

ECR 路徑

Amazon SageMaker ECR 路徑



Amazon SageMaker ECR 路徑: ECR 路徑

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

Amazon 的商標和商業外觀不得用於任何非 Amazon 的產品或服務，也不能以任何可能造成客戶混淆、任何貶低或使 Amazon 名譽受損的方式使用 Amazon 的商標和商業外觀。所有其他非 Amazon 擁有的商標均為其各自擁有者的財產，這些擁有者可能附屬於 Amazon，或與 Amazon 有合作關係，亦或受到 Amazon 贊助。

Table of Contents

碼頭登錄路徑和範例程式碼	1
美國東部 (俄亥俄)	3
AutoGluon	4
BlazingText	7
Chainer	8
Clarify	8
DJI DeepSpeed	9
Data Wrangler	10
Debugger	11
DeepAR Forecasting	11
Factorization Machines	11
Hugging Face	12
IP Insights	18
Image classification	18
Inferentia MXNet	18
推論 PyTorch	19
K 平均數	20
KNN	20
LDA	21
Linear Learner	21
MXNet	22
MXNet Coach	28
模型監控	29
NTM	30
Neo Image Classification	30
Neo MXNet	30
新 PyTorch	31
Neo Tensorflow	33
Neo XGBoost	34
Object Detection	34
Object2Vec	35
PCA	35
PyTorch	35
PyTorch 神经元	45

PyTorch 訓練編譯器	46
Random Cut Forest	46
雷 PyTorch	47
Scikit-learn	48
Semantic Segmentation	50
Seq2Seq	50
Spark	51
SparkML Serving	52
Tensorflow	52
Tensorflow Coach	75
Tensorflow Inferentia	77
Tensorflow Ray	78
VW	80
XGBoost	80
美國東部 (維吉尼亞北部)	85
AutoGluon	86
BlazingText	89
Chainer	90
Clarify	91
DJI DeepSpeed	91
Data Wrangler	92
Debugger	93
DeepAR Forecasting	94
Factorization Machines	94
Hugging Face	94
IP Insights	100
Image classification	101
Inferentia MXNet	101
推論 PyTorch	102
K 平均數	103
KNN	104
LDA	104
Linear Learner	104
MXNet	105
MXNet Coach	112
模型監控	112

NTM	113
Neo Image Classification	113
Neo MXNet	114
新 PyTorch	114
Neo Tensorflow	116
Neo XGBoost	117
Object Detection	118
Object2Vec	118
PCA	119
PyTorch	119
PyTorch 神经元	129
PyTorch 訓練編譯器	130
Random Cut Forest	131
雷 PyTorch	131
Scikit-learn	132
Semantic Segmentation	134
Seq2Seq	135
Spark	135
SparkML Serving	136
Tensorflow	137
Tensorflow Coach	160
Tensorflow Inferentia	162
Tensorflow Ray	163
VW	165
XGBoost	166
美國西部 (加利佛尼亞北部)	170
AutoGluon	172
BlazingText	175
Chainer	175
Clarify	176
DJL DeepSpeed	177
Data Wrangler	178
Debugger	178
DeepAR Forecasting	179
Factorization Machines	179
Hugging Face	179

IP Insights	185
Image classification	186
Inferentia MXNet	186
推論 PyTorch	187
K 平均數	188
KNN	188
LDA	188
Linear Learner	189
MXNet	189
MXNet Coach	196
模型監控	197
NTM	197
Neo Image Classification	197
Neo MXNet	198
新 PyTorch	198
Neo Tensorflow	200
Neo XGBoost	201
Object Detection	202
Object2Vec	202
PCA	202
PyTorch	203
PyTorch 神经元	212
PyTorch 訓練編譯器	212
Random Cut Forest	213
雷 PyTorch	213
Scikit-learn	214
Semantic Segmentation	216
Seq2Seq	217
Spark	217
SparkML Serving	218
Tensorflow	219
Tensorflow Coach	242
Tensorflow Inferentia	244
Tensorflow Ray	244
VW	246
XGBoost	247

美國西部 (奧勒岡)	251
AutoGluon	253
BlazingText	256
Chainer	256
Clarify	257
DJI DeepSpeed	258
Data Wrangler	259
Debugger	259
DeepAR Forecasting	260
Factorization Machines	260
Hugging Face	260
IP Insights	266
Image classification	267
Inferentia MXNet	267
推論 PyTorch	268
K 平均數	269
KNN	269
LDA	269
Linear Learner	270
MXNet	270
MXNet Coach	277
模型監控	278
NTM	278
Neo Image Classification	278
Neo MXNet	279
新 PyTorch	279
Neo Tensorflow	281
Neo XGBoost	282
Object Detection	283
Object2Vec	283
PCA	283
PyTorch	284
PyTorch 神经元	293
PyTorch 訓練編譯器	294
Random Cut Forest	295
雷 PyTorch	295

Scikit-learn	296
Semantic Segmentation	298
Seq2Seq	299
Spark	299
SparkML Serving	300
Tensorflow	301
Tensorflow Coach	324
Tensorflow Inferentia	326
Tensorflow Ray	326
VW	328
XGBoost	329
非洲 (開普敦)	333
AutoGluon	335
BlazingText	338
Chainer	338
Clarify	339
DJI DeepSpeed	340
Data Wrangler	341
Debugger	341
DeepAR Forecasting	342
Factorization Machines	342
Hugging Face	342
IP Insights	348
Image classification	349
Inferentia MXNet	349
推論 PyTorch	350
K 平均數	351
KNN	351
Linear Learner	351
MXNet	352
MXNet Coach	358
模型監控	359
NTM	360
Neo Image Classification	360
Neo MXNet	360
新 PyTorch	361

Neo Tensorflow	363
Neo XGBoost	364
Object Detection	364
Object2Vec	365
PCA	365
PyTorch	366
PyTorch 神经元	374
PyTorch 訓練編譯器	375
Random Cut Forest	376
Scikit-learn	376
Semantic Segmentation	378
Seq2Seq	379
Spark	379
SparkML Serving	380
Tensorflow	381
Tensorflow Coach	403
Tensorflow Inferentia	404
Tensorflow Ray	405
XGBoost	406
亞太區域 (香港)	411
AutoGluon	412
BlazingText	415
Chainer	415
Clarify	416
DJL DeepSpeed	417
Data Wrangler	418
Debugger	418
DeepAR Forecasting	419
Factorization Machines	419
Hugging Face	420
IP Insights	426
Image classification	426
Inferentia MXNet	426
推論 PyTorch	427
K 平均數	428
KNN	428

Linear Learner	429
MXNet	429
MXNet Coach	436
模型監控	437
NTM	437
Neo Image Classification	437
Neo MXNet	438
新 PyTorch	438
Neo Tensorflow	440
Neo XGBoost	441
Object Detection	442
Object2Vec	442
PCA	442
PyTorch	443
PyTorch 神经元	452
PyTorch 訓練編譯器	452
Random Cut Forest	453
Scikit-learn	453
Semantic Segmentation	455
Seq2Seq	456
Spark	456
SparkML Serving	457
Tensorflow	458
Tensorflow Coach	481
Tensorflow Inferentia	482
Tensorflow Ray	483
XGBoost	484
亞太區域 (海德拉巴)	489
AutoGluon	490
BlazingText	491
DeepAR Forecasting	492
Factorization Machines	492
Hugging Face	493
IP Insights	498
Image classification	499
K 平均數	499

KNN	500
Linear Learner	500
MXNet	501
NTM	504
Object Detection	504
Object2Vec	504
PCA	505
PyTorch	505
PyTorch 神经元	513
PyTorch 訓練編譯器	514
Random Cut Forest	514
Scikit-learn	514
Semantic Segmentation	517
Seq2Seq	517
Tensorflow	517
XGBoost	533
亞太區域 (雅加達)	537
AutoGluon	539
BlazingText	542
Clarify	542
DJI DeepSpeed	543
DeepAR Forecasting	544
Factorization Machines	544
Hugging Face	545
IP Insights	551
Image classification	552
K 平均數	552
KNN	553
Linear Learner	553
MXNet	553
模型監控	556
NTM	557
Object Detection	557
Object2Vec	558
PCA	558
PyTorch	559

Random Cut Forest	567
Scikit-learn	567
Semantic Segmentation	569
Seq2Seq	570
Spark	570
SparkML Serving	571
Tensorflow	572
XGBoost	588
亞太區域 (墨爾本)	593
AutoGluon	594
BlazingText	597
DeepAR Forecasting	597
Factorization Machines	598
Hugging Face	598
IP Insights	605
Image classification	605
K 平均數	605
KNN	606
Linear Learner	606
MXNet	607
NTM	610
Object Detection	610
Object2Vec	611
PCA	611
PyTorch	612
PyTorch 神经元	620
PyTorch 訓練編譯器	621
Random Cut Forest	621
Scikit-learn	622
Semantic Segmentation	624
Seq2Seq	624
Tensorflow	625
XGBoost	642
亞太區域 (孟買)	646
AutoGluon	648
BlazingText	651

Chainer	651
Clarify	652
DJL DeepSpeed	653
Data Wrangler	654
Debugger	654
DeepAR Forecasting	655
Factorization Machines	655
Hugging Face	656
IP Insights	662
Image classification	662
Inferentia MXNet	662
推論 PyTorch	663
K 平均數	664
KNN	664
LDA	665
Linear Learner	665
MXNet	666
MXNet Coach	672
模型監控	673
NTM	674
Neo Image Classification	674
Neo MXNet	674
新 PyTorch	675
Neo Tensorflow	677
Neo XGBoost	678
Object Detection	678
Object2Vec	679
PCA	679
PyTorch	680
PyTorch 神经元	689
PyTorch 訓練編譯器	690
Random Cut Forest	690
雷 PyTorch	691
Scikit-learn	692
Semantic Segmentation	694
Seq2Seq	694

Spark	695
SparkML Serving	696
Tensorflow	696
Tensorflow Coach	718
Tensorflow Inferentia	720
Tensorflow Ray	721
VW	723
XGBoost	724
亞太區域 (大阪)	728
AutoGluon	729
BlazingText	732
Clarify	733
DJI DeepSpeed	733
Data Wrangler	734
Debugger	735
DeepAR Forecasting	735
Factorization Machines	736
Hugging Face	736
IP Insights	743
Image classification	743
Inferentia MXNet	744
推論 PyTorch	745
K 平均數	746
KNN	746
Linear Learner	746
MXNet	747
模型監控	751
NTM	751
Neo Image Classification	751
Neo MXNet	752
新 PyTorch	752
Neo Tensorflow	754
Neo XGBoost	755
Object Detection	756
Object2Vec	756
PCA	756

