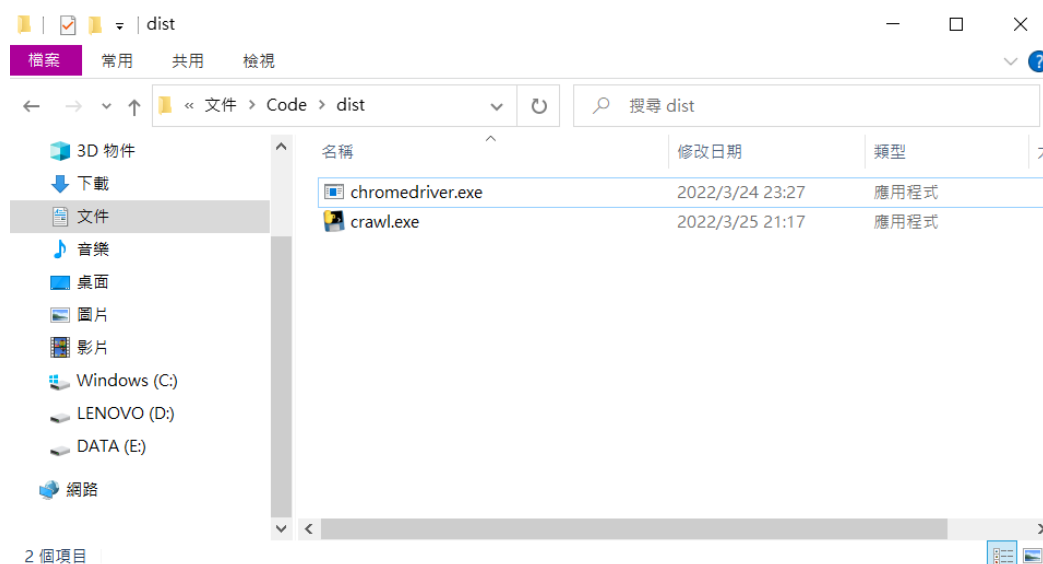


## 使用說明

1. 在所使用的 python IDLE 輸入以下指令下載程式所需套件

```
✓ pip install selenium
✓ pip install beautifulsoup4
```

