clarify ... 663
DJL DeepSpeed ... 664
Data Wrangler ... 665
Debugger (デバッガー) ... 666
DeepAR 予測 ... 666
因数分解機 ... 667
Hugging Face ... 667
IP Insights ... 673
画像分類 ... 673
Inferentia MXNet ... 674
推論 PyTorch ... 674
K-Means ... 675
KNN ... 676
LDA ... 676
線形学習 ... 677
MXNet ... 677
MXNet Coach ... 684
モデルモニター ... 685
NTM ... 685
Neo イメージ分類 ... 685
Neo MXNet ... 686
Neo PyTorch ... 686
Neo Tensorflow ... 688
Neo XGBoost ... 689
オブジェクトの検出 ... 690
Object2Vec ... 690
PCA ... 690
PyTorch ... 691
PyTorch ニューロン ... 700
PyTorch Training Compiler ... 701
ランダムカットフォレスト ... 702
Ray PyTorch ... 702
Scikit-learn ... 703
セマンティックセグメンテーション ... 705
Seq2Seq ... 706

Spark ... 706
SparkML Serving ... 707
Tensorflow ... 708
Tensorflow Coach ... 730
Tensorflow Inferentia ... 732
Tensorflow Ray ... 733
VW ... 735
XGBoost ... 735
アジアパシフィック (大阪) ... 740
AutoGluon ... 741
BlazingText ... 744
Clarify ... 745
DJL DeepSpeed ... 745
Data Wrangler ... 746
Debugger (デバッガー) ... 747
DeepAR 予測 ... 747
因数分解機 ... 748
Hugging Face ... 748
IP Insights ... 755
画像分類 ... 755
Inferentia MXNet ... 756
推論 PyTorch ... 757
K-Means ... 758
KNN ... 758
線形学習 ... 758
MXNet ... 759
モデルモニター ... 763
NTM ... 763
Neo イメージ分類 ... 763
Neo MXNet ... 764
Neo PyTorch ... 764
Neo Tensorflow ... 766
Neo XGBoost ... 767
オブジェクトの検出 ... 768
Object2Vec ... 768
PCA ... 768

PyTorch ... 769
PyTorch ニューロン ... 777
PyTorch Training Compiler ... 778
ランダムカットフォレスト ... 779
Scikit-learn ... 779
セマンティックセグメンテーション ... 781
Seq2Seq ... 782
SparkML Serving ... 782
Tensorflow ... 783
Tensorflow Inferentia ... 799
XGBoost ... 800
アジアパシフィック (ソウル) ... 805
AutoGluon ... 806
BlazingText ... 809
Chainer ... 810
Clarify ... 811
DJL DeepSpeed ... 811
Data Wrangler ... 812
Debugger (デバッガー) ... 813
DeepAR 予測 ... 813
因数分解機 ... 814
Hugging Face ... 814
IP Insights ... 821
画像分類 ... 821
Inferentia MXNet ... 822
推論 PyTorch ... 823
K-Means ... 824
KNN ... 824
LDA ... 824
線形学習 ... 825
MXNet ... 825
MXNet Coach ... 833
モデルモニター ... 833
NTM ... 834
Neo イメージ分類 ... 834
Neo MXNet ... 835

Neo PyTorch ... 835
Neo Tensorflow ... 837
Neo XGBoost ... 838
オブジェクトの検出 ... 839
Object2Vec ... 839
PCA ... 839
PyTorch ... 840
PyTorch ニューロン ... 850
PyTorch Training Compiler ... 851
ランダムカットフォレスト ... 852
Ray PyTorch ... 852
Scikit-learn ... 853
セマンティックセグメンテーション ... 855
Seq2Seq ... 856
Spark ... 856
SparkML Serving ... 857
Tensorflow ... 858
Tensorflow Coach ... 881
Tensorflow Inferentia ... 883
Tensorflow Ray ... 884
VW ... 886
XGBoost ... 887
アジアパシフィック (シンガポール) ... 891
AutoGluon ... 893
BlazingText ... 896
Chainer ... 897
Clarify ... 898
DJL DeepSpeed ... 898
Data Wrangler ... 899
Debugger (デバッガー) ... 900
DeepAR 予測 ... 900
因数分解機 ... 901
Hugging Face ... 901
IP Insights ... 908
画像分類 ... 908
Inferentia MXNet ... 909

推論 PyTorch 910
K-Means 911
KNN 911
LDA 911
線形学習 912
MXNet 912
MXNet Coach 920
モデルモニター 920
NTM 921
Neo イメージ分類 921
Neo MXNet 922
Neo PyTorch 922
Neo Tensorflow 924
Neo XGBoost 925
オブジェクトの検出 926
Object2Vec 926
PCA 926
PyTorch 927
PyTorch ニューロン 937
PyTorch Training Compiler 937
ランダムカットフォレスト 938
Ray PyTorch 939
Scikit-learn 939
セマンティックセグメンテーション 941
Seq2Seq 942
Spark 942
SparkML Serving 943
Tensorflow 944
Tensorflow Coach 967
Tensorflow Inferentia 969
Tensorflow Ray 970
VW 972
XGBoost 973
アジアパシフィック (シドニー) 977
AutoGluon 979
BlazingText 982

Chainer 983
Clarify 984
DJL DeepSpeed 984
Data Wrangler 985
Debugger (デバッガー) 986
DeepAR 予測 986
因数分解機 987
Hugging Face 987
IP Insights 994
画像分類 994
Inferentia MXNet 995
推論 PyTorch 996
K-Means 997
KNN 997
LDA 997
線形学習 998
MXNet 998
MXNet Coach 1006
モデルモニター 1006
NTM 1007
Neo イメージ分類 1007
Neo MXNet 1008
Neo PyTorch 1008
Neo Tensorflow 1010
Neo XGBoost 1011
オブジェクトの検出 1012
Object2Vec 1012
PCA 1012
PyTorch 1013
PyTorch ニューロン 1023
PyTorch Training Compiler 1023
ランダムカットフォレスト 1024
Ray PyTorch 1025
Scikit-learn 1025
セマンティックセグメンテーション 1027
Seq2Seq 1028

Spark 1028
SparkML Serving 1029
Tensorflow 1030
Tensorflow Coach 1053
Tensorflow Inferentia 1055
Tensorflow Ray 1056
VW 1058
XGBoost 1059
アジアパシフィック (東京) 1063
AutoGluon 1065
BlazingText 1068
Chainer 1069
Clarify 1070
DJL DeepSpeed 1070
Data Wrangler 1071
Debugger (デバッガー) 1072
DeepAR 予測 1072
因数分解機 1073
Hugging Face 1073
IP Insights 1080
画像分類 1080
Inferentia MXNet 1081
推論 PyTorch 1082
K-Means 1083
KNN 1083
LDA 1083
線形学習 1084
MXNet 1084
MXNet Coach 1092
モデルモニター 1092
NTM 1093
Neo イメージ分類 1093
Neo MXNet 1094
Neo PyTorch 1094
Neo Tensorflow 1096
Neo XGBoost 1097