PyTorch	757
PyTorch 神经元	765
PyTorch 訓練編譯器	765
Random Cut Forest	766
Scikit-learn	767
Semantic Segmentation	769
Seq2Seq	769
SparkML Serving	770
Tensorflow	770
Tensorflow Inferentia	787
XGBoost	788
亞太區域 (首爾)	792
AutoGluon	794
BlazingText	797
Chainer	798
Clarify	799
DJL DeepSpeed	799
Data Wrangler	800
Debugger	801
DeepAR Forecasting	801
Factorization Machines	802
Hugging Face	802
IP Insights	809
Image classification	809
Inferentia MXNet	810
推論 PyTorch	811
K 平均數	812
KNN	812
LDA	812
Linear Learner	813
MXNet	813
MXNet Coach	821
模型監控	821
NTM	822
Neo Image Classification	822
Neo MXNet	823

新 PyTorch	823
Neo Tensorflow	825
Neo XGBoost	826
Object Detection	827
Object2Vec	827
PCA	827
PyTorch	828
PyTorch 神经元	838
PyTorch 訓練編譯器	838
Random Cut Forest	839
雷 PyTorch	840
Scikit-learn	840
Semantic Segmentation	842
Seq2Seq	843
Spark	843
SparkML Serving	844
Tensorflow	845
Tensorflow Coach	868
Tensorflow Inferentia	870
Tensorflow Ray	871
VW	873
XGBoost	874
亞太區域 (新加坡)	878
AutoGluon	880
BlazingText	883
Chainer	883
Clarify	884
DJL DeepSpeed	885
Data Wrangler	886
Debugger	887
DeepAR Forecasting	887
Factorization Machines	887
Hugging Face	888
IP Insights	895
Image classification	895
Inferentia MXNet	895

推論 PyTorch	896
K 平均數	897
KNN	898
LDA	898
Linear Learner	898
MXNet	899
MXNet Coach	906
模型監控	907
NTM	907
Neo Image Classification	908
Neo MXNet	908
新 PyTorch	909
Neo Tensorflow	911
Neo XGBoost	912
Object Detection	912
Object2Vec	913
PCA	913
PyTorch	913
PyTorch 神经元	923
PyTorch 訓練編譯器	924
Random Cut Forest	924
雷 PyTorch	925
Scikit-learn	926
Semantic Segmentation	928
Seq2Seq	928
Spark	929
SparkML Serving	930
Tensorflow	931
Tensorflow Coach	954
Tensorflow Inferentia	956
Tensorflow Ray	956
VW	958
XGBoost	959
亞太區域 (悉尼)	963
AutoGluon	965
BlazingText	968

Chainer	968
Clarify	969
DJL DeepSpeed	970
Data Wrangler	971
Debugger	972
DeepAR Forecasting	972
Factorization Machines	972
Hugging Face	973
IP Insights	980
Image classification	980
Inferentia MXNet	980
推論 PyTorch	981
K 平均數	982
KNN	983
LDA	983
Linear Learner	983
MXNet	984
MXNet Coach	991
模型監控	992
NTM	992
Neo Image Classification	993
Neo MXNet	993
新 PyTorch	994
Neo Tensorflow	996
Neo XGBoost	997
Object Detection	997
Object2Vec	998
PCA	998
PyTorch	998
PyTorch 神经元	1008
PyTorch 訓練編譯器	1009
Random Cut Forest	1009
雷 PyTorch	1010
Scikit-learn	1011
Semantic Segmentation	1013
Seq2Seq	1013

Spark	1014
SparkML Serving	1015
Tensorflow	1016
Tensorflow Coach	1039
Tensorflow Inferentia	1041
Tensorflow Ray	1041
VW	1043
XGBoost	1044
亞太區域 (東京)	1048
AutoGluon	1050
BlazingText	1053
Chainer	1053
Clarify	1054
DJI DeepSpeed	1055
Data Wrangler	1056
Debugger	1057
DeepAR Forecasting	1057
Factorization Machines	1057
Hugging Face	1058
IP Insights	1065
Image classification	1065
Inferentia MXNet	1065
推論 PyTorch	1066
K 平均數	1067
KNN	1068
LDA	1068
Linear Learner	1068
MXNet	1069
MXNet Coach	1076
模型監控	1077
NTM	1077
Neo Image Classification	1078
Neo MXNet	1078
新 PyTorch	1079
Neo Tensorflow	1081
Neo XGBoost	1082

Object Detection	1082
Object2Vec	1083
PCA	1083
PyTorch	1083
PyTorch 神经元	1094
PyTorch 訓練編譯器	1094
Random Cut Forest	1095
雷 PyTorch	1095
Scikit-learn	1096
Semantic Segmentation	1098
Seq2Seq	1099
Spark	1099
SparkML Serving	1100
Tensorflow	1101
Tensorflow Coach	1124
Tensorflow Inferentia	1126
Tensorflow Ray	1127
VW	1129
XGBoost	1130
加拿大 (中部)	1134
AutoGluon	1136
BlazingText	1139
Chainer	1139
Clarify	1140
DJL DeepSpeed	1141
Data Wrangler	1142
Debugger	1142
DeepAR Forecasting	1143
Factorization Machines	1143
Hugging Face	1143
IP Insights	1149
Image classification	1150
Inferentia MXNet	1150
推論 PyTorch	1151
K 平均數	1152
KNN	1152

LDA	1152
Linear Learner	1153
MXNet	1153
MXNet Coach	1160
模型監控	1161
NTM	1161
Neo Image Classification	1161
Neo MXNet	1162
新 PyTorch	1162
Neo Tensorflow	1164
Neo XGBoost	1165
Object Detection	1166
Object2Vec	1166
PCA	1166
PyTorch	1167
PyTorch 神经元	1176
PyTorch 訓練編譯器	1176
Random Cut Forest	1177
雷 PyTorch	1177
Scikit-learn	1178
Semantic Segmentation	1180
Seq2Seq	1181
Spark	1181
SparkML Serving	1182
Tensorflow	1183
Tensorflow Coach	1205
Tensorflow Inferentia	1206
Tensorflow Ray	1207
VW	1209
XGBoost	1210
中國 (北京)	1213
AutoGluon	1215
BlazingText	1216
Chainer	1217
Clarify	1218
DJI DeepSpeed	1218

Data Wrangler	1219
Debugger	1220
DeepAR Forecasting	1220
Factorization Machines	1221
Hugging Face	1221
IP Insights	1227
Image classification	1228
Inferentia MXNet	1228
推論 PyTorch	1229
K 平均數	1230
KNN	1230
Linear Learner	1230
MXNet	1231
MXNet Coach	1237
模型監控	1238
NTM	1239
Neo Image Classification	1239
Neo MXNet	1239
新 PyTorch	1240
Neo Tensorflow	1242
Neo XGBoost	1243
Object Detection	1243
Object2Vec	1244
PCA	1244
PyTorch	1245
PyTorch 神经元	1253
Random Cut Forest	1254
Scikit-learn	1254
Semantic Segmentation	1256
Seq2Seq	1257
Spark	1257
SparkML Serving	1258
Tensorflow	1259
Tensorflow Coach	1281
Tensorflow Inferentia	1283
Tensorflow Ray	1284

XGBoost	1285
中國 (寧夏)	1289
AutoGluon	1291
BlazingText	1293
Chainer	1293
Clarify	1294
DJL DeepSpeed	1295
Data Wrangler	1296
Debugger	1296
DeepAR Forecasting	1297
Factorization Machines	1297
Hugging Face	1298
IP Insights	1304
Image classification	1304
Inferentia MXNet	1304
推論 PyTorch	1305
K 平均數	1306
KNN	1307
Linear Learner	1307
MXNet	1307
MXNet Coach	1315
模型監控	1315
NTM	1316
Neo Image Classification	1316
Neo MXNet	1317
新 PyTorch	1317
Neo Tensorflow	1319
Neo XGBoost	1320
Object Detection	1321
Object2Vec	1321
PCA	1322
PyTorch	1322
PyTorch 神经元	1331
Random Cut Forest	1332
Scikit-learn	1332
Semantic Segmentation	1335

Seq2Seq	1335
Spark	1336
SparkML Serving	1337
Tensorflow	1337
Tensorflow Coach	1364
Tensorflow Inferentia	1366
Tensorflow Ray	1367
XGBoost	1368
歐洲 (法蘭克福)	1373
AutoGluon	1375
BlazingText	1378
Chainer	1378
Clarify	1379
DJI DeepSpeed	1380
Data Wrangler	1381
Debugger	1381
DeepAR Forecasting	1382
Factorization Machines	1382
Hugging Face	1383
IP Insights	1389
Image classification	1389
Inferentia MXNet	1389
推論 PyTorch	1390
K 平均數	1391
KNN	1391
LDA	1392
Linear Learner	1392
MXNet	1393
MXNet Coach	1399
模型監控	1400
NTM	1401
Neo Image Classification	1401
Neo MXNet	1401
新 PyTorch	1402
Neo Tensorflow	1404
Neo XGBoost	1405

Object Detection	1405
Object2Vec	1406
PCA	1406
PyTorch	1407
PyTorch 神经元	1416
PyTorch 訓練編譯器	1416
Random Cut Forest	1417
雷 PyTorch	1417
Scikit-learn	1418
Semantic Segmentation	1420
Seq2Seq	1421
Spark	1421
SparkML Serving	1422
Tensorflow	1423
Tensorflow Coach	1445
Tensorflow Inferentia	1446
Tensorflow Ray	1447
VW	1449
XGBoost	1450
歐洲 (愛爾蘭)	1453
AutoGluon	1455
BlazingText	1458
Chainer	1458
Clarify	1459
DJL DeepSpeed	1460
Data Wrangler	1461
Debugger	1461
DeepAR Forecasting	1462
Factorization Machines	1462
Hugging Face	1463
IP Insights	1468
Image classification	1469
Inferentia MXNet	1469
推論 PyTorch	1470
K 平均數	1471
KNN	1471

LDA	1472
Linear Learner	1472
MXNet	1473
MXNet Coach	1479
模型監控	1480
NTM	1481
Neo Image Classification	1481
Neo MXNet	1481
新 PyTorch	1482
Neo Tensorflow	1484
Neo XGBoost	1485
Object Detection	1485
Object2Vec	1486
PCA	1486
PyTorch	1486
PyTorch 神经元	1496
PyTorch 訓練編譯器	1497
Random Cut Forest	1497
雷 PyTorch	1498
Scikit-learn	1499
Semantic Segmentation	1501
Seq2Seq	1501
Spark	1502
SparkML Serving	1503
Tensorflow	1503
Tensorflow Coach	1526
Tensorflow Inferentia	1528
Tensorflow Ray	1529
VW	1531
XGBoost	1531
歐洲 (倫敦)	1536
AutoGluon	1537
BlazingText	1540
Chainer	1541
Clarify	1541
DJL DeepSpeed	1542

