

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

100 道題目 > D36：評估指標選定/evaluation metrics

D36：評估指標選定/evaluation metrics

[PDF 下載](#)[全螢幕](#)

Sample Code & 作業內容

- F1-Score 其實是 F-Score 中的 β 值為 1 的特例，代表 Precision 與 Recall 的權重相同
- 實際上可以使用 F2-Score，代表 β 值為 2，公式如下，請試著撰寫 F2-Score 的程式碼

$$F_{\beta} = (1 + \beta^2) \cdot \frac{\text{precision} \cdot \text{recall}}{(\beta^2 \cdot \text{precision}) + \text{recall}}$$

作業請提交Day_036_HW.ipynb

[檢視範例](#)

參考資料

- 深入了解超常用的指標 AUC
網頁連結：[超詳細解說 AUC \(英文\)](#)
- 學習更多評估指標，來衡量機器學習模型的準確度
網頁連結：[更多評估指標](#)

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](#)