注意原始文件為 2016 年

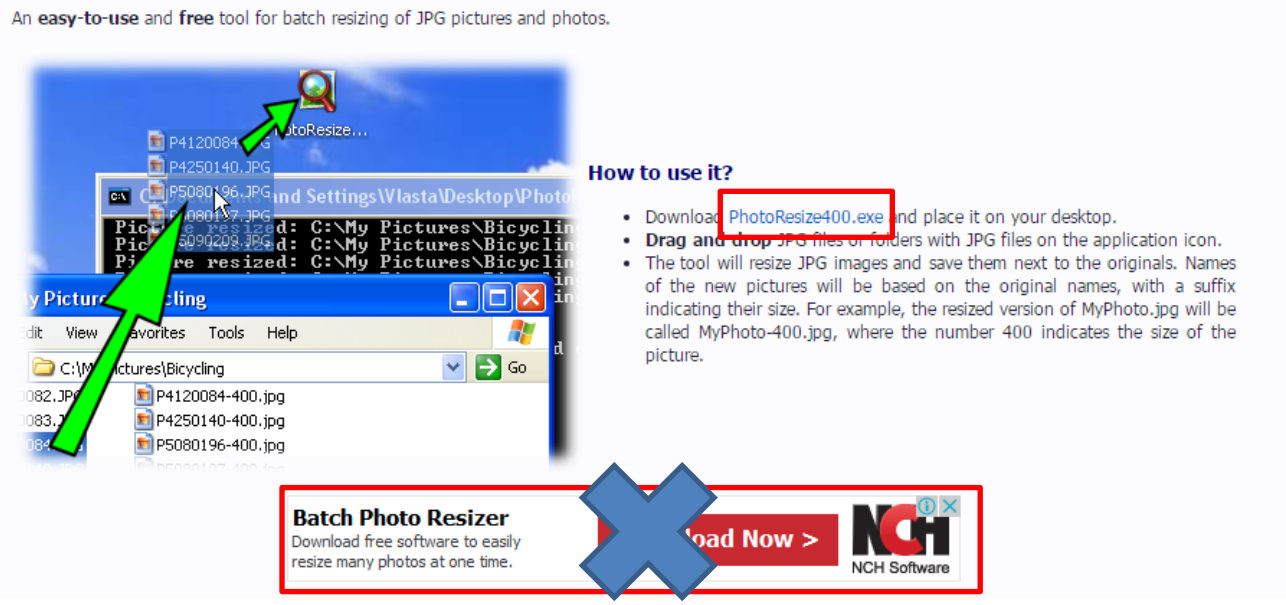
使用軟體

軟體名稱：FileZilla
軟體語言：繁體/簡體中文（內建多國語系）
軟體性質：免費軟體 （GNU GPL 授權）
系統支援：Windows 7/8/Win 10/Linux/Mac OSX
官方網站：http://filezilla-project.org （注意！官方下載點會綁廣告，請小心）

軟體名稱：Picture Resizer
軟體語言：英文
軟體性質：免費軟體 （Free Batch Photo Resizer）
系統支援：Windows 7/8/Win 10(另有支援 64bit 與舊版 Windows 版本)
官方網站：http://www.rw-designer.com/picture-resize

1 Picture Resizer

1.1 官網下載：http://www.rw-designer.com/picture-resize



電腦版本為 Windows 7/8/Win 10(32bit)者，請點選紅色框所示之文字連結，下載後存在桌面，不用急著執行。

1.2 更改檔名：

縮圖軟體原本的檔名 PhotoResize400.exe 預設縮圖為 400 (壓縮畫質預設為 60%) ，得到的圖就是 400x400 以內等比例縮小數值。

1.2.1 將這個縮圖軟體原本的檔名 PhotoResize400.exe 進行參數設定，修改 PhotoResize 後面的數字或文字 (設定參數)

1.2.2 檔案名稱規則:原檔名+400(自己設的壓縮大小)+參數

1.2.3 設置精靈(參照說明)