Data Wrangler	1543
Debugger	1544
DeepAR Forecasting	1544
Factorization Machines	1544
Hugging Face	1545
IP Insights	1551
Image classification	1551
Inferentia MXNet	1551
推論 PyTorch	1552
K 平均數	1553
KNN	1553
LDA	1554
Linear Learner	1554
MXNet	1555
MXNet Coach	1561
模型監控	1562
NTM	1563
Neo Image Classification	1563
Neo MXNet	1563
新 PyTorch	1564
Neo Tensorflow	1566
Neo XGBoost	1567
Object Detection	1567
Object2Vec	1568
PCA	1568
PyTorch	1568
PyTorch 神经元	1577
PyTorch 訓練編譯器	1578
Random Cut Forest	1578
雷 PyTorch	1579
Scikit-learn	1580
Semantic Segmentation	1582
Seq2Seq	1582
Spark	1583
SparkML Serving	1584
Tensorflow	1584

Tensorflow Coach	1607
Tensorflow Inferentia	1609
Tensorflow Ray	1610
VW	1612
XGBoost	1612
歐洲 (米蘭)	1617
AutoGluon	1618
BlazingText	1621
Chainer	1621
Clarify	1622
DJI DeepSpeed	1623
Data Wrangler	1624
Debugger	1624
DeepAR Forecasting	1625
Factorization Machines	1625
Hugging Face	1626
IP Insights	1632
Image classification	1632
Inferentia MXNet	1632
推論 PyTorch	1633
K 平均數	1634
KNN	1634
Linear Learner	1635
MXNet	1635
MXNet Coach	1642
模型監控	1643
NTM	1643
Neo Image Classification	1643
Neo MXNet	1644
新 PyTorch	1644
Neo Tensorflow	1646
Neo XGBoost	1647
Object Detection	1648
Object2Vec	1648
PCA	1648
PyTorch	1649

PyTorch 神经元	1658
PyTorch 訓練編譯器	1658
Random Cut Forest	1659
Scikit-learn	1659
Semantic Segmentation	1661
Seq2Seq	1662
Spark	1662
SparkML Serving	1663
Tensorflow	1664
Tensorflow Coach	1686
Tensorflow Inferentia	1687
Tensorflow Ray	1688
XGBoost	1689
Europe (Paris)	1694
AutoGluon	1695
BlazingText	1698
Chainer	1698
Clarify	1699
DJL DeepSpeed	1700
Data Wrangler	1701
Debugger	1701
DeepAR Forecasting	1702
Factorization Machines	1702
Hugging Face	1703
IP Insights	1709
Image classification	1709
Inferentia MXNet	1709
推論 PyTorch	1710
K 平均數	1711
KNN	1711
Linear Learner	1712
MXNet	1712
MXNet Coach	1719
模型監控	1720
NTM	1720
Neo Image Classification	1720

Neo MXNet	1721
新 PyTorch	1721
Neo Tensorflow	1723
Neo XGBoost	1724
Object Detection	1725
Object2Vec	1725
PCA	1725
PyTorch	1726
PyTorch 神经元	1735
PyTorch 訓練編譯器	1735
Random Cut Forest	1736
Scikit-learn	1736
Semantic Segmentation	1738
Seq2Seq	1739
Spark	1739
SparkML Serving	1740
Tensorflow	1741
Tensorflow Coach	1764
Tensorflow Inferentia	1765
Tensorflow Ray	1766
XGBoost	1767
歐洲 (西班牙)	1772
AutoGluon	1773
BlazingText	1774
DeepAR Forecasting	1775
Factorization Machines	1775
Hugging Face	1776
IP Insights	1781
Image classification	1782
K 平均數	1782
KNN	1783
Linear Learner	1783
MXNet	1784
NTM	1787
Object Detection	1787
Object2Vec	1787

PCA	1788
PyTorch	1788
PyTorch 神经元	1796
PyTorch 訓練編譯器	1797
Random Cut Forest	1797
Scikit-learn	1797
Semantic Segmentation	1800
Seq2Seq	1800
Tensorflow	1800
XGBoost	1816
歐洲 (斯德哥爾摩)	1820
AutoGluon	1822
BlazingText	1825
Chainer	1825
Clarify	1826
DJI DeepSpeed	1827
Data Wrangler	1828
Debugger	1828
DeepAR Forecasting	1829
Factorization Machines	1829
Hugging Face	1830
IP Insights	1836
Image classification	1836
Inferentia MXNet	1836
推論 PyTorch	1837
K 平均數	1838
KNN	1838
Linear Learner	1839
MXNet	1839
MXNet Coach	1846
模型監控	1847
NTM	1847
Neo Image Classification	1847
Neo MXNet	1848
新 PyTorch	1848
Neo Tensorflow	1850

Neo XGBoost	1851
Object Detection	1852
Object2Vec	1852
PCA	1852
PyTorch	1853
PyTorch 神经元	1862
PyTorch 訓練編譯器	1863
Random Cut Forest	1863
Scikit-learn	1864
Semantic Segmentation	1866
Seq2Seq	1866
Spark	1867
SparkML Serving	1868
Tensorflow	1868
Tensorflow Coach	1890
Tensorflow Inferentia	1892
Tensorflow Ray	1893
XGBoost	1894
歐洲 (蘇黎世)	1898
AutoGluon	1899
BlazingText	1901
DeepAR Forecasting	1902
Factorization Machines	1902
Hugging Face	1903
IP Insights	1908
Image classification	1909
K 平均數	1909
KNN	1910
Linear Learner	1910
MXNet	1910
NTM	1913
Object Detection	1914
Object2Vec	1914
PCA	1915
PyTorch	1915
PyTorch 神经元	1922

PyTorch 訓練編譯器	1923
Random Cut Forest	1923
Scikit-learn	1924
Semantic Segmentation	1926
Seq2Seq	1926
Tensorflow	1926
XGBoost	1942
Middle East (Bahrain)	1946
AutoGluon	1947
BlazingText	1950
Chainer	1951
Clarify	1952
DJL DeepSpeed	1952
Data Wrangler	1953
Debugger	1954
DeepAR Forecasting	1954
Factorization Machines	1955
Hugging Face	1955
IP Insights	1961
Image classification	1962
Inferentia MXNet	1962
推論 PyTorch	1963
K 平均數	1964
KNN	1964
Linear Learner	1964
MXNet	1965
MXNet Coach	1971
模型監控	1972
NTM	1973
Neo Image Classification	1973
Neo MXNet	1973
新 PyTorch	1974
Neo Tensorflow	1976
Neo XGBoost	1977
Object Detection	1977
Object2Vec	1978

PCA	1978
PyTorch	1979
PyTorch 神经元	1987
PyTorch 訓練編譯器	1988
Random Cut Forest	1989
Scikit-learn	1989
Semantic Segmentation	1991
Seq2Seq	1992
Spark	1992
SparkML Serving	1993
Tensorflow	1994
Tensorflow Coach	2016
Tensorflow Inferentia	2017
Tensorflow Ray	2018
XGBoost	2019
中東 (阿拉伯聯合大公國)	2024
AutoGluon	2024
BlazingText	2026
DeepAR Forecasting	2027
Factorization Machines	2027
Hugging Face	2028
IP Insights	2033
Image classification	2034
K 平均數	2034
KNN	2035
Linear Learner	2035
MXNet	2036
NTM	2039
Object Detection	2039
Object2Vec	2039
PCA	2040
PyTorch	2040
Random Cut Forest	2046
Scikit-learn	2047
Semantic Segmentation	2049
Seq2Seq	2049

Tensorflow	2049
XGBoost	2063
南美洲 (聖保羅)	2067
AutoGluon	2068
BlazingText	2071
Chainer	2071
Clarify	2072
DJI DeepSpeed	2073
Data Wrangler	2074
Debugger	2074
DeepAR Forecasting	2075
Factorization Machines	2075
Hugging Face	2076
IP Insights	2082
Image classification	2082
Inferentia MXNet	2082
推論 PyTorch	2083
K 平均數	2084
KNN	2084
Linear Learner	2085
MXNet	2085
MXNet Coach	2092
模型監控	2093
NTM	2093
Neo Image Classification	2093
Neo MXNet	2094
新 PyTorch	2094
Neo Tensorflow	2096
Neo XGBoost	2097
Object Detection	2098
Object2Vec	2098
PCA	2098
PyTorch	2099
PyTorch 神经元	2108
PyTorch 訓練編譯器	2108
Random Cut Forest	2109

Scikit-learn	2109
Semantic Segmentation	2111
Seq2Seq	2112
Spark	2112
SparkML Serving	2113
Tensorflow	2114
Tensorflow Coach	2137
Tensorflow Inferentia	2138
Tensorflow Ray	2139
XGBoost	2140
AWS GovCloud (美國東部)	2145
AutoGluon	2146
BlazingText	2148
DeepAR Forecasting	2149
Factorization Machines	2149
Hugging Face	2150
IP Insights	2156
Image classification	2156
K 平均數	2156
KNN	2157
Linear Learner	2157
MXNet	2158
NTM	2161
Object Detection	2161
Object2Vec	2161
PCA	2162
PyTorch	2162
PyTorch 神经元	2170
Random Cut Forest	2170
Scikit-learn	2171
Semantic Segmentation	2173
Seq2Seq	2173
Tensorflow	2173
XGBoost	2190
AWS GovCloud (美國西部)	2194
AutoGluon	2195

BlazingText	2198
Chainer	2199
Clarify	2199
Debugger	2200
DeepAR Forecasting	2200
Factorization Machines	2201
Hugging Face	2201
IP Insights	2207
Image classification	2208
Inferentia MXNet	2208
推論 PyTorch	2209
K 平均數	2210
KNN	2210
LDA	2210
Linear Learner	2211
MXNet	2211
MXNet Coach	2218
NTM	2219
Neo Image Classification	2219
Neo MXNet	2219
新 PyTorch	2220
Neo Tensorflow	2222
Neo XGBoost	2223
Object Detection	2223
Object2Vec	2224
PCA	2224
PyTorch	2225
PyTorch 神经元	2233
Random Cut Forest	2234
Scikit-learn	2234
Semantic Segmentation	2236
Seq2Seq	2237
Spark	2237
SparkML Serving	2238
Tensorflow	2239
Tensorflow Coach	2261

Tensorflow Inferentia	2263
Tensorflow Ray	2264
XGBoost	2265
.....	mmclxx

碼頭登錄路徑和範例程式碼

下列主題列出每個 Amazon SageMaker 提供演算法和 Deep Learning Containers (DLC) 的 Docker 登錄路徑和其他參數。如需詳細資訊，請參閱[使用預先建立的 SageMaker Docker 映像檔](#)。

使用路徑如下：

- 若要建立訓練任務 ([建立訓練任務](#))，請指定 Docker Registry 路徑 (TrainingImage) 和訓練影像的訓練輸入模式 (TrainingInputMode)。您會建立使用特定資料集來訓練模型的訓練工作。
- 若要建立模型 ([create_model](#))，請指定推論映像檔的碼頭登錄路徑 (Image)。PrimaryContainer Image SageMaker 啟動以端點組態為基礎的機器學習計算執行個體，並部署模型，其中包括成品 (模型訓練的結果)。
- 若要建立模型監視器，請選取「AWS 區域」，然後選取「模型監視器」(演算法)。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon SageMaker 模型監視器預先建置容器](#)。