オブジェクトの検出 1098
Object2Vec 1098
PCA 1098
PyTorch 1099
PyTorch ニューロン 1109
PyTorch Training Compiler 1110
ランダムカットフォレスト 1111
Ray PyTorch 1111
Scikit-learn 1112
セマンティックセグメンテーション 1114
Seq2Seq 1115
Spark 1115
SparkML Serving 1116
Tensorflow 1117
Tensorflow Coach 1140
Tensorflow Inferentia 1142
Tensorflow Ray 1143
VW 1145
XGBoost 1146
カナダ (中部) 1150
AutoGluon 1152
BlazingText 1155
Chainer 1155
Clarify 1156
DJL DeepSpeed 1157
Data Wrangler 1158
Debugger (デバッガー) 1159
DeepAR 予測 1159
因数分解機 1159
Hugging Face 1160
IP Insights 1166
画像分類 1166
Inferentia MXNet 1167
推論 PyTorch 1167
K-Means 1168
KNN 1169

LDA 1169
線形学習 1170
MXNet 1170
MXNet Coach 1177
モデルモニター 1178
NTM 1178
Neo イメージ分類 1178
Neo MXNet 1179
Neo PyTorch 1179
Neo Tensorflow 1181
Neo XGBoost 1182
オブジェクトの検出 1183
Object2Vec 1183
PCA 1183
PyTorch 1184
PyTorch ニューロン 1193
PyTorch Training Compiler 1194
ランダムカットフォレスト 1194
Ray PyTorch 1195
Scikit-learn 1196
セマンティックセグメンテーション 1198
Seq2Seq 1198
Spark 1198
SparkML Serving 1199
Tensorflow 1200
Tensorflow Coach 1222
Tensorflow Inferentia 1224
Tensorflow Ray 1225
VW 1227
XGBoost 1228
中国 (北京) 1231
AutoGluon 1233
BlazingText 1235
Chainer 1235
Clarify 1236
DJL DeepSpeed 1236

Data Wrangler 1237
Debugger (デバッガー) 1238
DeepAR 予測 1239
因数分解機 1239
Hugging Face 1239
IP Insights 1245
画像分類 1246
Inferentia MXNet 1246
推論 PyTorch 1247
K-Means 1248
KNN 1248
線形学習 1249
MXNet 1249
MXNet Coach 1256
モデルモニター 1257
NTM 1257
Neo イメージ分類 1257
Neo MXNet 1258
Neo PyTorch 1258
Neo Tensorflow 1260
Neo XGBoost 1261
オブジェクトの検出 1262
Object2Vec 1262
PCA 1262
PyTorch 1263
PyTorch ニューロン 1272
ランダムカットフォレスト 1272
Scikit-learn 1272
セマンティックセグメンテーション 1275
Seq2Seq 1275
Spark 1275
SparkML Serving 1276
Tensorflow 1277
Tensorflow Coach 1299
Tensorflow Inferentia 1301
Tensorflow Ray 1302

XGBoost 1303
中国 (寧夏) 1307
AutoGluon 1309
BlazingText 1311
Chainer 1311
Clarify 1312
DJL DeepSpeed 1313
Data Wrangler 1314
Debugger (デバッガー) 1315
DeepAR 予測 1315
因数分解機 1315
Hugging Face 1316
IP Insights 1322
画像分類 1322
Inferentia MXNet 1323
推論 PyTorch 1324
K-Means 1325
KNN 1325
線形学習 1325
MXNet 1326
MXNet Coach 1333
モデルモニター 1334
NTM 1334
Neo イメージ分類 1335
Neo MXNet 1335
Neo PyTorch 1336
Neo Tensorflow 1338
Neo XGBoost 1339
オブジェクトの検出 1340
Object2Vec 1340
PCA 1340
PyTorch 1341
PyTorch ニューロン 1350
ランダムカットフォレスト 1351
Scikit-learn 1351
セマンティックセグメンテーション 1354

Seq2Seq 1354
Spark 1355
SparkML Serving 1356
Tensorflow 1357
Tensorflow Coach 1383
Tensorflow Inferentia 1385
Tensorflow Ray 1386
XGBoost 1387
欧州 (フランクフルト) 1393
AutoGluon 1394
BlazingText 1397
Chainer 1398
Clarify 1398
DJL DeepSpeed 1399
Data Wrangler 1400
Debugger (デバッガー) 1401
DeepAR 予測 1401
因数分解機 1402
Hugging Face 1402
IP Insights 1408
画像分類 1408
Inferentia MXNet 1409
推論 PyTorch 1409
K-Means 1410
KNN 1411
LDA 1411
線形学習 1412
MXNet 1412
MXNet Coach 1419
モデルモニター 1420
NTM 1420
Neo イメージ分類 1420
Neo MXNet 1421
Neo PyTorch 1421
Neo Tensorflow 1423
Neo XGBoost 1424

オブジェクトの検出 1425
Object2Vec 1425
PCA 1425
PyTorch 1426
PyTorch ニューロン 1435
PyTorch Training Compiler 1436
ランダムカットフォレスト 1436
Ray PyTorch 1437
Scikit-learn 1438
セマンティックセグメンテーション 1440
Seq2Seq 1440
Spark 1440
SparkML Serving 1441
Tensorflow 1442
Tensorflow Coach 1464
Tensorflow Inferentia 1466
Tensorflow Ray 1467
VW 1469
XGBoost 1470
欧州 (アイルランド) 1473
AutoGluon 1475
BlazingText 1478
Chainer 1478
Clarify 1479
DJL DeepSpeed 1480
Data Wrangler 1481
Debugger (デバッガー) 1482
DeepAR 予測 1482
因数分解機 1482
Hugging Face 1483
IP Insights 1489
画像分類 1489
Inferentia MXNet 1490
推論 PyTorch 1490
K-Means 1491
KNN 1492

LDA 1492
線形学習 1493
MXNet 1493
MXNet Coach 1500
モデルモニター 1500
NTM 1501
Neo イメージ分類 1501
Neo MXNet 1502
Neo PyTorch 1502
Neo Tensorflow 1504
Neo XGBoost 1505
オブジェクトの検出 1506
Object2Vec 1506
PCA 1506
PyTorch 1507
PyTorch ニューロン 1516
PyTorch Training Compiler 1517
ランダムカットフォレスト 1518
Ray PyTorch 1518
Scikit-learn 1519
セマンティックセグメンテーション 1521
Seq2Seq 1522
Spark 1522
SparkML Serving 1523
Tensorflow 1524
Tensorflow Coach 1547
Tensorflow Inferentia 1549
Tensorflow Ray 1549
VW 1551
XGBoost 1552
欧州 (ロンドン) 1556
AutoGluon 1558
BlazingText 1561
Chainer 1561
Clarify 1562
DJL DeepSpeed 1563

