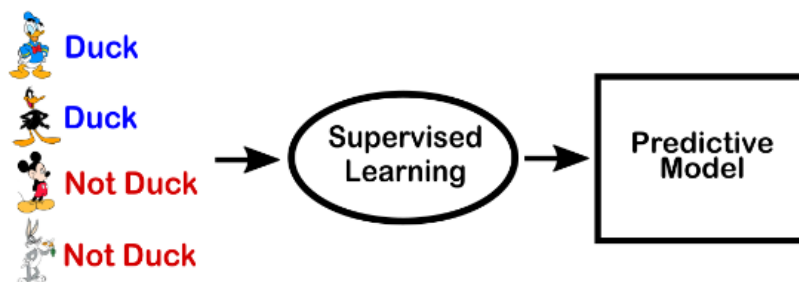


D2：機器學習概論 (申論題)

機器學習 - 監督式學習 (Supervised Learning)



- 會有一組成對的 (x, y) 資料，且 x 與 y 之間具有某種關係，如圖像分類，每一張圖都有對應到的標記 (y) ，讓模型學習到 x 與 y 之間的對應關係
- 目前主流且有高準確率的機器學習應用多以此類型為主，但缺點是必須要蒐集標註資料



圖片來源：[java-machine-learning](#)

[PDF 下載](#)[全螢幕](#)

Sample Code & 作業內容

作業問題：思考題_請找出一個你認為機器學習可以發光發熱的領域並闡述原因？

請點擊檢視範例，作業請提交Day_002_HW.ipynb

[檢視範例](#)

台大電機李宏毅教授的影片。李教授會用非常淺顯易懂的方式介紹甚麼是機器學習。

- [機器是如何學習到東西的?](#)

了解機器學習/人工智慧的各種名詞意義

- [Stanford 李飛飛教授 TED Talk - 如何教懂電腦看圖像](#)

聽聽人工智慧頂尖學者分享 AI 的知識吧

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

<https://github.com/>

確定提交

[如何提交](#) ▾

熱門問答

[Yu Chen Lin · 2019.08.17 · 2 回答](#)

[GitHub upload error](#)

[不好意思，我在用github上傳作業的時候出現了這樣的error字樣，請問有人有遇過嗎??應該如何處理呢?](#)

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](#) ▾