Note

針對登記路徑，請使用 :1 版本標籤，以確保您所使用的是穩定版本的演算法/DLC。您也可以使用含有 :1 標籤的影像，將訓練好的模型放心託管到含有 :1 標籤的推論影像上。在登錄路徑中使用 :latest 標籤可提供最多 up-to-date 版本的演算法 /DLC，但可能會造成回溯相容性問題。請避免將 :latest 標籤用於生產目的。

Important

當您擷取 SageMaker XGBoost 映像檔 URI 時，請勿使用 :latest 或作 :1 為映像檔 URI 標記。您必須指定其中一個[支援的版本](#)，才能選擇具有您要使用的原生 XGBoost 套件版本的 SageMaker-Managed XgBoost 容器。要查找遷移到 SageMaker XgBoost 容器中的軟件包版本，請選擇您的 AWS 區域 然後導航到 XGBoost (算法) 部分。

要查找註冊表路徑，請選擇 AWS 區域，然後選擇算法或 DLC。

主題

- [美國東部 \(俄亥俄\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(us-east-2\)](#)
- [美國東部 \(維吉尼亞北部\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(us-east-1\)](#)

- [美國西部 \(北加州\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(us-west-1\)](#)
- [美國西部 \(奧勒岡\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(us-west-2\)](#)
- [Docker 登錄檔路徑和非洲 \(開普敦\) 範例代碼 \(af-south-1\)](#)
- [亞太區域 \(香港\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-east-1\)](#)
- [亞太區域 \(海德拉巴\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-south-2\)](#)
- [亞太區域 \(雅加達\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-northeast-3\)](#)
- [亞太區域 \(墨爾本\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-northeast-4\)](#)
- [亞太區域 \(孟買\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-south-1\)](#)
- [亞太區域 \(大阪\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-northeast-3\)](#)
- [亞太區域 \(首爾\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-northeast-2\)](#)
- [亞太區域 \(新加坡\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-southeast-1\)](#)
- [亞太區域 \(雪梨\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-southeast-2\)](#)
- [亞太區域 \(東京\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ap-northeast-1\)](#)
- [加拿大 \(中部\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(ca-central-1\)](#)
- [中國 \(北京\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(cn-north-1\)](#)
- [中國 \(寧夏\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(cn-northwest-1\)](#)
- [歐洲 \(法蘭克福\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-central-1\)](#)
- [歐洲 \(愛爾蘭\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-west-1\)](#)
- [歐洲 \(倫敦\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-west-2\)](#)
- [歐洲 \(米蘭\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-south-1\)](#)
- [歐洲 \(巴黎\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-west-3\)](#)
- [歐洲 \(西班牙\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-south-2\)](#)
- [歐洲 \(斯德哥爾摩\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-north-1\)](#)
- [歐洲 \(蘇黎世\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(eu-central-2\)](#)
- [中東 \(巴林\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(me-south-1\)](#)
- [中東 \(阿拉伯聯合大公國\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(me-central-1\)](#)
- [南美洲 \(聖保羅\) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 \(sa-east-1\)](#)
- [碼頭登錄路徑和範例程式碼 \(美國東部\) AWS GovCloud \(US-gov-東-1\)](#)

- [碼頭登錄路徑和範例程式碼 \(美國西部\) AWS GovCloud \(US-目標-西部 -1\)](#)

美國東部 (俄亥俄) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (us-east-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)

- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
211330385671.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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.amazo	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
415577184552.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
915447279 597.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
566113047672.dkr.e cr.us-east-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174 143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
999911452149.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	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
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
777275614652.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-inference-pytorch:<tag>				
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
007439368 137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-tensorflow: low:<tag>				

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-training:<tag>				
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	推論_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-	1.11.0	訓練	TRN	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
east-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>				

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
404615174143.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	訓練	
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
825641698319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
t-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>				

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
314815235551.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	2.4	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
-spark-processing: <tag>				

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
257758044 811.dkr.ecr.us-eas t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
r:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
007439368137.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
825641698 319.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
257758044 811.dkr.ecr.us-east-2.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

美國東部 (維吉尼亞北部) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (us-east-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)

- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/blazingte xt:<tag>				

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-chainer:<tag>				

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
205585389593.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	處理		
663277389841.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
503895931360.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
522234722520.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```

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'

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingfa	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ce-tensorflow-training:<tag>				
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733 822.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
766337827248.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet-inf erence:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
156813124566.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker	1.7	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-inference-pytorch:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
785573368785.dkr.ecr.us-east-1.amazo	最新	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/xgboost-n eo:<tag>				

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/object2vec:1	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/object2vec: <i><tag></i>				

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.amazonaws.com/pytorch-neuron:1.10.2-neuron-py37-
sdk1.19.0-ubuntu18.04'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	1.12.0	訓練	GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
382416733822.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
683313688 378.dkr.ecr.us-	1.2-1	1.2.1	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
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	訓練
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
811284229777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.2	處理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	處理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	處理		
173754725891.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
683313688 378.dkr.ecr.us-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
naws.com/ tensorflow- inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i><tag></i>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-east-1.amazo	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
naws.com/ sagemaker-rl- coach-containe r:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
785573368 785.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/	2.5.2	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker -neo-tens orflow:<tag>				
785573368 785.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container:	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
ray-1.6.0- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	訓練	
683313688378.dkr.ecr.us-	1.5-1	1.5.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>			
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
683313688378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_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	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
811284229 777.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
683313688 378.dkr.ecr.us-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

美國西部 (北加州) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (us-west-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)

- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)

- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazo	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
740489534195.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	處理		
926135532090.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
685455198987.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.5.1	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934 929.dkr.ecr.us-wes t-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.e cr.us-west-1.amazo naws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
890145073186.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
710691900 526.dkr.ecr.us-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
710691900526.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神經元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-ray-container: ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
632365934929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
-spark-processing: <tag>				
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	處理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	處理		
667973535471.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.4	推論		
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	訓練	
746614075791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-xgboost:<tag>			
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
632365934 929.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
746614075 791.dkr.ecr.us-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

美國西部 (奧勒岡) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (us-west-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)

- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)

- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazo	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
306415355426.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	處理		
174368400705.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
895741380848.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
156387875391.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.5.1	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318 107.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.e cr.us-west-2.amazo naws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
266724342769.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
naws.com/ mxnet-training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
159807026194.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
301217895009.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	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	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.12.0	訓練	GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
174872318107.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
ray-container: ray-1.6.0- torch- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- ray-container: ray-0.8.5- torch- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
246618743 249.dkr.ecr.us- west-2.amazo	1.2-1	1.2.1	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
naws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
433757028032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com	1	推論、訓練

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/semantic-segmentation:<tag>				

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.1	處理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	3.0	處理		
153931337802.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <i><tag></i>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	3.3	推論		
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <i><tag></i>	2.4	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>				
246618743 249.dkr.ecr.us-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.us- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf-<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray-0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	訓練	
246618743249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/	1.5-1	1.5.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-xgboost:<tag>			
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
433757028 032.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
246618743 249.dkr.ecr.us-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

Docker 登錄檔路徑和非洲 (開普敦) 範例代碼 (af-south-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)

- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)

- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
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	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	0.6.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.1	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>				
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
811711786498.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.22.1- deepspeed0.8.3- cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.21.0- deepspeed0.8.3- cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
626614931356.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.19.0- deepspeed0.7.3- cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	處理		
143210264188.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
314341159256.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
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	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.5.1	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/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	訓練	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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
875698925577.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
774647643957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amaz	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-tensor flow:<tag>				
774647643 957.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
774647643957.dkr.e cr.af-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/pytorch-inference:<tag>				
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	訓練	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	推論_graviton	CPU	py38
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.12.0	訓練	GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
455444449433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
r-spark-processing :<tag>				
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
309385258863.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
510948584623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
626614931356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
626614931 356.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:low:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-<tag>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>				
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
313743910 680.dkr.ecr.af- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow',region='af-south-1',version='1.15.0',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
774647643 957.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
313743910 680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>				
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
313743910680.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
455444449 433.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
510948584 623.dkr.ecr.af-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (香港) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-east-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)

- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
098760798382.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
707077482487.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。


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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
199566480 951.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>				
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-east-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719292.dkr.ecr.ap-	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
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/mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
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	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
001633400207.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -inference- pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
110948597952.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
871362719292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-t raining:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神經元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.e cr.ap-east-1.amazo naws.com/randomcut forest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
286214385809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
-spark-processing: <tag>				
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	處理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	處理		
732049463269.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
651117190479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
651117190 479.dkr.ecr.ap-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-trainin g:<tag>				
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference: inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
871362719 292.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow ow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1-<tag>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>				
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
057415533634.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
110948597 952.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -neo-tens orflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl-	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>				
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
057415533 634.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
286214385 809.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
651117190 479.dkr.ecr.ap-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (海德拉巴) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-south-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	0.4.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	訓練		
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	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ace-tensorflow-training:<tag>				
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='ap-south-2')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amaz	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/ kmeans:<tag>				

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/linear-l earner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/mxnet-inference:<tag>				
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158452.dkr.ecr.ap-	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>				
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference- eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com /pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.e cr.ap-south-2.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。


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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap-	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>			
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
628508329040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
772153158 452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
772153158452.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
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	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap-south-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
628508329 040.dkr.ecr.ap- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (雅加達) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-northeast-3)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
southeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-southeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
705930551576.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sage	1.0	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
maker-clarify-proc essing:<tag>				

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8-<tag>	0.22.1	推論		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7-<tag>	0.21.0	推論		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/djl- inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6-<tag>	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/forecasting-deepar: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/fact	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
orization-machines :<tag>				

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	訓練		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.26.0	推論		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ huggingface-t ensorflow-inferenc e:<tag>	4.26.0	推論		
907027046896.dkr.e cr.ap-southeast-3. amazonaws.com/	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ipin-sights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/linear-learner: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap- southeast-3. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669540362728.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/pytorch-inference:<tag>				
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
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	推論_graviton	CPU	py38
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-southeast-3',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='ap-southeast-3', version='3.0', image_scope='processing')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
732049463269.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-3', version='2.4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
951798379941.dkr.ecr.ap-southeast-3.	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>				

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	CPU、GPU	py310
907027046896.dkr.ecr.ap-southeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
907027046 896.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-3', version='1.5-1')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
951798379 941.dkr.ecr.ap-southeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (墨爾本) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-northeast-4)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='ap-southeast-4',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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-t	4.26.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ensorflow-inference:<tag>				
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
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	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.6.1	推論		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/knn: <tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/line ar-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/mxnet-inference:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ntm: <tag>	1	推論、訓練		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.e cr.ap-southeast-4.	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/object-detection:<tag>				

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/pytorch-inference:<tag>				
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/pytorch-trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='randomcutforest',
    region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/ramcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-southeast-4', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
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.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練	
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
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	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-southeast-4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
106583098589.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
457447274322.dkr.ecr.ap-southeast-4.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
457447274 322.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-southeast-4', version='1.5-1')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4.	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap- southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
106583098 589.dkr.ecr.ap-southeast-4. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (孟買) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-south-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)

- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)

- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神經元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amaz	0.7.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
452307495513.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
089933028263.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
904829902805.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='ap-south-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
126357580389.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763008648453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch: <tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-tensor flow:<tag>				
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763008648453.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/pytorch-inference:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
991648021394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/randomcutforest:<tag>				

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-<tag>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/	1.0-1	1.0.2	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
991648021394.dkr.e cr.ap-south-1.amaz	1	推論、訓練

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/seq2seq: <tag>				

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.2	處理		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.1	處理		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.0	處理		
105495057255.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake	2.4	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
r-spark-processing :<tag>				

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
720646828776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving: <tag>	3.3	推論		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-traini ng:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 - <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 - <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake	2.5.2	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
r-neo-ten sorflow:<tag>				
763008648 453.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-1.6.0- tf-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.5- tf- <i><tag></i>				
462105765 813.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- ray-container :ray-0.8.2- tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ra y0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.e cr.ap-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-rl-vw-container: vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
991648021 394.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
720646828 776.dkr.ecr.ap-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
720646828 776.dkr.ecr.ap- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (大阪) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-northeast-3)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)

- [MXNet \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='autogluon', region='ap-
northeast-3', image_scope='inference', version='0.4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
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	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	0.5.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
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	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/blaz ingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify', region='ap-
northeast-3', version='1.0', image_scope='processing')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
912233562940.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3.	0.22.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8- <i><tag></i>				
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-d eepspeed0.7.5-cu11 6- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-d eepspeed0.7.3-cu11 3- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	處理		
913387583493.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
479947661362.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/fact orization-machines :<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/	4.26.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
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	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-ensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-ensorflow-inference:<tag>	4.10.2	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-mxnet',
    region='ap-northeast-3',
    version='1.5.1',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-pytorch', region='ap-
northeast-3', version='1.9', py_version='py3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='knn', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner', region='ap-northeast-3')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	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.amazonaws.com	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/mxnet-training:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
990339680094.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
925152966179.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost-neo', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
925152966179.dkr.e cr.ap-northeast-3. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference-eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/pytorch- training-neuro n:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-trainimg:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='ap-
northeast-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='ap-northeast-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.	1	推論、訓練

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/seq2 seq:<tag>				

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='ap-northeast-3', version='2.4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
867004704886.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/tensorflow-inference:<tag>				
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws .com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
364406365 360.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='ap-northeast-3', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
925152966 179.dkr.ecr.ap-	2.5.2	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>				
925152966 179.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='ap-northeast-3', version='1.5-1')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
867004704 886.dkr.ecr.ap- northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
867004704 886.dkr.ecr.ap-northeast-3. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (首爾) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-northeast-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)

- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/auto gluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.ap-	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>				

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
263625296855.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.22.1-deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	處理		
131546521161.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
578805364391.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
204372634319.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/fore casting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/fact orization-machines :<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	4.26.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-ensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-ensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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-ensorflow-inference:<tag>	4.12.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.6.1	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.5.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
293181348795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/lda: <tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	CPU、GPU	py2
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
709848358524.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ntm: <tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
151534178276.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	最新	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
151534178276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>				
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
151534178276.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/xgbo ost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pca: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference: <i><tag></i>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton: <i><tag></i>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
amazonaws.com/pytorch-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神經元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835164637446.dkr.e cr.ap-northeast-2. amazonaws.com/rand omcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 1.6.0-tor ch- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-ray- container:ray- 0.8.5-tor ch- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='sklearn',
    region='ap-northeast-2',
    version='0.23-1',
    image_scope='inference')

```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。


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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
306986355934.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
860869212795.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/sagemaker-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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow- e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
151534178 276.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-2',version='8.7.0',image_scope='training')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
366743142698.dkr.ecr.ap-northeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	訓練	
366743142698.dkr.ecr.ap-	1.5-1	1.5.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap- northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
306986355 934.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
366743142 698.dkr.ecr.ap-northeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (新加坡) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-southeast-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)

- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)

- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-
southeast-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
834264404009.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-1.	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
119527597002.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
972752614525.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.26.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-southeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-neo-pytorch:<tag>				
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	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	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/mxnet-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py3
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
245545462676.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/ image-classification-neo: <i><tag></i>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816169.dkr.ecr.ap-	1.8	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet:<tag>				

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-inference-tensorflow: <i><tag></i>				

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
324986816169.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object-detection: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/pytorch-	1.11.0	訓練	TRN	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-------	----	-------------	-------	-----------

training-neuro
n:<tag>

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-<tag>				

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
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	訓練	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
475088953585.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ semantic-segm entation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
475088953585.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
759080221371.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sage	3.0	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
759080221371.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='sparkml-serving', region='ap-southeast-1', version='2.4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	推論		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2.4	推論		
121021644041.dkr.e cr.ap-southeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
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	訓練	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference- ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow: w:coach0. 11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: w:coach0. 11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: w:coach0. 10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: w:coach0. 10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
324986816 169.dkr.ecr.ap- southeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflo	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
w:ray0.6.5- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
121021644041.dkr.ecr.ap-southeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
475088953 585.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
121021644 041.dkr.ecr.ap-southeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (雪梨) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-southeast-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)

- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)

- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
007051062584.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-clarify-proc essing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.22.1-d eepspeed0.8.3-cu11 8-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/djl- inference:0.21.0-d eepspeed0.8.3-cu11 7-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.ap-southeast-2.	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
422173101802.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
184798709955.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
514117268639.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.26.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.10.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-southeast-2',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-neo-pytorch:<tag>				
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
297031611018.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	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	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/mxnet-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py3
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
563025443158.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/ image-classification-neo: <i><tag></i>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309152.dkr.ecr.ap-	1.8	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet:<tag>				

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-inference-tensorflow: <i><tag></i>				

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
355873309152.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object-detection: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch-	1.11.0	訓練	TRN	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-------	----	-------------	-------	-----------

training-neuro
n:<tag>

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
712309505854.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-<tag>				

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
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	訓練	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
544295431143.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ semantic-segm entation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
544295431143.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
440695851116.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sage	3.0	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
440695851116.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	推論		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2.4	推論		
783357654285.dkr.e cr.ap-southeast-2. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws	2.11.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/tensorflow-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
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	訓練	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-e ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow: coach0. 11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach0. 11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach0. 10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow: coach0. 10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
355873309 152.dkr.ecr.ap- southeast-2. amazonaws .com/sage maker-neo -tensorfl ow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflo	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
w:ray0.6.5- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
783357654285.dkr.ecr.ap-southeast-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
544295431 143.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
783357654 285.dkr.ecr.ap-southeast-2. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

亞太區域 (東京) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ap-northeast-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)

- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)

- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/autogluon-training:<tag>				
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-cha iner:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='ap-northeast-1',version='1.0',image_scope='processing')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
377024640650.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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.	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
649008135260.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
430734990657.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
633353088612.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/factorization-machines: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.26.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.26.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference: <i><tag></i>	4.12.3	推論		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training: <i><tag></i>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training: <i><tag></i>	4.11.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ap-northeast-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-neo-pytorch:<tag>				
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
258307448986.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/lda: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	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	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/mxnet-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py3
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/mxne t-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxnet- eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-mxn et:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge'
)
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet:coa ch0.11.0- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- mxnet:coa ch0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
574779866223.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-model-monitor- analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ntm: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/ image-classification-neo: <i><tag></i>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720454.dkr.ecr.ap-	1.8	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- mxnet:<tag>				

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-inference- tensorflow: <tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
maker-inference-tensorflow: <i><tag></i>				

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
941853720454.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/xgboost-neo: <i><tag></i>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object-detection: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference-eia: <tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-pyt orch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-training-neuron: <i><tag></i>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/pytorch-	1.13.1	訓練	GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
trcomp-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/pytorch- trcomp-trainin g:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
351501993468.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/rand omcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch-<tag>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
354813040 037.dkr.ecr.ap-	1.2-1	1.2.1	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>			
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
501404015308.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
411782140378.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sage	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
maker-spark-proces sing:<tag>				
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.1	處理		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	3.0	處理		
411782140378.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-spark-proces sing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
354813040037.dkr.e cr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sage maker-sparkml-serv ing:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/tensorflow-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-g raviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference-e ia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s erving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow-s criptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow- ia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-ten sorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-container:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
941853720 454.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: ow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf- <i><tag></i>				
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654638.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5. 3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws .com/sage maker-rl- tensorflow w:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='vw',region='ap-
northeast-1',version='8.7.0',image_scope='training')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
354813040037.dkr.ecr.ap-northeast-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	訓練	
354813040037.dkr.ecr.ap-	1.5-1	1.5.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>			
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap- northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
501404015 308.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
354813040 037.dkr.ecr.ap-northeast-1. amazonaws.com/ sagemaker-xgb oost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

加拿大 (中部) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (ca-central-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)

- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)

- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>				
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
675030665977.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-clarify-proces sing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <tag>	0.20.0	推論		
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	2.x	處理		
557239378090.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
519511493484.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.5.1	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/kmeans: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/knn: <i><tag></i>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
azonaws.com/ mxnet-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach 0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
536280801234.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-model-monitor- analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/ ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo :<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
464438896020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>				
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
464438896020.dkr.e cr.ca-central-1.am amazonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.ca-central-1.am	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(
    framework='ray-pytorch',
    region='ca-central-1',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch -<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-torch -<tag>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
341280168 497.dkr.ecr.ca-cen	1.2-1	1.2.1	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
tral-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
341280168497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='ca-central-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
469771592824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
446299261295.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>				

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-trai ning:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-infe rence-gra vityon:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-serving: <i><tag></i>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scriptmode: <i><tag></i>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-serving-eia: <i><tag></i>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-serving: <i><tag></i>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am amazonaws.c om/sagemake r-tens rflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am amazonaws.c om/sagemake r-tens rflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am amazonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca- central-1.am azonaws.c om/sagem aker-tenso rflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-rl- coach-conta iner:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 -<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 .1-<tag>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.10 -<tag>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
464438896 020.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.ca-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.e cr.ca-central-1.am azonaws.com/sagema ker-rl-vw-containe r:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
469771592 824.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
341280168 497.dkr.ecr.ca-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

中國 (北京) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (cn-north-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)

- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)

- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>				
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/autog luon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-------	----	-------------	-------	-----------

sagemaker-chai
ner:<tag>

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
122526803553.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.22.1-de	0.22.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
epspeed0.8.3-cu118 -<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.21.0-depspeed0.8.3-cu117 -<tag>	0.21.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-depspeed0.7.5-cu116 -<tag>	0.20.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-depspeed0.7.3-cu113 -<tag>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	2.x	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>				
245909111842.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
618459771430.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggi	4.26.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ngface-pytorch-training:<tag>				
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	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.5.1	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	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/	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet-training :<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/mxnet-training: <i><tag></i>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
453000072557.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
472730292857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/ sagemaker-inference-pytorch: <i><tag></i>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amaz	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-ten sorrowflow:<tag>				
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- inference-ten sorrowflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
472730292857.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/xgboo st-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-training:<tag>				
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	推論_graviton	CPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-infere nce:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.e cr.cn-north-1.amaz onaws.com.cn/rando mcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
390948362332.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker:<tag>	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
aker-spark-process ing:<tag>				
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-process ing:<tag>	3.1	處理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-process ing:<tag>	3.0	處理		
671472414489.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-process ing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	2.11.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-inference:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
727897471807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com .cn/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn-	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961 927.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker- neo-tensorflo w: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
472730292 857.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-	1.15.0	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
neo-tensorflow: w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
422961961927.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
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	訓練
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
450853457545.dkr.ecr.cn-north-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
390948362 332.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
450853457 545.dkr.ecr.cn- north-1.amaz onaws.com.cn/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

中國 (寧夏) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (cn-northwest-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)

- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)

- [PyTorch 神经元](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.7.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.6.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.6.1	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.5.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.4.3	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.4.2	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.4.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference: <i><tag></i>	0.3.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>				
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
122578899357.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	1.0	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
sagemaker-clarify-processing:<tag>				

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-<tag>	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
249157047649.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
658757709296.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s agemaker-debugger- rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ forecasting-deepar: <tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1.	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com.cn/ factorization-machi nes:<tag>				

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- training:<tag>	4.26.0	訓練		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-pytorch- inference:<tag>	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ huggingface-tensorf low-inference:<tag>	4.26.0	推論		
727897471807.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
huggingface-pytorch-training:<tag>				
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
727897471807.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-neo- mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='cn-northwest-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
agemaker-neo-pytorch:<tag>				
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 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser- ving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/mxnet- inference-eia :<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-ser ving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 .0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- mxnet:coach0.11 - <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
453252182341.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/	最新	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
image-classification-neo:<tag>				

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
474822919863.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-	1.7	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-pytorch:<tag>				
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- tensorflow: <i><tag></i>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- inference- tensorflow: <i><tag></i>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
474822919863.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/x gboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/o bject-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/o bject2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com.cn/pytorch-training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference-e ia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/pytorch- training-ne uron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws .com.cn/randomcutf orest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn-	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-scikit-le arn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
387376663083.dkr.e cr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/ semantic-segmentati on:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
387376663083.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
844356804704.dkr.ecr.cn-northwest-1.	2.4	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
amazonaws.com.cn/sagemaker-spark-processing:<tag>				

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
ensorflow-training:<tag>				
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference-gravito n:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference- eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
727897471 807.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/t ensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- w-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflo w-scriptm ode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- tensorflow w:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.1- <i><tag></i>				
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker-rl- tensorflow:coac h0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
474822919 863.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws	1.15.0	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
.com.cn/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
423003514399.dkr.ecr.cn-northwest-1.amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
423003514 399.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/sagemaker-rl-tensorflow:ray0 .5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
451049120 500.dkr.ecr.cn-northwest-1. amazonaws.com.cn/s	1.7-1	1.7.4	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
agemaker-xgboost:<tag>			
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0.72	推論
387376663 083.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/x gboost:<tag>	1	0.72	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
451049120 500.dkr.ecr.cn- northwest-1. amazonaws .com.cn/s agemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (法蘭克福) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-central-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)

- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)

- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.am	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/autogluon-training:<tag>				
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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.c5.4xlarge')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-chain er:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
017069133835.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.0	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/sagemaker-clarify-proces sing:<tag>				

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116-<tag>	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
024640144536.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
482524230118.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/sagema ker-debugger-rules :<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
495149712605.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/foreca sting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
factorization-machines:<tag>				

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
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-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
gface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-central-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/kmeans :<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-central-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
353608530281.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/ lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/linear-learner:<tag>				

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet: <i><tag></i>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving: <tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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'
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach-0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach-0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
048819808253.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
746233611703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-mxnet: <i><tag></i>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pytorch: <i><tag></i>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>				
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-pyto rch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-tens orflow:<tag>				
746233611 703.dkr.ecr.eu- central-1.am azonaws.com/ sagemaker- inference-tens orflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
746233611703.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/xgboos t-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.c om/pytorch- inference-gravit on:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker-pytor ch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神經元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
664544806723.dkr.e cr.eu-central-1.am azonaws.com/random cutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containers:ray-1.6.0-torch- <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-containers:ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.c	1.2-1	1.2.1	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='semantic-segmentation', region='eu-central-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
813361260812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
906073651304.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	2.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/sagemaker-sparkml-servimg:<tag>				

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-scr iptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- tensorflow-eia :<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker-rl- coach-conta iner:coach-1.0.0- tf- <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- central-1.am amazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: coach0.11 .0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11 -<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 .1-<tag>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10 -<tag>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
746233611 703.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf- <i><tag></i>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-central-1.am azonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow: ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-vw-container:vw-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
813361260 812.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
492215442 770.dkr.ecr.eu-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (愛爾蘭) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-west-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)

- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)

- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/autogluon-training:<tag>				
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
131013547314.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com	1.0	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/sagemaker -clarify-processin g:<tag>				

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/djl- inference:0.22.1- deepspeed0.8.3- cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/djl- inference:0.21.0- deepspeed0.8.3- cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116-<tag>	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
245179582081.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
929884845 733.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
224300973850.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/factoriza tion-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingfa	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ce-tensorflow-training:<tag>				
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
802834080501.dkr.ecr.eu-	1.8	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>				
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-west-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.8	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-pytorch:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466 558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
999678624901.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
468650794304.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-inference-pytorch:<tag>				
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
802834080 501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-tensorflow: low:<tag>				

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
685385470294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-	1.11.0	訓練	TRN	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
west-1.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>				

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
438346466558.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	訓練	
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
141502667 606.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-scikit-l earn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
685385470294.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/semantic- segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
685385470 294.dkr.ecr.eu-wes	1	推論、訓練

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
t-1.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>				

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
571004829621.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	2.4	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
-spark-processing: <tag>				

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
141502667 606.dkr.ecr.eu-wes t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
r:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
802834080501.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.e cr.eu-west-1.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
685385470 294.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
141502667 606.dkr.ecr.eu-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (倫敦) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-west-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)

- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [雷 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [VW \(演算法\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
440796970383.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
894491911112.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
250201462 417.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-2')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet-inference:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749857270468.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-inference-pytorch:<tag>				
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
205493899 709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-tensorflow: low:<tag>				

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-	1.11.0	訓練	TRN	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
west-2.amazonaws.com/pytorch-training-neuron:<tag>				

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。


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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

雷 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-torch-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py36
462105765813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
ray-0.8.5-torch- <i><tag></i>				

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	推論	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.2-1	1.2.1	訓練	
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn: <i><tag></i>	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
644912444149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
t-2.amazonaws.com/ seq2seq:<tag>				

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.2	處理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
836651553127.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	2.4	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
-spark-processing: <tag>				

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	3.3	推論		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
764974769 150.dkr.ecr.eu-wes t-2.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training: g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference: inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-training g:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: tag	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-coach-containe	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
r:coach-1.0.0-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1- <i><tag></i>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
205493899709.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker	1.15.0	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-1.6.0-tf-<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py37
462105765 813.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.5-tf-<tag>	0.8.5	訓練	CPU、GPU	py36
462105765 813.dkr.ecr.eu-	0.8.2	訓練	CPU、GPU	py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-ray-container:ray-0.8.2-tf- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-2.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

VW (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
462105765813.dkr.e cr.eu-west-2.amazo naws.com/sagemaker -rl-vw-container:v w-8.7.0- <i><tag></i>	8.7.0	訓練		

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
644912444 149.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
764974769 150.dkr.ecr.eu-west-2.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (米蘭) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-south-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)

- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
638885417683.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
488287956546.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
563282790590.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-neo- pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.e cr.eu-south-1.amaz onaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```