Data Wrangler 1564
Debugger (デバッガー) 1565
DeepAR 予測 1565
因数分解機 1565
Hugging Face 1566
IP Insights 1572
画像分類 1572
Inferentia MXNet 1573
推論 PyTorch 1573
K-Means 1574
KNN 1575
LDA 1575
線形学習 1576
MXNet 1576
MXNet Coach 1583
モデルモニター 1583
NTM 1584
Neo イメージ分類 1584
Neo MXNet 1585
Neo PyTorch 1585
Neo Tensorflow 1587
Neo XGBoost 1588
オブジェクトの検出 1589
Object2Vec 1589
PCA 1589
PyTorch 1590
PyTorch ニューロン 1599
PyTorch Training Compiler 1599
ランダムカットフォレスト 1600
Ray PyTorch 1600
Scikit-learn 1601
セマンティックセグメンテーション 1603
Seq2Seq 1604
Spark 1604
SparkML Serving 1605
Tensorflow 1606

Tensorflow Coach 1629
Tensorflow Inferentia 1631
Tensorflow Ray 1632
VW 1634
XGBoost 1634
欧州 (ミラノ) 1639
AutoGluon 1640
BlazingText 1643
Chainer 1644
Clarify 1644
DJL DeepSpeed 1645
Data Wrangler 1646
Debugger (デバッガー) 1647
DeepAR 予測 1647
因数分解機 1648
Hugging Face 1648
IP Insights 1654
画像分類 1654
Inferentia MXNet 1655
推論 PyTorch 1655
K-Means 1656
KNN 1657
線形学習 1657
MXNet 1658
MXNet Coach 1664
モデルモニター 1665
NTM 1666
Neo イメージ分類 1666
Neo MXNet 1667
Neo PyTorch 1667
Neo Tensorflow 1669
Neo XGBoost 1670
オブジェクトの検出 1670
Object2Vec 1671
PCA 1671
PyTorch 1672

PyTorch ニューロン 1681
PyTorch Training Compiler 1681
ランダムカットフォレスト 1682
Scikit-learn 1682
セマンティックセグメンテーション 1684
Seq2Seq 1685
Spark 1685
SparkML Serving 1686
Tensorflow 1687
Tensorflow Coach 1709
Tensorflow Inferentia 1711
Tensorflow Ray 1712
XGBoost 1713
欧州 (パリ) 1717
AutoGluon 1719
BlazingText 1722
Chainer 1722
Clarify 1723
DJL DeepSpeed 1724
Data Wrangler 1725
Debugger (デバッガー) 1726
DeepAR 予測 1726
因数分解機 1726
Hugging Face 1727
IP Insights 1733
画像分類 1733
Inferentia MXNet 1734
推論 PyTorch 1734
K-Means 1735
KNN 1736
線形学習 1736
MXNet 1737
MXNet Coach 1743
モデルモニター 1744
NTM 1745
Neo イメージ分類 1745

Neo MXNet 1746
Neo PyTorch 1746
Neo Tensorflow 1748
Neo XGBoost 1749
オブジェクトの検出 1749
Object2Vec 1750
PCA 1750
PyTorch 1751
PyTorch ニューロン 1760
PyTorch Training Compiler 1760
ランダムカットフォレスト 1761
Scikit-learn 1761
セマンティックセグメンテーション 1763
Seq2Seq 1764
Spark 1764
SparkML Serving 1765
Tensorflow 1766
Tensorflow Coach 1789
Tensorflow Inferentia 1791
Tensorflow Ray 1791
XGBoost 1793
欧州 (スペイン) 1797
AutoGluon 1798
BlazingText 1800
DeepAR 予測 1800
因数分解機 1801
Hugging Face 1801
IP Insights 1807
画像分類 1808
K-Means 1808
KNN 1808
線形学習 1809
MXNet 1809
NTM 1812
オブジェクトの検出 1813
Object2Vec 1813

PCA 1814
PyTorch 1814
PyTorch ニューロン 1822
PyTorch Training Compiler 1822
ランダムカットフォレスト 1823
Scikit-learn 1823
セマンティックセグメンテーション 1825
Seq2Seq 1826
Tensorflow 1826
XGBoost 1842
欧州 (ストックホルム) 1846
AutoGluon 1848
BlazingText 1851
Chainer 1851
Clarify 1852
DJL DeepSpeed 1853
Data Wrangler 1854
Debugger (デバッガー) 1855
DeepAR 予測 1855
因数分解機 1855
Hugging Face 1856
IP Insights 1862
画像分類 1862
Inferentia MXNet 1863
推論 PyTorch 1863
K-Means 1864
KNN 1865
線形学習 1865
MXNet 1866
MXNet Coach 1872
モデルモニター 1873
NTM 1874
Neo イメージ分類 1874
Neo MXNet 1875
Neo PyTorch 1875
Neo Tensorflow 1877

Neo XGBoost 1878
オブジェクトの検出 1878
Object2Vec 1879
PCA 1879
PyTorch 1880
PyTorch ニューロン 1889
PyTorch Training Compiler 1890
ランダムカットフォレスト 1890
Scikit-learn 1891
セマンティックセグメンテーション 1893
Seq2Seq 1893
Spark 1894
SparkML Serving 1895
Tensorflow 1896
Tensorflow Coach 1918
Tensorflow Inferentia 1919
Tensorflow Ray 1920
XGBoost 1921
欧州 (チューリッヒ) 1926
AutoGluon 1927
BlazingText 1929
DeepAR 予測 1929
因数分解機 1929
Hugging Face 1930
IP Insights 1936
画像分類 1936
K-Means 1936
KNN 1937
線形学習 1937
MXNet 1938
NTM 1941
オブジェクトの検出 1941
Object2Vec 1942
PCA 1942
PyTorch 1943
PyTorch ニューロン 1950