調整方式	
PhotoResize400.exe	最大邊 400 像素。
PhotoResize_400.exe	最小邊 400 像素。
PhotoResizeF400x300.exe	框大小為 400x300 像素。將得到寬度小於或等於 400，且高度小於或等於 300 像素。
PhotoResizeW400.exe	寬度設置為 400 像素。高度自動計算，以保持寬高比。
PhotoResizeH400.exe	高度設置為 400 像素。寬度自動計算，以保持寬高比。
PhotoResizeP50.exe	*調整至 50%。
PhotoResize400x300.exe	調整正好是 400x300 像素。高寬比不保留(會變形)。
PhotoResizeD100.exe	*調整為 100DPI。物理尺寸保持不變。
PhotoResizeD100T.exe	覆蓋在頭而不觸及像素的分辨率信息。
PhotoResizeK20.exe	*調整大小讓檔案大小接近 20KB。
PhotoResizeG1024x768.exe	利用內容感知，同時保留內容調整大小，以改變高寬比。
PhotoResizeA400x300.exe	調整為 400x300 像素。中央部分被保留的邊界裁剪和調整大小。
PhotoResize400x300x5.exe	擴展畫布上，並調整至 400x300 像素。最後一個數字（0-9）控制畫布的亮度。
其他選項	
PhotoResize400N.exe	銳化圖像。
PhotoResize400R.exe	處理所有的子文件夾。
PhotoResize400C.exe	將文件複製到當前文件夾。
PhotoResize400S.exe	跳過文件已經小於請求的大小。
PhotoResize400O.exe	不要等待 ENTER 輸入關閉對話框。
PhotoResize400U.exe	跳過文件中已經存在的目標位置。
PhotoResize400I.exe	覆蓋原文件。

PhotoResize400M.exe	複製 EXIF 標籤。
PhotoResize400E.exe	保存文件的修改時間，不含文件的創建時間。
PhotoResize400A.exe	使用算術壓縮。
PhotoResize400V.exe	自動旋轉 EXIF 標籤。
PhotoResize400X.exe	過程中橫向（寬度> =高）的照片。
PhotoResize400Y.exe	過程中的肖像（寬度<高度）的照片。

圖片壓縮的解析度

PhotoResize 400 (壓縮畫質在 60%) 這是預設的

PhotoResize 400L (壓縮畫質在 30%) 最低

PhotoResize 400G (壓縮畫質在 75%)

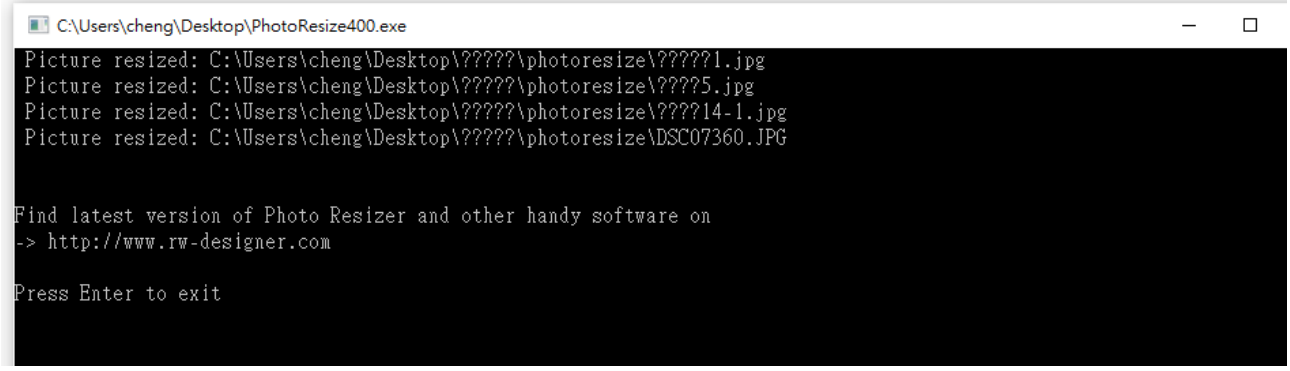
PhotoResize 400H (壓縮畫質在 90%)

PhotoResize 400Q100 (自己設定壓縮畫質 1~100)

1.2.4 使用方式：

1.2.4.1 只需要將想縮小的圖片圈選，拉到軟體圖上面就會立即進行縮圖的動作

1.2.4.2 縮圖時會彈出的 DOS 視窗，待出現 Press Enter to exit (按 Enter 就會自動關閉)就表示作業完成，壓縮後的檔案會跟原照片放在一起(預設)，檔名更改為：原檔名+400(自己設的壓縮大小)