```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-south-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
933208885752.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>				
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
966458181534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amaz	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <tag>				
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神經元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
257386234256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
r-spark-processing :<tag>				
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
753923664805.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
978288397137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py38
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py2, py3
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
692866216735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
692866216 735.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>				
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
048378556 238.dkr.ecr.eu- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='eu-south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
966458181 534.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
048378556 238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>				
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
048378556238.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
257386234 256.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
978288397 137.dkr.ecr.eu-south-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (巴黎) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-west-3)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)

- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='autogluon',
    region='eu-west-3',
    image_scope='inference',
    version='0.4')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='blazingtext', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='clarify',region='eu-west-3',version='1.0',image_scope='processing')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
341593696636.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='data-wrangler', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
807237891255.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='debugger', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
447278800 020.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='forecasting-deepar', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.e cr.eu-west-3.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='factorization-machines', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification',region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='inferentia-mxnet',region='eu-west-3',version='1.5.1',instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-west-3',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='kmeans', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='linear-learner',region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.eu-	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
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/mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
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	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='model-monitor', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680080141114.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='ntm', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='image-classification-neo', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost-neo', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
254080097072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object-detection', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='object2vec', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='pca', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神經元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='randomcutforest', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sklearn', region='eu-west-3', version='0.23-1', image_scope='inference')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='semantic-segmentation', region='eu-west-3')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='seq2seq', region='eu-west-3')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
749696950732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='spark', region='eu-west-3', version='3.0', image_scope='processing')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
-spark-processing: <tag>				
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	處理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	處理		
136845547031.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='sparkml-serving', region='eu-west-3', version='2.4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
659782779980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
659782779 980.dkr.ecr.eu-wes t-3.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-serving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-scriptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1-<tag>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inferentia-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='1.15.0',
    instance_type='ml.inf1.6xlarge')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
254080097 072.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='ray-tensorflow',
    region='eu-west-3',
    version='0.8.5',
    instance_type='ml.c5.4xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- west-3.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(framework='xgboost', region='eu-west-3', version='1.5-1')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
749696950 732.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
659782779 980.dkr.ecr.eu-west-3.amazonaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (西班牙) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-south-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	0.4.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/autogluon-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	訓練		
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	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/ factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ace-tensorflow-training:<tag>				
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='eu-south-2')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amaz	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/ kmeans:<tag>				

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/ knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/linear-l earner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/mxnet-inference:<tag>				
503227376785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376785.dkr.ecr.eu-	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>				
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia: <i><tag></i>	1.3.1	eia	CPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference: <i><tag></i>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.e cr.eu-south-2.amaz onaws.com/randomcu tforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu-	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>			
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
104374241257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infe nce:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
503227376 785.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
503227376 785.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>			
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu- south-2.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
104374241 257.dkr.ecr.eu-south-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (斯德哥爾摩) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-north-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)

- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJI DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)

- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	0.6.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763603941244.dkr.e cr.eu-north-1.amaz	1.0	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>				