PyTorch Training Compiler 1951
ランダムカットフォレスト 1951
Scikit-learn 1951
セマンティックセグメンテーション 1953
Seq2Seq 1954
Tensorflow 1954
XGBoost 1970
中東 (バーレーン) 1974
AutoGluon 1976
BlazingText 1978
Chainer 1979
Clarify 1980
DJL DeepSpeed 1980
Data Wrangler 1981
Debugger (デバッガー) 1982
DeepAR 予測 1982
因数分解機 1983
Hugging Face 1983
IP Insights 1989
画像分類 1990
Inferentia MXNet 1990
推論 PyTorch 1991
K-Means 1992
KNN 1992
線形学習 1993
MXNet 1993
MXNet Coach 2000
モデルモニター 2001
NTM 2001
Neo イメージ分類 2001
Neo MXNet 2002
Neo PyTorch 2002
Neo Tensorflow 2004
Neo XGBoost 2005
オブジェクトの検出 2006
Object2Vec 2006

PCA 2006
PyTorch 2007
PyTorch ニューロン 2016
PyTorch Training Compiler 2017
ランダムカットフォレスト 2017
Scikit-learn 2018
セマンティックセグメンテーション 2020
Seq2Seq 2020
Spark 2021
SparkML Serving 2022
Tensorflow 2023
Tensorflow Coach 2045
Tensorflow Inferentia 2046
Tensorflow Ray 2047
XGBoost 2048
中東 (アラブ首長国連邦) 2053
AutoGluon 2054
BlazingText 2056
DeepAR 予測 2056
因数分解機 2056
Hugging Face 2057
IP Insights 2063
画像分類 2063
K-Means 2064
KNN 2064
線形学習 2065
MXNet 2065
NTM 2068
オブジェクトの検出 2068
Object2Vec 2069
PCA 2069
PyTorch 2070
ランダムカットフォレスト 2076
Scikit-learn 2076
セマンティックセグメンテーション 2078
Seq2Seq 2079

Tensorflow 2079
XGBoost 2093
南米（サンパウロ） 2097
AutoGluon 2098
BlazingText 2101
Chainer 2102
Clarify 2102
DJL DeepSpeed 2103
Data Wrangler 2104
Debugger (デバッガー) 2105
DeepAR 予測 2105
因数分解機 2106
Hugging Face 2106
IP Insights 2112
画像分類 2112
Inferentia MXNet 2113
推論 PyTorch 2113
K-Means 2114
KNN 2115
線形学習 2115
MXNet 2116
MXNet Coach 2122
モデルモニター 2123
NTM 2124
Neo イメージ分類 2124
Neo MXNet 2125
Neo PyTorch 2125
Neo Tensorflow 2127
Neo XGBoost 2128
オブジェクトの検出 2128
Object2Vec 2129
PCA 2129
PyTorch 2130
PyTorch ニューロン 2139
PyTorch Training Compiler 2139
ランダムカットフォレスト 2140

Scikit-learn 2140
セマンティックセグメンテーション 2142
Seq2Seq 2143
Spark 2143
SparkML Serving 2144
Tensorflow 2145
Tensorflow Coach 2168
Tensorflow Inferentia 2170
Tensorflow Ray 2170
XGBoost 2172
AWS GovCloud （米国東部） 2176
AutoGluon 2177
BlazingText 2180
DeepAR 予測 2180
因数分解機 2181
Hugging Face 2181
IP Insights 2187
画像分類 2188
K-Means 2188
KNN 2188
線形学習 2189
MXNet 2189
NTM 2192
オブジェクトの検出 2193
Object2Vec 2193
PCA 2194
PyTorch 2194
PyTorch ニューロン 2201
ランダムカットフォレスト 2202
Scikit-learn 2202
セマンティックセグメンテーション 2204
Seq2Seq 2205
Tensorflow 2205
XGBoost 2222
AWS GovCloud （米国西部） 2226
AutoGluon 2227

BlazingText 2230
Chainer 2231
Clarify 2231
Debugger (デバッガー) 2232
DeepAR 予測 2232
因数分解機 2233
Hugging Face 2233
IP Insights 2239
画像分類 2240
Inferentia MXNet 2240
推論 PyTorch 2241
K-Means 2242
KNN 2242
LDA 2243
線形学習 2243
MXNet 2244
MXNet Coach 2250
NTM 2251
Neo イメージ分類 2252
Neo MXNet 2252
Neo PyTorch 2253
Neo Tensorflow 2254
Neo XGBoost 2255
オブジェクトの検出 2256
Object2Vec 2256
PCA 2256
PyTorch 2257
PyTorch ニューロン 2265
ランダムカットフォレスト 2266
Scikit-learn 2266
セマンティックセグメンテーション 2268
Seq2Seq 2269
Spark 2269
SparkML Serving 2270
Tensorflow 2271
Tensorflow Coach 2293

Tensorflow Inferentia 2295
Tensorflow Ray 2296
XGBoost 2297
..... mmcccii

Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon SageMaker が提供する各アルゴリズムと Deep Learning Containers (DLC) の Docker レジストリパスおよびその他のパラメータを一覧表示します。詳細については、「構築済みの SageMaker Docker イメージを使用する」を参照してください。

次のようにパスを使用します。

- トレーニングジョブ (create_training_job) を作成するには、トレーニングイメージに Docker レジストリパス (`TrainingImage`) とトレーニング入力モード (`TrainingInputMode`) を指定します。特定のデータセットを使用してモデルをトレーニングするには、トレーニングジョブを作成します。
- モデル (create_model) を作成するには、推論イメージ (`Image`) の Docker レジストリパス () を指定します`PrimaryContainer Image`。 は、エンドポイント設定に基づく機械学習コンピューティングインスタンス SageMaker を起動し、アーティファクト (モデルトレーニングの結果) を含むモデルをデプロイします。
- モデルモニターを作成するには、 AWS リージョンを選択し、Model Monitor (アルゴリズム) を選択します。詳細については、「Amazon SageMaker Model Monitor のビルド済みコンテナ」を参照してください。

> **Note**
>
> レジストリパスの場合、`:1` バージョンタグを使用して安定したバージョンのアルゴリズム/DLC を使用します。`:1` タグを持つ推論イメージに `:1` タグを含むイメージを使用して、モデルがトレーニングされるよう確実にホストすることができます。レジストリパスで `:latest` タグを使用すると、アルゴリズム/DLC up-to-date の最新バージョンが提供されますが、下位互換性に問題がある可能性があります。`:latest` タグを実稼働環境で使用しないようにしてください。

> **Important**
>
> SageMaker XGBoost イメージ URI を取得するときは、イメージ URI タグ`:1`に `:latest`または を使用しないでください。使用するネイティブ XGBoost パッケージバージョンを持つ SageMakerマネージド XGBoost コンテナを選択するには、サポートされているバージョンのいずれかを指定する必要があります。 SageMaker XGBoost コンテナに移行されたパッ

