我要提問





100 道題目 > D92: 卷積神經網路 (Convolution Neural Network, CNN) 簡介

## D92: 卷積神經網路 (Convolution Neural Network, CNN) 簡介



(2)

## Sample Code & 作業内容

請閱讀以下文獻,理解 CNN 原理後回答問題:

卷積神經網路原理 - 中文 CNN for beginner's guide

作業1:若使用總共 128 個濾波器 (filters),對一張 256x256 的影像做完卷積後,共會得到幾張特徵圖 (feature maps)?

作業 2: 卷積神經網路中,濾波器的大小 (3x3 or 5x5) 與內部數字的值(value) 是怎麼決定的呢?

作業請提交Day092\_CNN\_theory.ipynb

9 檢視範例

## 提交作業

請將你的作業上傳至 Github,並貼上該網網址,完成作業提交

https://github.com/

確定提交

如何提交 🗸

## 到 Cupoy 問答社區提問,讓教練群回答你的疑難雜症

向專家提問

如何提問 ٧