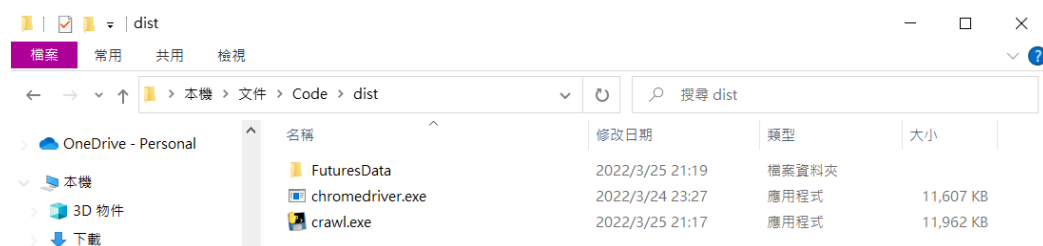
2. 將下載下來的檔案解壓縮並放置在同個資料夾中

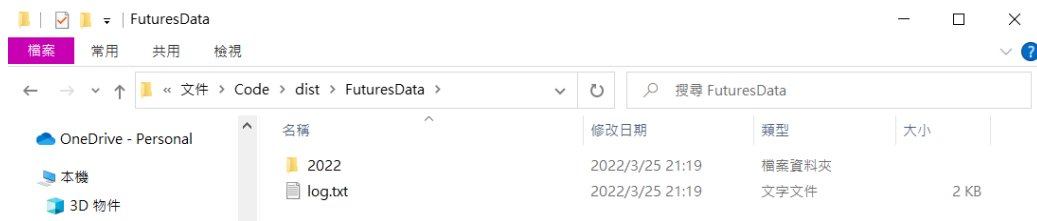


3. 雙擊 `crawl.exe` 檔案開始程式，第一次成功執行會有以下畫面



4. 程式執行完畢會自動關閉視窗，可至資料夾確認資料是否有下載成功，若下載成功應有以下檔案



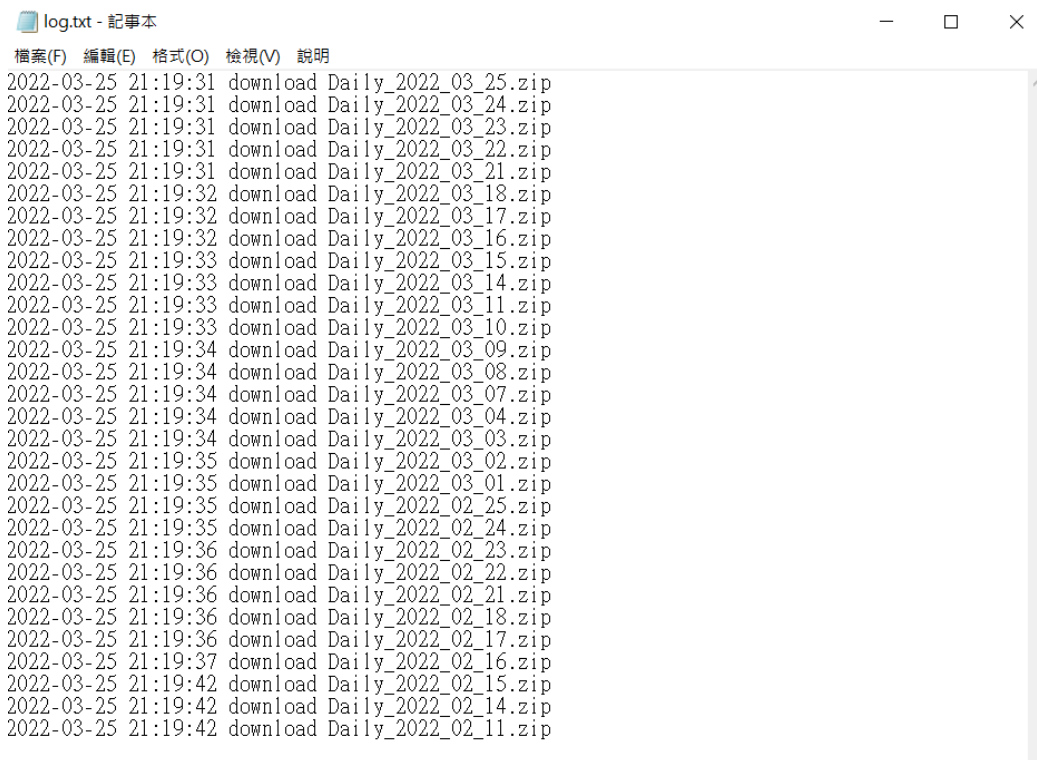


| 名稱      | 修改日期            | 類型    | 大小   |
|---------|-----------------|-------|------|
| 2022    | 2022/3/25 21:19 | 檔案資料夾 |      |
| log.txt | 2022/3/25 21:19 | 文字文件  | 2 KB |

