































# 在特征空间中可视化绘画

FeatureSpacePlot 允许通过使用内置特征提取器和非线性降维在二维空间中可视化数据集。下面的例子说明了它在图像上的运用。

定义梵高、毕加索和原住民风格绘画的数据集。

```
In[ ]:= images = {, , , , , ,  
, , , , , , , ,  
, , , , , , , ,  
, , , , , , , };
```

可视化绘画的二维表示。请注意，FeatureSpacePlot 可在没有监督的情况下分离不同的样式。

```
In[ ]:= FeatureSpacePlot[images, LabelingSize -> 50]  
[特征空间图] [标签尺寸]  
Out[ ]:=
```



可视化图像的三维表示。

```
In[ ]:= FeatureSpacePlot3D[images]
```

|特征空间三维图

Out[ ]:=

