

D48: Kaggle 競賽平台介紹





簡報閱讀

範例與作業

問題討論

Kaggle - Home of Data Science

知識地圖

Kaggle

排行榜 >

Kernels 與 Discussion

重要知識點複習

解題時間

Kaggle - Home of Data Science



知識地圖



Kaggle



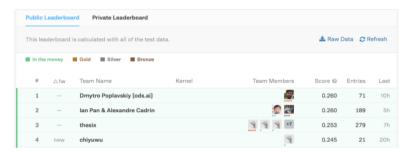


料科學家參加

- Kaggle 上的競賽者都非常厲害,對機器學習技術沒有一定的掌握是沒辦法拿到好名次的
- 名列前茅的參賽者都會分享自己的作法與程式 碼供參考,非常具有參考價值

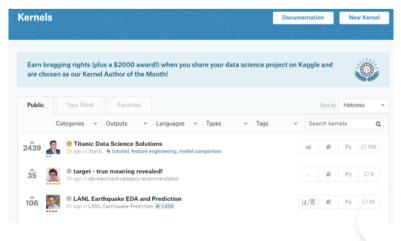
排行榜

 主辦單位通常會把測試資料分為 public set與 private set,參賽者上傳預測結果可以看到 public set 的成績,但比賽最終會使用 private set 的成績作為排名



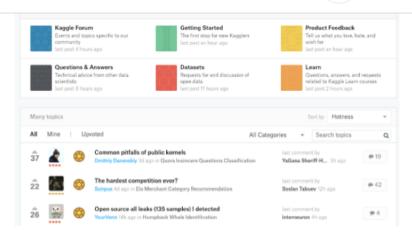
Kernels 與 Discussion

- Kernels 可以看見許多高手們分享的程式碼與 結果,多半會以 jupyter notebook 呈現
- Discussion 可以看到高手們互相討論可能的做法,或是資料中是否存在某些問題









重要知識點複習

- 機器學習的專案,常常需要參考別人的論文或 Github,然後重現結果,其中可能會因為環境、套件或是理解不對而產生不對的結果
- 學習如何復現別人的成果是機器學習中非常 重要的技能

解題時間



Sample Code &作業 開始解題





