Day 13 探索式數據分析

把連續型變數離散化

Coding 練習日



知識地圖探索式數據分析連續變數離散化

機器學習概論 Introduction of Machine Learning

監督式學習 Supervised Learning

探索式 特徵 模型 數據分析 集成 前處理 參數調整 選擇 工程 **Exploratory** Ensemble Processing Fine-tuning Model Feature Data selection Engineering Analysis

非監督式學習 Unsupervised Learning

> 分群 Clustering P条维

降維 Dimension Reduction

探索式數據分析 Exploratory Data Analysis (EDA)

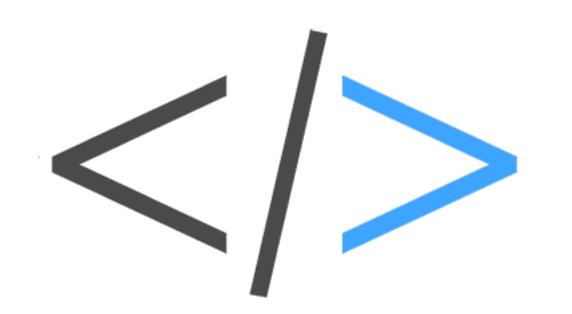
統計值的視覺化

 相關係數
 繪圖排版

 核密度函數
 常用圖形

 離散化
 模型體驗

練習重點



把連續型的變數離散化後,可以搭配 pandas 的 groupby 畫出與預測目標的圖來 判斷兩者之間是否有某種關係/趨勢



請跳出PDF至官網Sample Code&作業 開始解題