ケージバージョンを確認するには、 を選択し AWS リージョン 、XGBoost (アルゴリズム) セクションに移動します。

レジストリパスを見つけるには、 AWS リージョンを選択し、アルゴリズムまたは DLC を選択します。

トピック

- 米国東部 (オハイオ) (us-east-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 米国東部 (バージニア北部) (us-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 米国西部 (北カリフォルニア) (us-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 米国西部 (オレゴン) (us-west-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アフリカ (ケープタウン) (af-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (香港) (ap-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (ハイデラバード) (ap-south-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (ジャカルタ) (ap-southeast-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (メルボルン) (ap-southeast-4) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (ムンバイ) (ap-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (大阪) (ap-northeast-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (ソウル) (ap-northeast-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (シンガポール) (ap-southeast-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (シドニー) (ap-southeast-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- アジアパシフィック (東京) (ap-northeast-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- カナダ (中部) (ca-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 中国 (北京) (cn-north-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 中国 (寧夏) (cn-northwest-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 欧州 (フランクフルト) (eu-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 欧州 (アイルランド) (eu-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 欧州 (ロンドン) (eu-west-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 欧州 (ミラノ) (eu-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 欧州 (パリ) (eu-west-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 欧州 (スペイン) (eu-south-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

- 欧州 (ストックホルム) (eu-north-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 欧州 (チューリッヒ) (eu-central-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 中東 (バーレーン) (me-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 中東 (アラブ首長国連邦) (me-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- 南米 (サンパウロ) (sa-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- AWS GovCloud （米国東部) (us-gov-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード
- AWS GovCloud （米国西部) (us-gov-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

米国東部 (オハイオ) (us-east-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （アルゴリズム）
- BlazingText （アルゴリズム）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （アルゴリズム）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)

- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
east-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	0.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
east-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
east-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*				

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
east-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
915447279597.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
566113047672.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
east-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingfa	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-pytorch-inferen ce:*<tag>*				
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
east-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
east-2',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
east-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/mxnet-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
east-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:*<tag>*				

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
east-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
east-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:*<tag>*				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
east-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow:*<tag>*				
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
east-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:*<tag>*				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
east-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
east-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/semantic-segmentation:*<tag>*				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-east-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
east-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-spark-processing: *<tag>*				
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	3.1	処理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	3.0	処理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-east-2',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	3.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*				
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
east-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
east-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
east-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
east-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
east-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-east-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazo	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
naws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
257758044811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

米国東部 (バージニア北部) (us-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)

- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:0.4-cpu-py38'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazo	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:5.0.0-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')

# Output path
'205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:1.0'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-
cu116'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-	0.22.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-east-1')

# Output path
'663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:1.x'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-east-1')

# Output path
'503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:latest'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-east-1')

# Output path
'522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:2.4.1-
transformers4.4.2-gpu-py37'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:1.5.1-inf-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
east-1',version='1.9',py_version='py3')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:1.9-inf-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-east-1')

# Output path
'766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:1.4.1-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet:coach0.11-*<tag>*				

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-east-1')

# Output path
'156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:latest'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:1.8-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:1.6-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
east-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:1.15.3-
cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*				

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-east-1')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:latest'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:1.8.0-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazon.aws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training-neuron:*<tag>*				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')

# Output path
'763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:1.12.0-gpu-py38-cu113-ubuntu20.04-sagemaker'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-east-1')

# Output path
'382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-
torch-cpu-py36'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:0.23-1-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-east-1')

# Output path
'811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:1'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
east-1',version='3.0',image_scope='processing')

# Output path
'173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:3.0-cpu'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-east-1',version='2.4')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:2.4'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:1.12.0-cpu'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-
tf-cpu-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')

# Output path
'785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:1.15.0-inf-py3'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*				
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-
cpu-py36'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ray-1.6.0-tf-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
east-1',version='8.7.0',image_scope='training')

# Output path
'462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-cpu'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-east-1',version='1.5-1')

# Output path
'683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:1.5-1'
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

米国西部 (北カリフォルニア) (us-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)

- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
740489534195.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685455198987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:*<tag>*				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
west-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/mxnet-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazo	最新	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:*<tag>*				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
west-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-west-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r:coach-1.0.0-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
west-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
west-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-west-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

米国西部 (オレゴン) (us-west-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-
west-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-
west-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-
west-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306415355426.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.x	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-data-wrangler-container:*<tag>*				

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
895741380848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-
west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-pytorch-inferen ce:*<tag>*				
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:*<tag>*	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-
west-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-
west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-
west-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/mxnet-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-
west-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazo	最新	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:*<tag>*				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-
west-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-
west-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-
west-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-
west-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:*<tag>*				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='us-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-
west-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/semantic-segmentation:*<tag>*				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-
west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker	3.2	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-spark-processing: *<tag>*				
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	3.1	処理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	3.0	処理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-west-2',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	3.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*				
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-
west-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-
west-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-
west-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='us-
west-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-west-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazo	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
naws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アフリカ (ケープタウン) (af-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)

- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='af-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='af-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='af-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
811711786498.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.0	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-clarify-processing:<tag>				

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-<tag>	0.22.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-<tag>	0.21.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-<tag>	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='af-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:*<tag>*				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='af-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='af-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='af-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
/mxnet-training:*<tag>*				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='af-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake		モニタリング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-model-monitor-analyzer:*<tag>*				

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='af-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='af-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-pytorch:*<tag>*				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='af-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow:*<tag>*				
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/pca:*<tag>*				

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='af-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='af-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='af-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='af-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='af-south-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='af-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='af-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ach0.11.1-*<tag>*				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='af-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='af-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='af-south-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:*<tag>*				
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (香港) (ap-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)

- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
199566480951.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:*<tag>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:*<tag>*				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training:*<tag>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:*<tag>*				

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:*<tag>*				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow:*<tag>*				
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-east-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:*<tag>*				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-east-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ハイデラバード) (ap-south-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- NTM (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)

- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
south-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
south-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:*<tag>*				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/ntm:*<tag>*				

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
south-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
772153158452.dkr.ecr.ap-	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
south-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
south-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-south-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
onaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ジャカルタ) (ap-southeast-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-3',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
southeast-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-t	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ensorflow-inferenc e:*<tag>*				
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-training :*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:*<tag>*	4.17.0	推論		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/mxnet-training:*<tag>*				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/pytorch-training:*<tag>*				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-3',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング
951798379941.dkr.ecr.ap-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-3',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-	2.11.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-3',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (メルボルン) (ap-southeast-4) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- NTM (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-4',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-4',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	4.17.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-training:*<tag>*				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/kmeans:*<tag>*				

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-4',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/mxnet-inference:*<tag>*				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/pca:<tag>				

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-4',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/pytorch-training:*<tag>*				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-4.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-4',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-4',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/tensorflow-inference:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-4',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ムンバイ) (ap-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.x	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-data-wrangler-container:*<tag>*				