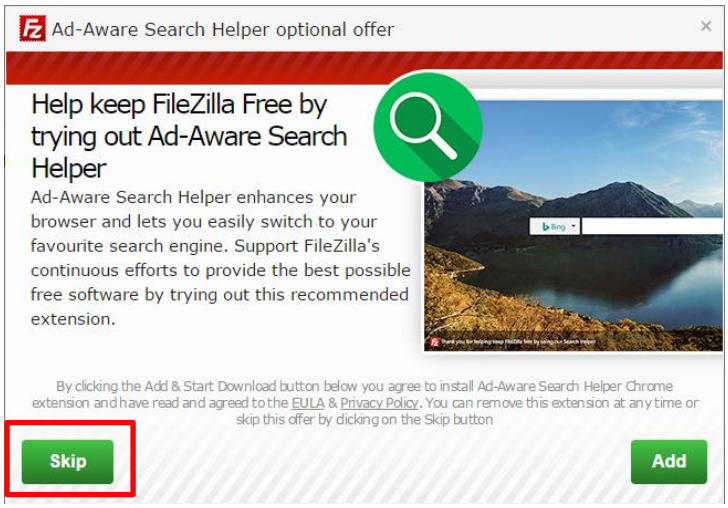
2 FileZilla

2.1 官網下載：http://filezilla-project.org

2.1.1 於 Quick download links，點選 Download FileZilla Client(頁面可能因為更新有所不同)

2.1.2 於 Windows (32bit 或 4bit) ，點選 Download FileZilla Client(頁面可能因為更新有所不同)進行下載 for windows 的安裝程式。

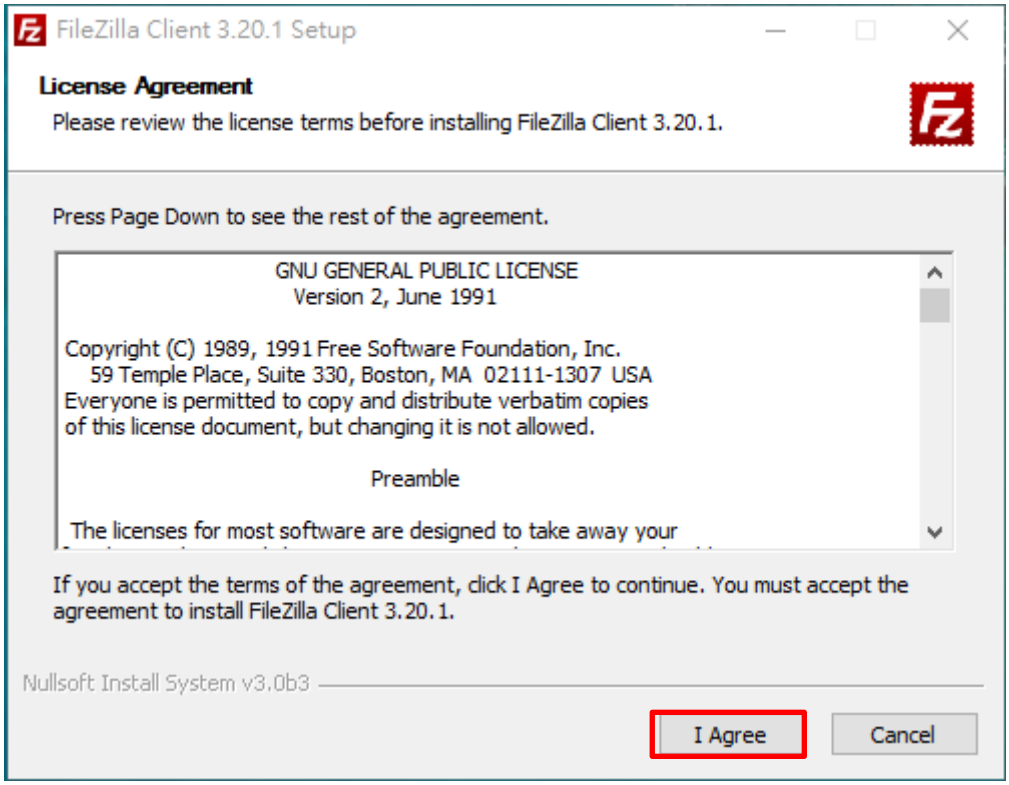
2.1.3 下載時，如出現類似對話框請忽略之(skip) ，存在適當資料夾或桌面。



