• 作業 1: 觀察 Raspberry PI OS 桌面與純文字版本映像檔案的檔案大小,實際 下載之後解壓縮,紀錄實際下載與解壓縮的時間。

## 下載約40分鐘

## 解壓縮:約 120 秒

• 作業 2: Raspberry PI OS 開機後會自動的將 sdcard 的硬碟空間擴展成 SDCard 所有的區域,觀察開機的過程,確定可以順利的開機並且使用內定的帳號 pi,密碼 raspberry 登入系統。



• 作業 3:練習設定 pi 無線網路,確定 pi 的網路可以穩定的連線至無線基地台,順利的取得無線基地台發送的 ip 與網路設定,並且啟動瀏覽器順利上網。

