

## D21：模型初體驗 Logistic Regression



PDF 下載

全螢幕

## Sample Code & 作業內容

### 作業目標

這一段是「模型初體驗」，主要是讓同學感受一下模型的作用。後續的課程會有更完整的手把手引導，大部分的程式碼看不懂是正常的請不要擔心！

- 通過 Andrew Ng 的課程了解 [Logistic Regression](#) 的概念
- 參考範例程式碼 `Day_021_first_model.ipynb`，請執行 `Day_021_HW.ipynb` 程式碼，將預測結果儲存成 CSV 檔，上傳你的第一份 Kaggle 成績。

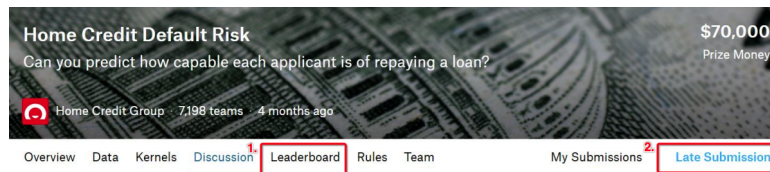
本次作業提交請將最後成功上傳的畫面截圖，上傳到 Github，到百日馬拉松官網提交 Github 截圖連結。

請將你的 CSV 檔上傳至以下的 Kaggle 比賽網址：

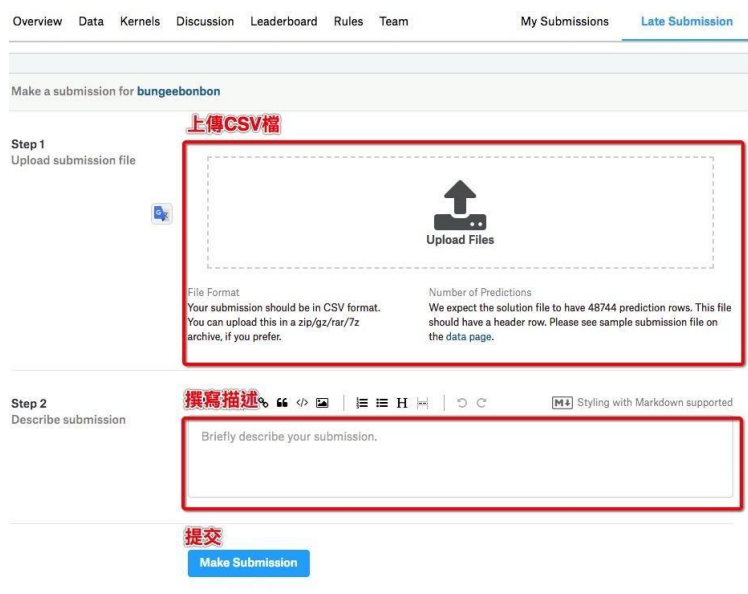
<https://www.kaggle.com/c/home-credit-default-risk>

如何上傳 CSV 到 Kaggle

Step 1: 可點選 Leaderboard，按 Late Submission



Step 2: 上傳儲存的 CSV 檔，撰寫描述，按下提交



Featured Prediction Competition

## Home Credit Default Risk

Can you predict how capable each applicant is of repaying a loan?

Home Credit Group · 7,198 teams · 4 months ago

\$70,000  
Prize Money

Overview

Data

Kernels

Discussion

Leaderboard

Rules

Team

My Submissions

Late Submission

Your most recent submission

Name	Submitted	Wait time	Execution time	Score
log_reg_baseline.csv	2 minutes to go	1 seconds	1 seconds	0.67923

Complete

[Jump to your position on the leaderboard](#)

若上傳出現以下錯誤訊息：

ERROR: Column " was not expected (Line 1, Column 1)

建議可修改成以下名稱再上傳

```
submit_to_csv("YourName.csv",index=False)
```

提醒：

還未申請Kaggle帳號的學員請參考以下教學文件第14頁之後：

<https://drive.google.com/file/d/1NbeAzdafJmUxiRNF7GD9nHWYmwjvhUzJ/view>

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

[誰](#) [陳智誠](#) · 2019.09.18 · 3 回答

### kaggle中驗證問題

[在問題D21中做kaggle操作LateSubmission出現附圖，要請驗證，但都無法通過，請問如何處理\(已有帳號\)。](#)

## 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](#)