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.22.1- deepspeed0.8.3- cu118-<tag>	0.22.1	推論		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.21.0- deepspeed0.8.3- cu117-<tag>	0.21.0	推論		
763104351884.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.20.0- deepspeed0.7.5- cu116-<tag>	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
054986407534.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
314864569078.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
factorization-mac hines:<tag>				

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingf	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ace-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.11.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-pytorch-inference:<tag>	4.10.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='eu-north-1',
    version='1.9',
    py_version='py3')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='eu-north-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	訓練	CPU、GPU	py2, py3
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- mxnet:coach0. 11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
895015795356.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
601324751636.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amaz	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com/ pytorch-training: <tag>				
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-pytorch: <i><tag></i>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/randomcu tforest:<tag>				

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練	
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
662702820 516.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
669576153137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com	1	推論、訓練

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/seq2seq: <tag>				

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
330188676905.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.2	處理		
330188676905.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.1	處理		
330188676905.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake r-spark-processing :<tag>	3.0	處理		
330188676905.dkr.e cr.eu-north-1.amaz onaws.com/sagemake	2.4	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
r-spark-processing :<tag>				

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-trainimg:<tag>				
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-trainimg:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.1 -<tag>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11.0 -<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1 -<tag>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
601324751 636.dkr.ecr.eu- north-1.amaz onaws.com /sagemake	1.15.0	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
r-neo-tensorflow:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5-<tag>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6-<tag>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
662702820516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-xgboost:<tag>			
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
669576153 137.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
662702820 516.dkr.ecr.eu-north-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

歐洲 (蘇黎世) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (eu-central-2)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)

- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
gface-pytorch-inference:<tag>				
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	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/ipinski gths:<tag>				

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.am azonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.am	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/ ntm:<tag>				

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/object- detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.e cr.eu-central-2.am azonaws.com/object 2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.am	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
azonaws.com/pytorch-inference:<tag>				
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
380420809688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	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	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference-eia:<tag>	1.3.1	eia	CPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-	1.11.0	訓練	TRN	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
central-2.am azonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>				

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu- central-2.am azonaws.com/ pytorch-trcomp- training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
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	訓練	
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
680994064768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
380420809 688.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.c	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
680994064 768.dkr.ecr.eu-central-2.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

中東 (巴林) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (me-south-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)

- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='autogluon',region='me-
south-1',image_scope='inference',version='0.4')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/autogluon-training:<tag>				
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	訓練		
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	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
-------	----	-------------	-------	-----------

sagemaker-
chainer:<tag>

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
835444307964.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/sagemake r-clarify-processi ng:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
217643126080.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/djl- inference:0.22.1-	0.22.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
deepspeed0.8.3-cu118- <i><tag></i>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.21.0-deepspeed0.8.3-cu117- <i><tag></i>	0.21.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>	0.20.0	推論		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com	2.x	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
onaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>				
376037874950.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container:<tag>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
986000313247.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingf	4.26.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ace-pytorch-training:<tag>				
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	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.5.1	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve(
    framework='inference-pytorch',
    region='me-south-1',
    version='1.9',
    py_version='py3'
)
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.9.0	訓練	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	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/mxnet-training:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py3
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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-tr aining:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /mxnet-in ference:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-mxnet-s erving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-serving-ei a:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-mxnet:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
607024016150.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer: <i><tag></i>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
836785723513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet: <tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-pytorc h:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-tensor flow:<tag>				
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- inference-tensor flow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
836785723513.dkr.e cr.me-south-1.amaz onaws.com/xgboost- neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference- graviton:<tag>	2.0.0	推論_graviton	CPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
/pytorch-inference:<tag>				
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /pytorch- inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training: <tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ pytorch-trcomp-tr aining:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	1.12.0	訓練	GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-trcomp-training:<tag>				

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/	1.2-1	1.2.1	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-scikit-learn:<tag>			
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
249704162688.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemake	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
r-spark-processing :<tag>				
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
750251592176.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
801668240914.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-training:<tag>				
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/tensorflow-inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
217643126080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /tensorflow- inference-gravi ton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infer ence:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infe rence-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-traini ng:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
217643126 080.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ tensorflow-infere nce:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-servi ng:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow-scrip tmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-tensorf low:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11.1 -<tag>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:co ach0.11.0 -<tag>				
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10.1 -<tag>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:co ach0.10-<tag>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='inferentia-tensorflow', region='me-
south-1', version='1.15.0', instance_type='ml.inf1.6xlarge')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
836785723 513.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com /sagemake r-neo-ten sorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
724002660 598.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6.5- <i><tag></i>				
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
724002660598.dkr.ecr.me-south-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
image_uris.retrieve/framework='xgboost', region='me-south-1', version='1.5-1')
```

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
249704162 688.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
801668240 914.dkr.ecr.me- south-1.amaz onaws.com/ sagemaker- xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

中東 (阿拉伯聯合大公國) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (me-central-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	0.4.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/autogl uon-training:<tag>				
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.2	推論		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/autogl uon-training:<tag>	0.3.1	訓練		
914824155844.dkr.e cr.me-central-1.am azonaws.com/autogl uon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.17.0	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/hugging	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
gface-tensorflow-training:<tag>				
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	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.12.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.11.0	推論		
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	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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-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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='ipinsights',region='me-central-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/kmeans :<tag>				

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet-inference: <i><tag></i>				
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference: <i><tag></i>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia: <i><tag></i>	1.7.0	eia	CPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-training: <tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155844.dkr.ecr.me-	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>				
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-trainin g:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am azonaws.com/ pytorch-inferen ce:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-inference: <i><tag></i>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ pytorch-training: <i><tag></i>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.am	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
azonaws.com/random cutforest:<tag>				

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c om/sagemaker- scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	
272398656 194.dkr.ecr.me-cen tral-1.amazonaws.c	1.0-1	1.0.2	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
om/sagemaker-scikit-learn:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-trai- ning:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
914824155 844.dkr.ecr.me- central-1.am amazonaws.com/ tensorflow-infe- rence:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
914824155 844.dkr.ecr.me-central-1.am azonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
914824155844.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
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	訓練	
272398656194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.c	1.5-1	1.5.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
om/sagemaker-xgboost:<tag>			
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
272398656 194.dkr.ecr.me-central-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

南美洲 (聖保羅) 的 Docker 登錄檔路徑和範例程式碼 (sa-east-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [DJL DeepSpeed 演算法](#)
- [Data Wrangler \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [Model Monitor \(演算法\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)

- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [PyTorch 訓練編譯器 \(DLC\)](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.7.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.5.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.3	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-chainer:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
520018980103.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

DJL DeepSpeed 演算法

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.20.0-	0.20.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
deepspeed0.7.5-cu116- <i><tag></i>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/djl-inference:0.19.0-deepspeed0.7.3-cu113- <i><tag></i>	0.19.0	推論		

Data Wrangler (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	2.x	處理		
424196993095.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-data-wrangler-container: <i><tag></i>	1.x	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。


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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
818342061 345.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-debugger- rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.e cr.sa-east-1.amazo naws.com/forecasti ng-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/factorization-machines:<tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.26.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
naws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-inference:<tag>	4.17.0	推論		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.12.3	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.8	推論	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-mxnet:<tag>	1.5.1	推論	inf	py3

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

```
image_uris.retrieve(framework='knn',region='sa-east-1')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.sa-	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>				
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-tra ining:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -mxnet-se rving:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ mxnet-inf erence:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351884.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/mxnet-inference-eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-mxnet-serving-eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-mxnet:coach0.1 1-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

Model Monitor (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
539772159869.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-model-monitor-analyzer:<tag>		監控		

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-mxnet:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.12	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>				
756306329178.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
756306329178.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-pytorch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-inference-tensorflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
756306329178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/xgboost-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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	推論_graviton	CPU	py310
763104351884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-t raining:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-t raining:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ pytorch-i nference- graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-pytorch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神經元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-training-neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

PyTorch 訓練編譯器 (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ pytorch-trcomp-training:<tag>	1.13.1	訓練	GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/pytorch-trcomp-training:<tag>	1.12.0	訓練	GPU	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
855470959533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
-spark-processing: <tag>				
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.1	處理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	3.0	處理		
737130764395.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing: <tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
737474898029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.4	推論		
737474898 029.dkr.ecr.sa-eas t-1.amazonaws.com/ sagemaker-sparkml- serving:<tag>	2.2	推論		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/	2.12.0	訓練	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-trainin g:<tag>				
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-graviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference- eia:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow- inference:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference-eia:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference-eia:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference- eia: <i><tag></i>	1.14.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-inference: <i><tag></i>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ tensorflow-training: <i><tag></i>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow-trainin g:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
763104351 884.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ tensorflow- inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g-eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-servin g:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker- tensorflow-script mode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorflow- eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-tensorflow: <i><tag></i>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker -tensorfl ow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl- tensorflow:coa ch0.11.1-<tag>	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa- east-1.amazo naws.com/ sagemaker-rl-	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:coach0.11.0- <i><tag></i>				
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.11- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3
520713654638.dkr.ecr.saeast-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:coach0.10- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	2.5.2	推論	inf	py3
756306329 178.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-tensorflow:<tag>	1.15.0	推論	inf	py3

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow:ray 0.6.5- <i><tag></i>				
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.6- <i><tag></i>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5.3- <i><tag></i>	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3
520713654 638.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-rl-tensorflow:ray 0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
855470959 533.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
737474898 029.dkr.ecr.sa-east-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

碼頭登錄路徑和範例程式碼 (美國東部) AWS GovCloud (US-gov-東-1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	訓練		
446045086412.dkr.e cr.us-gov-east-1.a	0.6.1	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
mazonaws.com/autogluon-inference:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.5.2	訓練		
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	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.3	推論		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.2	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.2	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.4.0	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/forecasting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.a	1	推論、訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
mazonaws.com/factorization-machines: <tag>				

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.26.0	訓練		
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/huggi	4.17.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ngface-pytorch-training:<tag>				
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		
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	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
446045086412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ knn:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/linea r-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mxnet-inference:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-inference-eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/objec t2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.e cr.us-gov-east-1.a mazonaws.com/ pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us-	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>				
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-gravi ton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>	1.11.0	訓練	TRN	py38

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/randomcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
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	訓練	
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-scikit-learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
237065988967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.11.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.11.0	訓練	CPU、GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
446045086 412.dkr.ecr.us- gov-east-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
446045086 412.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	推論	
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
com/sagemaker-xgboost:<tag>			
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/xgboost:<tag>	1	0.72	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
237065988 967.dkr.ecr.us-gov-east-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

碼頭登錄路徑和範例程式碼 (美國西部) AWS GovCloud (US-目標-西部 -1)

