**Sample Code & 作業內容**

請參閱作業範例：單一神經元組成範例Day70-Keras\_Mnist\_MLP.ipynb，請嘗試新增一層或兩層看看最後預測結果是否有差異

Reference

model.add(Dense(units=256,

               input\_dim=784,

               kernel\_initializer='normal',

               activation='relu'))

作業請提交Day70-Keras\_Mnist\_MLP\_HW.ipynb

[檢視範例](https://ai100-2.cupoy.com/samplecodelist/D70)

**參考資料**

**機器學習 - 神經網路 (多層感知機 Multilayer perceptron, MLP) 運作方式**

文章連結：Medium [**shorturl.at/oH234**](http://shorturl.at/oH234)

**多層感知機**

[**https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%A4%9A%E5%B1%82%E6%84%9F%E7%9F%A5%E5%99%A8**](https://zh.wikipedia.org/wiki/%E5%A4%9A%E5%B1%82%E6%84%9F%E7%9F%A5%E5%99%A8)

**延伸閱讀: 應用於 regression**

一條線不夠, 用二條線

