

政府電子採購網爬蟲使用說明

一、準備步驟

1. 複製專案資料夾

 將整個專案資料夾(含 run1.bat, script.bat, requirements.txt, spidar.py 等檔案) 複製到 桌面。

2. 安裝 Anaconda

- 前往 Anaconda 官方網站 下載並安裝 Anaconda (圖示為綠色蛇形圖示)。
- 資料夾裡的 Anaconda3-2023.07-Windows-x86_64.exe 為 Anaconda 安裝檔,也可雙擊此檔按安裝,若已安裝可跳過此步驟。
- o 安裝完成後,即可使用 conda 指令進行虛擬環境與套件管理。

二、第一次執行

1. 建立並啟用虛擬環境

- 雙擊 run1.bat
 - 此步驟將自動執行下列操作:
 - 使用 Python 3.11 建立名為 spidar 的 Conda 虛擬環境。
 - 啟用虛擬環境。
 - 安裝 requirements.txt 中所列之所有相依套件。

2. 執行主程式

- 雙擊 script.bat
 - 程式將自動執行 spidar.py 並完成資料處理。

三、後續使用

• 日後使用時,僅需雙擊 script.bat,即可再次執行主程式,無需重新建立虛擬環境。

四、執行結果

- 程式執行後,會自動在相同資料夾中產生 Excel 檔案作為輸出結果。
 - o 範例如:
 - 全文檢索結果.xlsx
 - 政府採購標案彙整.xlsx