

## D59: dimension reduction 1 降維方法-主成份分析



PDF 下載

全螢幕

### Sample Code & 作業內容

請參考範例程式碼Day\_059\_PCA\_sample.ipynb · 用 digits (3個數字即可, dataset.load\_digits(n\_class=3)) 資料嘗試跑 PCA · 作業請提交Day\_059\_HW.ipynb

檢視範例

### 提交作業

請將你的作業上傳至 Github · 並貼上該網址 · 完成作業提交

<https://github.com/>

確定提交

如何提交

### 熱門問答

語 語志忠 · 2019.11.02 · 2 回答

#### 資料視覺化程式問題

在資料視覺化的程式中 · 對於 $X[y == \text{label}, 0]$  這部份的程式不太理解 ·  $y == \text{label}$  會產生boolean mask ,但為何後面加一個0 · 之後的結果就變成全是0 · 另外 $X[y == \text{label}, 1].mean() + 1.5$  此處加1.5的目的是...

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