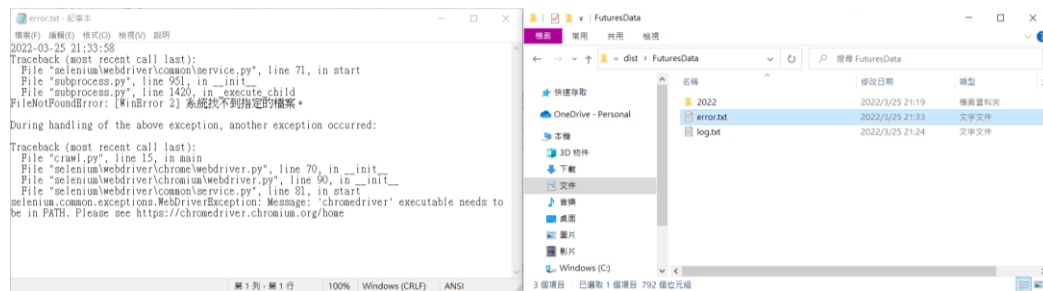
  

| 名稱                   | 修改日期            | 類型               | 大小       |
|----------------------|-----------------|------------------|----------|
| Daily_2022_02_11.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 843 KB   |
| Daily_2022_02_14.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,054 KB |
| Daily_2022_02_15.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,119 KB |
| Daily_2022_02_16.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 961 KB   |
| Daily_2022_02_17.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 854 KB   |
| Daily_2022_02_18.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 766 KB   |
| Daily_2022_02_21.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 824 KB   |
| Daily_2022_02_22.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 947 KB   |
| Daily_2022_02_23.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 847 KB   |
| Daily_2022_02_24.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,206 KB |
| Daily_2022_02_25.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,271 KB |
| Daily_2022_03_01.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 960 KB   |
| Daily_2022_03_02.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 877 KB   |
| Daily_2022_03_03.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 862 KB   |
| Daily_2022_03_04.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 965 KB   |
| Daily_2022_03_07.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,226 KB |
| Daily_2022_03_08.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,414 KB |
| Daily_2022_03_09.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,198 KB |
| Daily_2022_03_10.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 947 KB   |
| Daily_2022_03_11.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,025 KB |
| Daily_2022_03_14.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,138 KB |
| Daily_2022_03_15.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,258 KB |
| Daily_2022_03_16.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,403 KB |
| Daily_2022_03_17.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 1,082 KB |
| Daily_2022_03_18.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 911 KB   |
| Daily_2022_03_21.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 761 KB   |
| Daily_2022_03_22.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 668 KB   |
| Daily_2022_03_23.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 682 KB   |
| Daily_2022_03_24.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 693 KB   |
| Daily_2022_03_25.zip | 2022/3/25 21:19 | 壓縮的 (zipped) ... | 709 KB   |

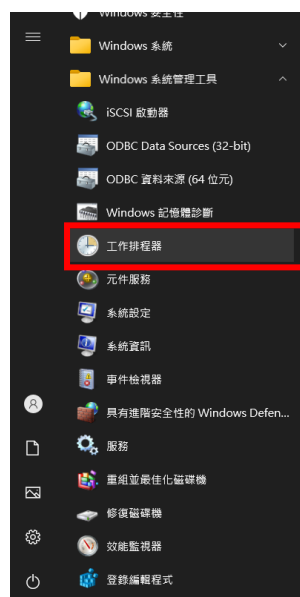
## 5. log.txt 檔案內會記錄程式執行的結果，如下圖



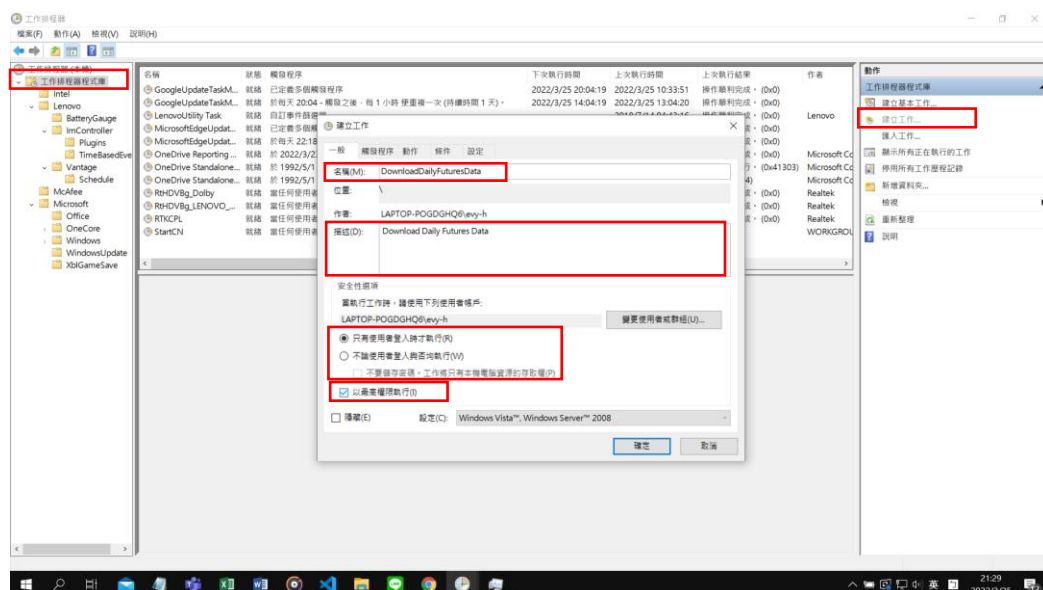
6. 若程式執行失敗會出現 **error.txt** 的檔案如下圖，可參考檔案內紀錄的錯誤資訊來除錯，若仍無法順利執行請回報開發者