下列主題列出 Amazon 提供的此區域中每個演算法和深度學習容器的參數 SageMaker。

主題

- [AutoGluon \(演算法\)](#)
- [BlazingText \(演算法\)](#)
- [Chainer \(DLC\)](#)
- [Clarify \(演算法\)](#)
- [Debugger \(演算法\)](#)
- [DeepAR Forecasting \(演算法\)](#)
- [因式分解機 \(演算法\)](#)
- [Hugging Face \(演算法\)](#)
- [IP Insights \(演算法\)](#)
- [影像分類 \(演算法\)](#)
- [Inferentia MXNet \(DLC\)](#)
- [推論 \(可下載內容 PyTorch \)](#)
- [K-Means \(演算法\)](#)
- [KNN \(演算法\)](#)
- [LDA \(演算法\)](#)
- [Linear Learner \(演算法\)](#)
- [MXNet \(DLC\)](#)

- [MXNet Coach \(DLC\)](#)
- [NTM \(演算法\)](#)
- [Neo Image Classification \(演算法\)](#)
- [Neo MXNet \(DLC\)](#)
- [新 PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [Neo Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Neo XGBoost \(演算法\)](#)
- [Object Detection \(演算法\)](#)
- [Object2Vec \(演算法\)](#)
- [PCA \(演算法\)](#)
- [PyTorch \(可下載內容\)](#)
- [PyTorch 神经元](#)
- [Random Cut Forest \(演算法\)](#)
- [Scikit-learn \(演算法\)](#)
- [Semantic Segmentation \(演算法\)](#)
- [Seq2Seq \(演算法\)](#)
- [Spark \(演算法\)](#)
- [SparkML Serving \(演算法\)](#)
- [Tensorflow \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Coach \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Inferentia \(DLC\)](#)
- [Tensorflow Ray \(DLC\)](#)
- [XGBoost \(演算法\)](#)

AutoGluon (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.7.0	訓練		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.7.0	推論		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.2	訓練		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.2	推論		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.6.1	訓練		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-inference:<tag>	0.6.1	推論		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/autog luon-training:<tag>	0.5.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
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	訓練		
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	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.4.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-training:<tag>	0.3.2	訓練		
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	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/autogluon-inference:<tag>	0.3.1	推論		

BlazingText (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/blazingtext:<tag>	1	推論、訓練		

Chainer (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	5.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.1.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-chai ner:<tag>	4.0.0	推論、訓練	CPU、GPU	py2, py3

Clarify (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
from sagemaker import image_uris
```

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
598674086554.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-clarify-processing:<tag>	1.0	處理		

Debugger (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
515509971035.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-debugger-rules:<tag>	最新	debugger		

DeepAR Forecasting (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/forec asting-deepar:<tag>	1	推論、訓練		

因式分解機 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/facto rization-machines: <tag>	1	推論、訓練		

Hugging Face (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
442386744353.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/huggi	4.26.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
ngface-pytorch-training:<tag>				
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	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.17.0	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-inference:<tag>	4.17.0	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.12.3	訓練		
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		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.11.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.11.0	訓練		
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	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.10.2	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.10.2	訓練		
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		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.6.1	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.6.1	訓練		
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		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.5.0	訓練		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.5.0	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-pytorch-training:<tag>	4.4.2	訓練		
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/huggingface-tensorflow-training:<tag>	4.4.2	訓練		

IP Insights (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ipinsights:<tag>	1	推論、訓練		

影像分類 (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification:<tag>	1	推論、訓練		

Inferentia MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
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/	1.5.1	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-neo-mxnet:<tag>				

推論 (可下載內容 PyTorch)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.9	推論	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.8	推論	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-neo-pytorch:<tag>	1.7	推論	inf	py3

K-Means (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/kmeans:<tag>	1	推論、訓練		

KNN (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/knn:<tag>	1	推論、訓練		

LDA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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


登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/lda:<tag>	1	推論、訓練		

Linear Learner (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/linear-learner:<tag>	1	推論、訓練		

MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.7.0	eia	CPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.5.1	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-training :<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inferenc e:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ mxnet-inference- eia:<tag>	1.4.1	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving :<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-serving- eia:<tag>	1.4.0	eia	CPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.3.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet-eia:<tag>	1.3.0	eia	CPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.2.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- mxnet:<tag>	0.12.1	推論	CPU、GPU	py2, py3

MXNet Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11.0-<tag>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-mxnet:coac h0.11-<tag>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3

NTM (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ntm:<tag>	1	推論、訓練		

Neo Image Classification (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
263933020539.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/image-classification-neo:<tag>	最新	推論		

Neo MXNet (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-mxn et:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3

新 PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.13	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us-gov-west-1.a	1.12	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.8	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.7	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.6	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.5	推論	CPU、GPU	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-pyt orch:<tag>	1.4	推論	CPU、GPU	py3

Neo Tensorflow (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	2.9.2	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
inference-ten sorrowflow:<tag>				
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- inference-ten sorrowflow:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	py3

Neo XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
263933020539.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/xgboo st-neo:<tag>	最新	推論		

Object Detection (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object-detection:<tag>	1	推論、訓練		

Object2Vec (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/object2vec:<tag>	1	推論、訓練		

PCA (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/pca:<tag>	1	推論、訓練		

PyTorch (可下載內容)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')

```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py310
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.13.1	推論	CPU、GPU	py39
442386744 353.dkr.ecr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
pytorch-training:<tag>				
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.1	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/pytorch- inference-graviton:<tag>	1.12.1	推論_graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training:<tag>	1.12.1	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-inference:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.10.2	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.10.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.9.1	推論	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.9.1	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.7.1	推論	CPU、GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.7.1	訓練	CPU、GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py3, py36
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.4.0	推論	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infere nce:<tag>	1.3.1	推論	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini ng:<tag>	1.3.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-infer- ence:<tag>	1.2.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-traini- ng:<tag>	1.2.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto- rch:<tag>	1.1.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto- rch:<tag>	1.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto- rch:<tag>	1.0.0	推論	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	1.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	推論	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-pyto rch:<tag>	0.4.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

PyTorch 神经元

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us-	1.11.0	訓練	TRN	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
gov-west-1.a mazonaws.com/ pytorch-training- neuron:<tag>				

Random Cut Forest (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.e cr.us-gov-west-1.a mazonaws.com/rando mcutforest:<tag>	1	推論、訓練		

Scikit-learn (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a	1.2-1	1.2.1	推論	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>			
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.2-1	1.2.1	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit-learn:<tag>	1.0-1	1.0.2	推論_graviton

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	推論
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.23-1	0.23.2	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	推論
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-scikit- learn:<tag>	0.20.0	0.20.0	訓練

Semantic Segmentation (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/semantic-segmentation:<tag>	1	推論、訓練		

Seq2Seq (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
226302683700.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/seq2seq:<tag>	1	推論、訓練		

Spark (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	3.2	處理		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
sagemaker-spark-processing:<tag>				
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.1	處理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	3.0	處理		
271483468897.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-spark-processing:<tag>	2.4	處理		

SparkML Serving (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-sparkml-serving:<tag>	3.3	推論		

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)		
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 Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.12.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	2.11.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
tensorflow-inference:<tag>				
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	訓練	CPU、GPU	py39
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-inference:<tag>	2.10.1	推論	CPU、GPU	-
442386744353.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/tensorflow-training:<tag>	2.10.1	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.10.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.9.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.9.2	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-gr aviton:<tag>	2.9.1	推論_graviton	CPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.4	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.8.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.8.0	訓練	CPU、GPU	py39

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.7.1	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.7.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.3	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.2	訓練	CPU、GPU	py38

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.6.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.6.0	訓練	CPU、GPU	py38
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.5.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.1	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.5.0	訓練	CPU、GPU	py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.3	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.4.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.4.1	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.2	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.2	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.1	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.3.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.3.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.3.0	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.2	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.1	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.1	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.2.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.2.0	訓練	CPU、GPU	py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.2	訓練	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.1.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.1.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.4	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.4	訓練	CPU、GPU	py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.1	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.1	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	2.0.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	2.0.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	2.0.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.5	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.5	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.4	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.4	訓練	CPU、GPU	py3, py36, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.3	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.3	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.2	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.2	訓練	CPU、GPU	py2, py3, py37
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.15.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.15.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.15.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws. com/tensorflow- inference-ei a:<tag>	1.14.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.14.0	推論	CPU、GPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.14.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py2
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-tra ining:<tag>	1.13.1	訓練	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.13.0	eia	CPU	-
442386744 353.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ tensorflow-inf erence:<tag>	1.13.0	推論	CPU、GPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.12.0	eia	CPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.12.0	推論	CPU、GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.12.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-serving- eia:<tag>	1.11.0	eia	CPU	-

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-se rving:<tag>	1.11.0	推論	CPU、GPU	-
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- tensorflow-sc riptmode:<tag>	1.11.0	訓練	CPU、GPU	py2, py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow-eia:<tag>	1.10.0	eia	CPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.10.0	訓練	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.9.0	訓練	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.8.0	訓練	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.7.0	訓練	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.6.0	訓練	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	推論	CPU、GPU	py2

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.5.0	訓練	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	推論	CPU、GPU	py2
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-tens orflow:<tag>	1.4.1	訓練	CPU、GPU	py2

Tensorflow Coach (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us-	0.11.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.1- <i><tag></i>				
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1.0- <i><tag></i>	0.11.0	訓練	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 1- <i><tag></i>	0.11	訓練	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0.1- <i><tag></i>	0.10.1	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- rl-tensorflow :coach0.1 0- <i><tag></i>	0.10	訓練	CPU、GPU	py3

Tensorflow Inferentia (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker- neo-tensorflo w: <i><tag></i>	2.5.2	推論	inf	py3
263933020 539.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-	1.15.0	推論	inf	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
neo-tensorflow: w:<tag>				

Tensorflow Ray (DLC)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

```
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')
```

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow: ray0.6.5-<tag>	0.6.5	訓練	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow: ray0.6-<tag>	0.6	訓練	CPU、GPU	py3
246785580 436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	0.5.3	訓練	CPU、GPU	py3

登錄檔路徑	版本	工作類型 (影像範圍)	處理器類型	Python 版本
sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5.3- <i><tag></i>				
246785580436.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-rl-tensorflow:ray0.5- <i><tag></i>	0.5	訓練	CPU、GPU	py3

XGBoost (演算法)

SageMaker Python SDK 實例來檢索註冊表路徑。

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

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/sagemaker-xgboost: <i><tag></i>	1.7-1	1.7.4	推論	
414596584902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/	1.7-1	1.7.4	訓練	

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
sagemaker-xgboost:<tag>			
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.5-1	1.5.2	推論_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us-gov-west-1.amazonaws.com/ sagemaker-xgboost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.3-1	1.3.3	推論_graviton
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	推論
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-2	1.2.0	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	推論

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.2-1	1.2.0	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	推論
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	1.0-1	1.0.0	訓練
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	推論
226302683 700.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ xgboost:<tag>	1	0.72	訓練

登錄檔路徑	版本	套件版本	工作類型 (影像範圍)
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90 版	推論
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-2	0.90 版	訓練
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90 版	推論
414596584 902.dkr.ecr.us- gov-west-1.a mazonaws.com/ sagemaker-xgbo ost:<tag>	0.90-1	0.90 版	訓練

本文為英文版的機器翻譯版本，如內容有任何歧義或不一致之處，概以英文版為準。