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:*<tag>*				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-spark-processing :*<tag>*				
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<tag>*	3.1	処理		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<tag>*	3.0	処理		
105495057255.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing :*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-south-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-sparkml-serving:<tag>				
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1-<tag>				
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-<tag>	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
south-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-south-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (大阪) (ap-northeast-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)

- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
northeast-3',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
autogluon-inference:*<tag>*				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*				

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
northeast-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
912233562940.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	0.22.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
northeast-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:*<tag>*				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
northeast-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
northeast-3',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
northeast-3',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-3',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
northeast-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/tensorflow-inference:*<tag>*				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
northeast-3',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-3',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704886.dkr.ecr.ap-	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>				
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (ソウル) (ap-northeast-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
northeast-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
northeast-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-cha iner:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
northeast-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
263625296855.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
204372634319.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
northeast-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
northeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
northeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
northeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
northeast-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
709848358524.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
northeast-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
trcomp-training:*<tag>*				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
northeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
northeast-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
northeast-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.2	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-spark-processing:*<tag>*				
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-2',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sage	3.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
northeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (シンガポール) (ap-southeast-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*				

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
southeast-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-cha iner:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
southeast-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
834264404009.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
southeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
southeast-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
southeast-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
245545462676.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
southeast-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
southeast-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
southeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
southeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング

アジアパシフィック (シドニー) (ap-southeast-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
southeast-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*				

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
southeast-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-cha iner:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
southeast-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
007051062584.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
southeast-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
southeast-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
southeast-2',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
southeast-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
southeast-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
563025443158.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
southeast-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
southeast-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
southeast-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
southeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
southeast-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-southeast-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
southeast-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-southeast-2',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
southeast-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
southeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-southeast-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

アジアパシフィック (東京) (ap-northeast-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ap-
northeast-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*				

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ap-
northeast-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-cha iner:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
northeast-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
377024640650.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ap-
northeast-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
huggingface-pytorch-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ap-
northeast-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ap-
northeast-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ap-
northeast-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ap-
northeast-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
574779866223.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ap-
northeast-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ap-
northeast-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ap-
northeast-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
trcomp-training:*<tag>*				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ap-
northeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ap-
northeast-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:*<tag>*				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ap-northeast-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ap-
northeast-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.2	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-spark-processing:*<tag>*				
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ap-northeast-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
maker-sparkml-serving:<tag>				
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ap-
northeast-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ap-northeast-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング

カナダ (中部) (ca-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)

- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='ca-
central-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='ca-
central-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ca-
central-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
675030665977.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='ca-
central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggin	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.am	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/image-classification:*<tag>*				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='ca-
central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='ca-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.am	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/lda:*<tag>*				

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='ca-
central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/mxnet-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='ca-
central-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
536280801234.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='ca-
central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='ca-
central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='ca-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='ca-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*				

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='ca-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='ca-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='ca-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='ca-central-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-conta	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
iner:coach-1.0.0-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='ca-
central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*				
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='ca-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ca-
central-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='ca-central-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.c	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

中国 (北京) (cn-north-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）

- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)

- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='cn-
north-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	0.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='cn-
north-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
onaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<tag>*				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='cn-
north-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-
north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='cn-
north-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='cn-
north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='cn-
north-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='cn-
north-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-
north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='cn-
north-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='cn-
north-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
onaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='cn-
north-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング
450853457545.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='cn-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-
north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-north-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-<tag>	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='cn-
north-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
neo-tensorflow:*<tag>*				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='cn-
north-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='cn-north-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:*<tag>*				
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

中国 (寧夏) (cn-northwest-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)

- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='cn-
northwest-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	0.6.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
autogluon-inference:*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='cn-
northwest-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xla
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='cn-
northwest-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
122578899357.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
658757709296.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='cn-
northwest-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='cn-
northwest-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='cn-
northwest-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='cn-
northwest-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='cn-
northwest-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet:coach0.11.0-*<tag>*				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='cn-
northwest-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='cn-
northwest-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	1.12	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>				
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='cn-
northwest-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='cn-
northwest-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
451049120500.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='cn-northwest-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='cn-
northwest-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='cn-northwest-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
474822919863.dkr.ecr.cn-	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='cn-
northwest-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:ray0.6-*<tag>*				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='cn-northwest-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
451049120500.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (フランクフルト) (eu-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
central-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
central-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarg
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
central-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagema	1.x	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ker-data-wrangler-container:*<tag>*				

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
482524230118.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
495149712605.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggin	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-pytorch-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
central-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
central-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
353608530281.dkr.ecr.eu-central-1.am	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/lda:*<tag>*				

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/mxnet-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
central-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach 0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
central-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
central-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
central-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*				

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='eu-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*				

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
central-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-central-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-conta	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
iner:coach-1.0.0-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
central-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*				
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
central-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-
central-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-central-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.c	1.5-1	1.5.2	inference_graviton

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論
492215442770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング

欧州 (アイルランド) (eu-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）

- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)

- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
929884845733.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
224300973850.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:*<tag>*				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
west-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/mxnet-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	最新	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:*<tag>*				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
west-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-trcomp-training:*<tag>*				

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='eu-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*				
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-	1.2-1	1.2.1	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>				
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/semantic-segmentation:*<tag>*				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-spark-processing: *<tag>*				
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	3.1	処理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	3.0	処理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: *<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	3.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*				
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
west-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-
west-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazo	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
naws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
141502667606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (ロンドン) (eu-west-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)

- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)

- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Ray PyTorch (DLC)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- VW (アルゴリズム)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
west-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
west-2',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
west-2',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
250201462417.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
west-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:*<tag>*				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
west-2',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
west-2',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
west-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
west-2',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	最新	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification-neo:*<tag>*				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
west-2',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
west-2',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
west-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Ray PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-pytorch',region='eu-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-*<tag>*	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
west-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	トレーニング
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
west-2',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-2',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r:coach-1.0.0-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
west-2',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
west-2',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	トレーニング	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-	0.8.2	トレーニング	CPU、GPU	py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

VW (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='vw',region='eu-
west-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0-*<tag>*	8.7.0	トレーニング		

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
764974769150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (ミラノ) (eu-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)

- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	0.7.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/autogluon-training:*<tag>*				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.x	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-data-wrangler-container:*<tag>*				

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
/mxnet-training:*<tag>*				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake		モニタリング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-model-monitor-analyzer:*<tag>*				

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-pytorch:*<tag>*				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow:*<tag>*				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/pca:*<tag>*				

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-south-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:co	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
ach0.11.1-*<tag>*				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-south-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:*<tag>*				
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (パリ) (eu-west-3) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)

- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
west-3',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
west-3',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
west-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
447278800020.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
west-3',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/image-classification:*<tag>*				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
west-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
west-3',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
west-3',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
west-3',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:*<tag>*				

