作業1：

請上 Kaggle, 在 Competitions 或 Dataset 中找一組競賽或資料並寫下：

1. 你選的這組資料為何重要?

<https://www.kaggle.com/c/google-ai-open-images-object-detection-track/data>

判別物件的種類, 和標出圖像內各種不同的物件, 是人工智慧技術很重要的應用. 有了這個技術, 就可以判別圖像的意境, 意圖, 風險, 未來, 並回應適當的動作.

1. 資料從何而來 (tips: 譬如提供者是誰、以什麼方式蒐集)?

提供者為Google.

由程式從各個網業中蒐集, 再經過篩選.

1. **蒐集而來的資料型態為何?**

非結構化的資料: 圖形.

1. **這組資料想解決的問題如何評估?**

這組資料想解決的問題是讓電腦能認出圖像內各種不同的物件, 以利進一步的利用. 評估的方式為電腦是不是能正確的指出物件在圖像中的位置, 並正確的判別物件的種類.