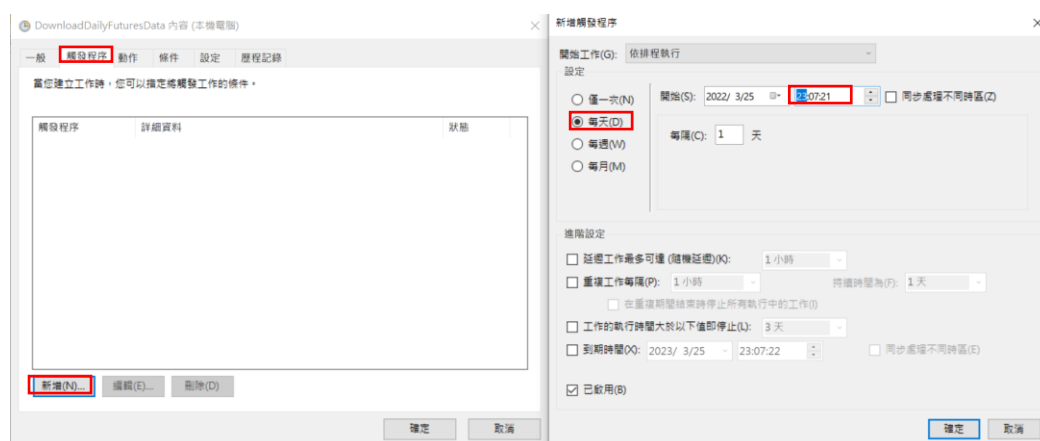
7. 開啟 Windows 工作排程器設定程式每天固定時間自動執行，若想手動執行程式可跳過此步驟



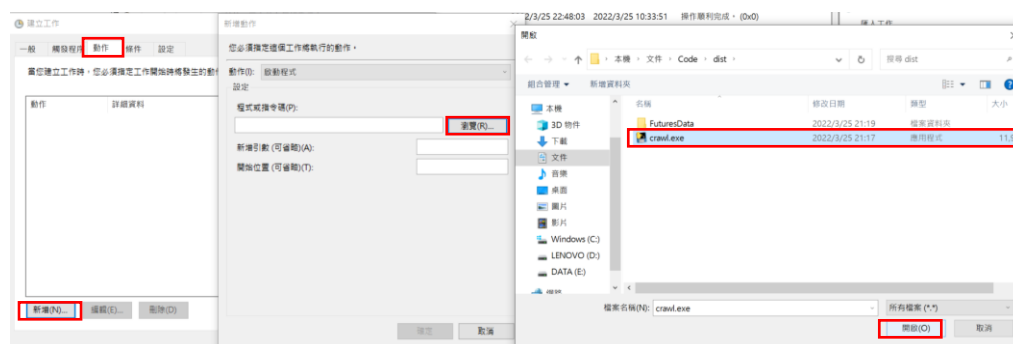
工作排程器程式庫->建立工作->輸入工作名稱與描述(可自行定義)->下方選項使用者登入 or 不登入可自行選擇->選擇以最高權限執行