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
west-3',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
west-3',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:<tag>				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow:*<tag>*				
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
west-3',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
west-3',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-west-3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
west-3',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-west-3',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
west-3',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
west-3',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-west-3',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (スペイン) (eu-south-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- NTM (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)

- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
south-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
south-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:*<tag>*				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
south-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/ntm:<tag>				

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
south-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
503227376785.dkr.ecr.eu-	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
south-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-south-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
south-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-south-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
onaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング

欧州 (ストックホルム) (eu-north-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)

- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
north-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	0.7.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='eu-
north-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-
north-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763603941244.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	0.20.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
north-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/image-classification:<tag>				

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-
north-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='eu-
north-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
north-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
/mxnet-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='eu-
north-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake		モニタリング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
r-model-monitor-analyzer:*<tag>*				

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='eu-
north-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='eu-
north-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-pytorch:*<tag>*				
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow:*<tag>*				
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/pca:*<tag>*				

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
north-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:*<tag>*	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/randomcutforest:<tag>				

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
north-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-north-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='eu-
north-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
330188676905.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='eu-north-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='eu-
north-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemake	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-tensorflow:<tag>				
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='eu-
north-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-north-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:*<tag>*				
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

欧州 (チューリッヒ) (eu-central-2) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- NTM (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='eu-
central-2',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	0.4.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='eu-
central-2',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggin	4.17.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-pytorch-training:*<tag>*				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.am	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='eu-
central-2',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.am	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/pca:*<tag>*				

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='eu-
central-2',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
om/pytorch-inference-graviton:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='eu-
central-2',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='eu-central-2')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='eu-
central-2',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='eu-central-2',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

中東 (バーレーン) (me-south-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)

- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='me-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amaz	0.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='me-
south-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge'
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='me-
south-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
835444307964.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	処理		

DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	1.x	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='me-
south-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ace-pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='me-
south-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='me-
south-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='me-
south-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='me-
south-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:*<tag>*		モニタリング		

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='me-
south-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='me-
south-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='me-
south-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amaz	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
onaws.com/randomcutforest:*<tag>*				

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='me-
south-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-south-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='me-
south-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='me-south-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='me-
south-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='me-
south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemake	2.5.2	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
r-neo-tensorflow:<tag>				
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='me-
south-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='me-south-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:*<tag>*				
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90	トレーニング	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	推論	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

中東 (アラブ首長国連邦) (me-central-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- NTM (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='me-
central-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.am	0.4.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='me-
central-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggin	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
gface-tensorflow-inference:*<tag>*				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.am	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
azonaws.com/image-classification:*<tag>*				

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='me-
central-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.am	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='me-
central-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.am	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
azonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='me-
central-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.c	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='me-central-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='me-
central-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-training:<tag>				
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.6.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='me-central-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.c	1.5-1	1.5.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
om/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

南米 (サンパウロ) (sa-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- DJL DeepSpeed （ アルゴリズム ）
- Data Wrangler (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- モデルモニタリング (アルゴリズム)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)

- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- PyTorch Training Compiler (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='sa-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	0.7.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/autogluon-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='sa-
east-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='sa-
east-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

DJL DeepSpeed（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='djl-deepspeed', region='us-
west-2',py_version='py3',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118-*<tag>*	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117-*<tag>*	0.21.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-*<tag>*	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113-*<tag>*	0.19.0	推論		

Data Wrangler (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:*<tag>*	2.x	処理		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.x	処理		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-data-wrangler-container:*<tag>*				

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
818342061345.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='sa-
east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4.26.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ce-pytorch-inferen ce:*<tag>*				
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:*<tag>*	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-trainin g:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-trai ning:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-pytorch-inferen ce:*<tag>*	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/huggingfa ce-tensorflow-infe rence:*<tag>*	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='sa-
east-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='sa-
east-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
naws.com/linear-learner:*<tag>*				

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='sa-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mxnet-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='sa-
east-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

モデルモニタリング (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker		モニタリング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
-model-monitor-analyzer:*<tag>*				

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='sa-
east-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='sa-
east-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.13	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
-inference-pytorch:*<tag>*				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	CPU、GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
inference-tensorflow:*<tag>*				
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='sa-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	inference_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazo	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
naws.com/pytorch-training:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

PyTorch Training Compiler (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch-training-compiler',region='us-west-2',
 version='py38')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:*<tag>*	1.12.0	トレーニング	GPU	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='sa-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='sa-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='sa-
east-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='sa-east-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:*<tag>*				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.11.0	eia	CPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:*<tag>*	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:*<tag>*	1.10.0	eia	CPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='sa-
east-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='sa-
east-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='sa-east-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90	トレーニング	

AWS GovCloud （ 米国東部) (us-gov-east-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)
- MXNet (DLC)
- NTM (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)

- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-gov-
east-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
mazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*				

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-gov-east-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggi	4.26.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ngface-pytorch-training:*<tag>*				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-gov-
east-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
mazonaws.com/ntm:*<tag>*				

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-gov-
east-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-
east-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.	0.23-1	0.23.2	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*				
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング	

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	1	推論、トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
semantic-segmentation:*<tag>*				

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-gov-east-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-gov-
east-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:*<tag>*	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.15.0	eia	CPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-gov-east-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
com/sagemaker-xgboost:*<tag>*				
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

AWS GovCloud （ 米国西部) (us-gov-west-1) の Docker レジストリパスとサンプルコード

以下のトピックでは、Amazon が提供するこのリージョンの各アルゴリズムと深層学習コンテナのパラメータを一覧表示します SageMaker。

トピック

- AutoGluon （ アルゴリズム ）
- BlazingText （ アルゴリズム ）
- Chainer (DLC)
- Clarify (アルゴリズム)
- デバッガー (アルゴリズム)
- DeepAR 予測 (アルゴリズム)
- 因数分解機 (アルゴリズム)
- Hugging Face (アルゴリズム)
- IP Insights (アルゴリズム)
- イメージ分類 (アルゴリズム)
- Inferentia MXNet (DLC)
- 推論 PyTorch (DLC)
- K-Means (アルゴリズム)
- KNN (アルゴリズム)
- LDA (アルゴリズム)
- 線形学習 (アルゴリズム)

