**Sample Code & 作業內容**

請參考範例程式碼Day68-Keras\_Sequential\_model，請修改input shape: (Conv2D(64, (3, 3))的設定, 新增一層 Dense 並觀看 model.summary 的輸出，作業請提交Day68-Keras\_Sequential\_model\_HW

[檢視範例](https://ai100-2.cupoy.com/samplecodelist/D68)

**參考資料**

**延伸閱讀**

**Getting started with the Keras Sequential model**

[**https://keras.io/getting-started/sequential-model-guide/**](https://keras.io/getting-started/sequential-model-guide/)

**模型編譯**

在訓練模型之前，您需要配置學習過程，的英文這通過compile方法完成的它接收三個參數：

•優化器optimizer。它可以是現有優化器的字符串標識符，如rmsprop或adagrad，也可以是Optimizer類的實例。

•損失函數的損失，模型試圖最小化的目標函數它可以是現有損失函數的字符串標識符，如。categorical\_crossentropy或mse，也可以是一個目標函數

•評估標準指標。對於任何分類問題，你都希望將其設置為metrics = ['accuracy']。評估標準可以是現有的標準的字符串標識符，也可以是自定義的評估標準函數。