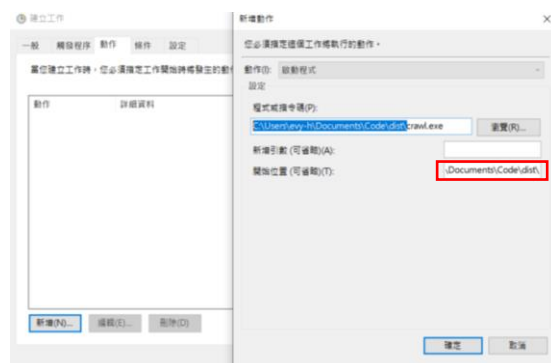
選擇觸發程序->新增->每天->自訂每天啟動程式的時間->下方選項可自定義



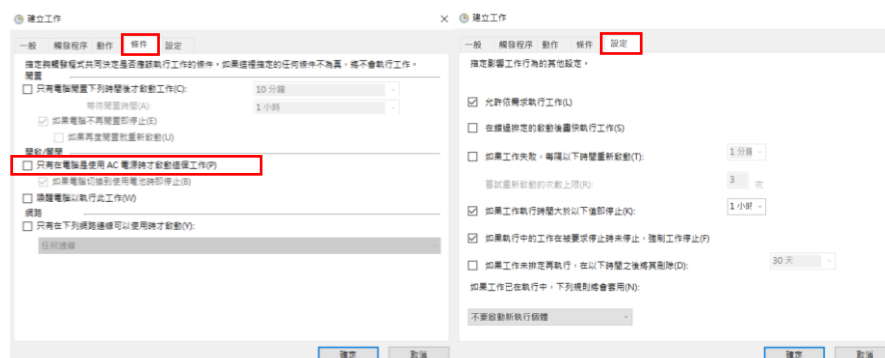
選擇動作->新增->瀏覽->選擇 crawl.exe 檔->開啟



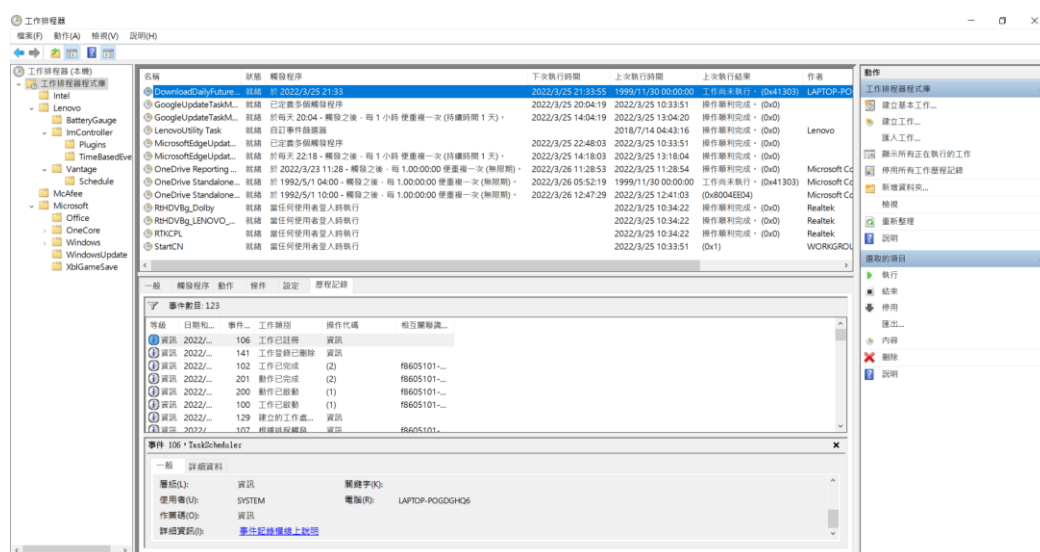
在開始位置貼上 crawl.exe 檔案所在的資料夾目錄



選擇條件->建議將只在使用 AC 電源時執行的選項拿掉->選擇設定->以下選項皆可自定義



以上動作都完成後點選確定，可看到新增的排程



8. 若程式沒有在網站上發現新的資料可以下載會出現以下畫面，視窗一樣會在程式執行完畢後自行關閉