- MXNet (DLC)
- MXNet Coach (DLC)
- NTM (アルゴリズム)
- Neo イメージ分類 (アルゴリズム)
- Neo MXNet (DLC)
- Neo PyTorch (DLC)
- Neo Tensorflow (DLC)
- Neo XGBoost (アルゴリズム)
- オブジェクト検出 (アルゴリズム)
- Object2Vec (アルゴリズム)
- PCA (アルゴリズム)
- PyTorch (DLC)
- PyTorch ニューロン (DLC)
- ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)
- Scikit-learn (アルゴリズム)
- セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)
- Seq2Seq (アルゴリズム)
- Spark (アルゴリズム)
- SparkML Serving (アルゴリズム)
- Tensorflow (DLC)
- Tensorflow Coach (DLC)
- Tensorflow Inferentia (DLC)
- Tensorflow Ray (DLC)
- XGBoost (アルゴリズム)

AutoGluon （ アルゴリズム ）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='us-gov-
west-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.7.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.7.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.6.1	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.5.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.5.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.3	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.3	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.4.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.4.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:*<tag>*	0.3.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:*<tag>*	0.3.1	推論		

BlazingText（アルゴリズム）

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Chainer (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='chainer',region='us-gov-
west-1',version='5.0.0',py_version='py3',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	5.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.1.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:*<tag>*	4.0.0	推論、トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

Clarify (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='us-gov-
west-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:*<tag>*	1.0	処理		

デバッガー (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:*<tag>*	最新	デバッガー		

DeepAR 予測 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

因数分解機 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Hugging Face (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='huggingface',region='us-gov-
west-1',version='4.4.2',image_scope='training',base_framework_version='tensorflow2.4.1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.26.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.26.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.17.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggi	4.17.0	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
ngface-pytorch-inference:*<tag>*				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.17.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.12.3	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.12.3	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.11.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.11.0	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.10.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.10.2	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.6.1	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:*<tag>*	4.6.1	推論		

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.5.0	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:*<tag>*	4.4.2	トレーニング		

IP Insights (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='us-gov-
west-1',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:*<tag>*	1.5.1	推論	inf	py3

推論 PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch',region='us-gov-
west-1',version='1.9',py_version='py3')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.9	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:*<tag>*	1.7	推論	inf	py3

K-Means (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

KNN (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

LDA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='lda',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

線形学習 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='mxnet',region='us-gov-
west-1',version='1.4.1',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.7.0	eia	CPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.5.1	eia	CPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:*<tag>*	1.4.1	eia	CPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:*<tag>*	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:*<tag>*	1.4.0	eia	CPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:*<tag>*	1.3.0	eia	CPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:*<tag>*	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='coach-mxnet',region='us-gov-
west-1',version='0.11',py_version='py3',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3

NTM (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ntm:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Neo イメージ分類 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:*<tag>*	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-mxnet',region='us-gov-
west-1',version='1.8',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3

Neo PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='neo-pytorch',region='us-gov-
west-1',version='1.6',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.13	推論	CPU、GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.12	推論	CPU、GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.8	推論	CPU、GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.7	推論	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*				
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.6	推論	CPU、GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.5	推論	CPU、GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:*<tag>*	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='neo-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.15.3',py_version='py3',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:*<tag>*	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:*<tag>*	最新	推論		

オブジェクト検出 (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Object2Vec (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PCA (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

PyTorch (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pytorch',region='us-gov-
west-1',version='1.8.0',py_version='py3',image_scope='inference',
 instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py310
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
mazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:*<tag>*	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:*<tag>*	1.12.1	inference_graviton	CPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:*<tag>*	1.12.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3、py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3、py36
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	1.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:*<tag>*	0.4.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

PyTorch ニューロン (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='pytorch-neuron',region='us-west-2',
 image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:*<tag>*	1.11.0	トレーニング	TRN	py38

ランダムカットフォレスト (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Scikit-learn (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn',region='us-gov-
west-1',version='0.23-1',image_scope='inference')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	トレーニング	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	トレーニング	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	inference_graviton	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	推論
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.23-1	0.23.2	トレーニング
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	推論
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:*<tag>*	0.20.0	0.20.0	トレーニング

セマンティックセグメンテーション (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Seq2Seq (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq',region='us-gov-west-1')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:*<tag>*	1	推論、トレーニング		

Spark (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark',region='us-gov-
west-1',version='3.0',image_scope='processing')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.2	処理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.1	処理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	3.0	処理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:*<tag>*	2.4	処理		

SparkML Serving (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving',region='us-gov-west-1',version='2.4')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	3.3	推論		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.4	推論		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:*<tag>*	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.12.0',image_scope='inference',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
tensorflow-inference:<tag>				
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	inference_graviton	CPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py39

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	トレーニング	CPU、GPU	py38

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py38
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	トレーニング	CPU、GPU	py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	トレーニング	CPU、GPU	py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	2.0.0	eia	CPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	2.0.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	トレーニング	CPU、GPU	py3、py36、py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3、py37
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.15.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:*<tag>*	1.14.0	eia	CPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.14.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py2
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:*<tag>*	1.13.1	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:*<tag>*	1.13.0	eia	CPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:*<tag>*	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py2、py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.10.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.9.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.8.0	トレーニング	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.5.0	トレーニング	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:*<tag>*	1.4.1	トレーニング	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='coach-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.0.0',image_scope='training',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-	0.11.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-*<tag>*				
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0-*<tag>*	0.11.0	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-*<tag>*	0.11	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1-*<tag>*	0.10.1	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10-*<tag>*	0.10	トレーニング	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:*<tag>*	2.5.2	推論	inf	py3
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15.0	推論	inf	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
neo-tensorflow:*<tag>*				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ray-tensorflow',region='us-gov-
west-1',version='0.8.5',instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-*<tag>*	0.6.5	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-*<tag>*	0.6	トレーニング	CPU、GPU	py3
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	0.5.3	トレーニング	CPU、GPU	py3

レジストリパス	Version	ジョブタイプ (イメージスコープ)	プロセッサタイプ	Python バージョン
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3-*<tag>*				
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5-*<tag>*	0.5	トレーニング	CPU、GPU	py3

XGBoost (アルゴリズム)

SageMaker レジストリパスを取得する Python SDK の例。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost',region='us-gov-west-1',version='1.5-1')
```

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.7-1	1.7.4	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
sagemaker-xgboost:*<tag>*				
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	トレーニング	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.5-1	1.5.2	inference_graviton	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	推論	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	トレーニング
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.3-1	1.3.3	inference_graviton
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	推論
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-2	1.2.0	トレーニング
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	推論

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.2-1	1.2.0	トレーニング	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	1.0-1	1.0.0	トレーニング	
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	推論	
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/xgboost:*<tag>*	1	0.72	トレーニング	

レジストリパス	Version	パッケージバージョン	ジョブタイプ (イメージスコープ)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-2	0.90	トレーニング	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:*<tag>*	0.90-1	0.90	トレーニング	

翻訳は機械翻訳により提供されています。提供された翻訳内容と英語版の間で齟齬、不一致または矛盾がある場合、英語版が優先します。