

D38: regression model 程式碼撰寫



PDF 下載

全螢幕

Sample Code & 作業內容

作業 1：請改用 `sklearn.datasets` 中除了範例以外至少兩組 `datasets` 來訓練自己的回歸模型 (根據不同資料的選擇適合的模型)

作業 2：練習完建議參考補充資料，觀看更多回歸模型的範例

請參考範例程式碼 `Day_038_regression_model.ipynb`，作業請提交 `Day_038_HW.ipynb`

檢視範例

參考資料

- 超多 [Linear Regression / Logistic Regression](#) 的 [examples](#)
- 深入了解 [multinomial Logistic Regression](#) 的原理

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

[Ma Chao-Ting · 2019.11.01 · 1 回答](#)

在 D38 作業中遇到 `ValueError: Unknown label type: 'continuous'?`

```
# 使用 logistic 的 multinomial 切分訓練集/測試集 x_train, x_test, y_train, y_test = train_test_split(X, D.target, test_size=0.1, random_state=4) # 建立模型 logreg = linear_model.LogisticRegression(penalty='...)
```

[herohsu · 2019.10.09 · 3 回答](#)

day38 linear model plot issue ?

```
在使用 linear regression 畫圖時，碰到以下問題，----> 4 plt.scatter(x_test, y_test, color='black')_5 plt.plot(x_test, y_pred, color='blue', linewidth=3)_6 plt.show() (ValueError: x and y must be the same si...
```

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](#) ▾

