

[首頁](#)[個人主頁](#)[活動資訊](#)[排名](#)[公告](#)[常見問題](#)[我要提問](#)[張](#)[登出](#)

100 道題目 > D21：數值型特徵 - 去除偏態

## D21：數值型特徵 - 去除偏態

[PDF 下載](#)[全螢幕](#)

### Sample Code & 作業內容

請參閱作業範例Day\_021\_Reduce\_Skewness.ipynb：鐵達尼生存預測

作業1：試著在鐵達尼的票價 (Fare) 欄位中使用對數去偏 (log1p)，結果是否更好？

作業2：最後的 boxcox 區塊直接執行會造成錯誤，起因為輸入值有負值，請問如何修正後可以使用 boxcox? (Hint：試圖修正資料)

作業請繳交：Day\_021\_HW.ipynb

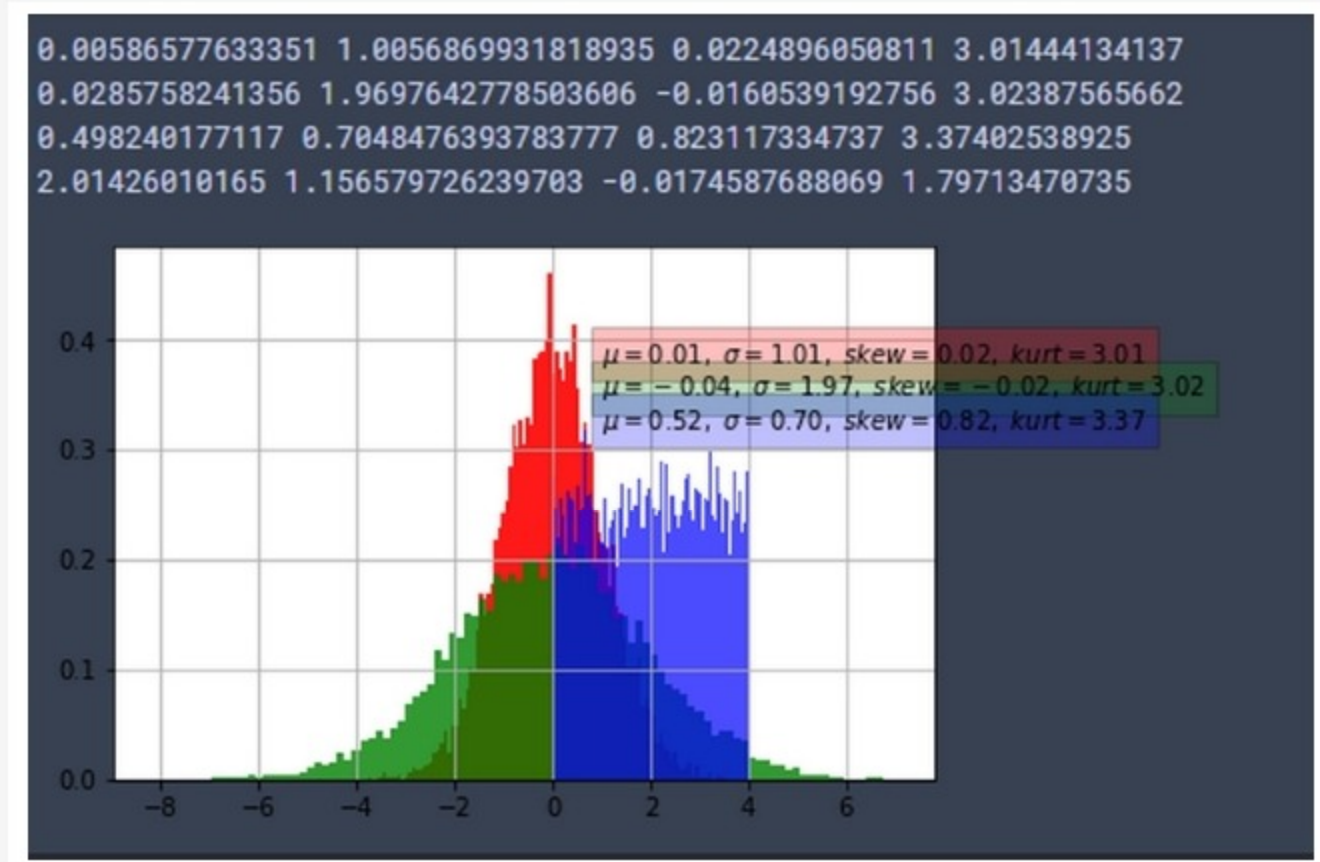
[檢視範例](#)

### 參考資料

### 機器學習數學 | 偏度與峰度及其python 實現

程式前沿 [網頁連結](#)

本文提到了峰度與偏度的定義與統計上的意義之外，也提供了Python 上的實現，同學可以參考一下這些圖片，而把其對應的程式碼當作工具參考。



### 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

[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](#)