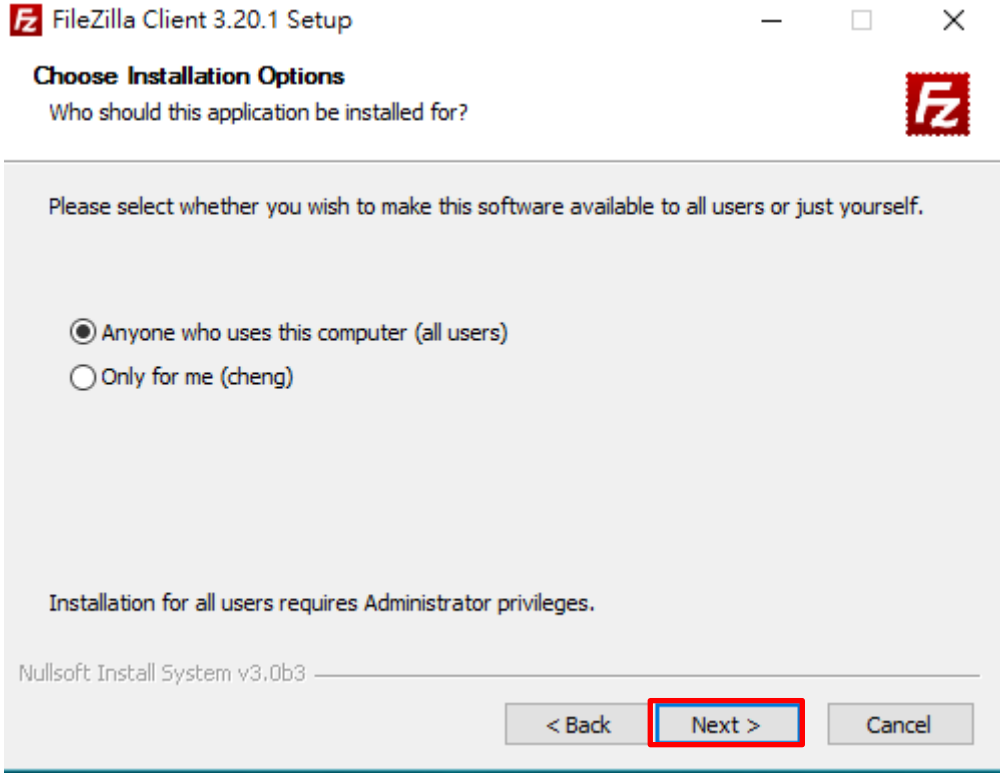
2.2 安裝

2.2.1 開啟檔案總管，對著下載的檔案連續按兩下滑鼠左鍵，準備安裝 FileZilla Client。

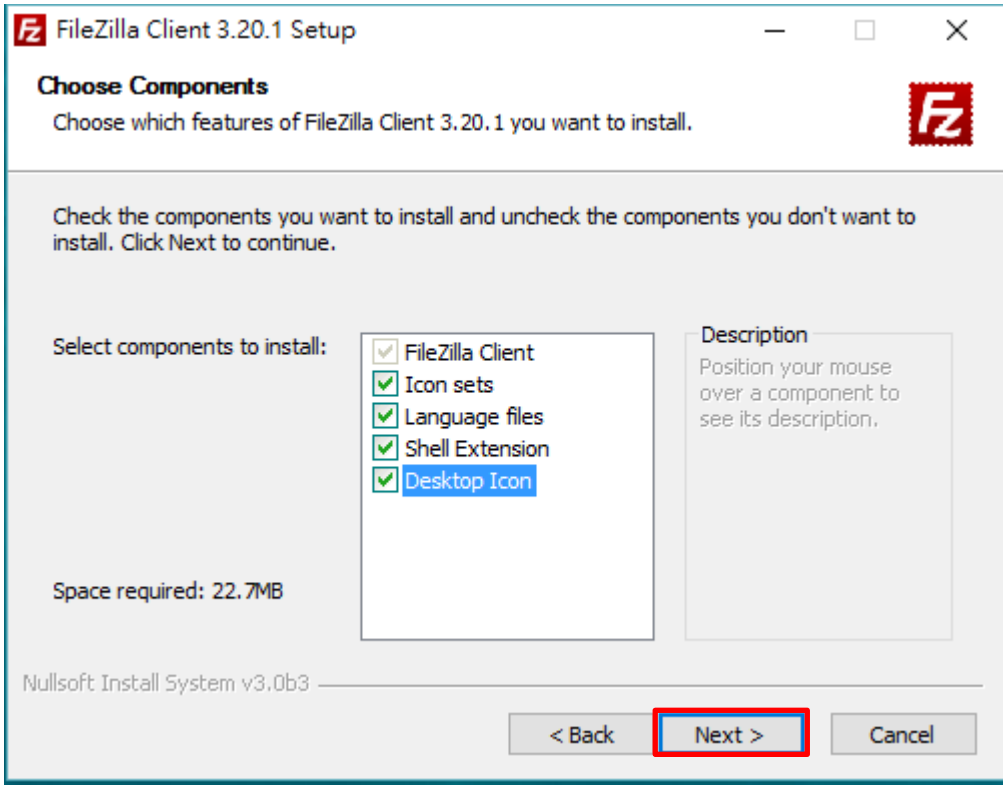
2.2.2 點選「I Agree」。



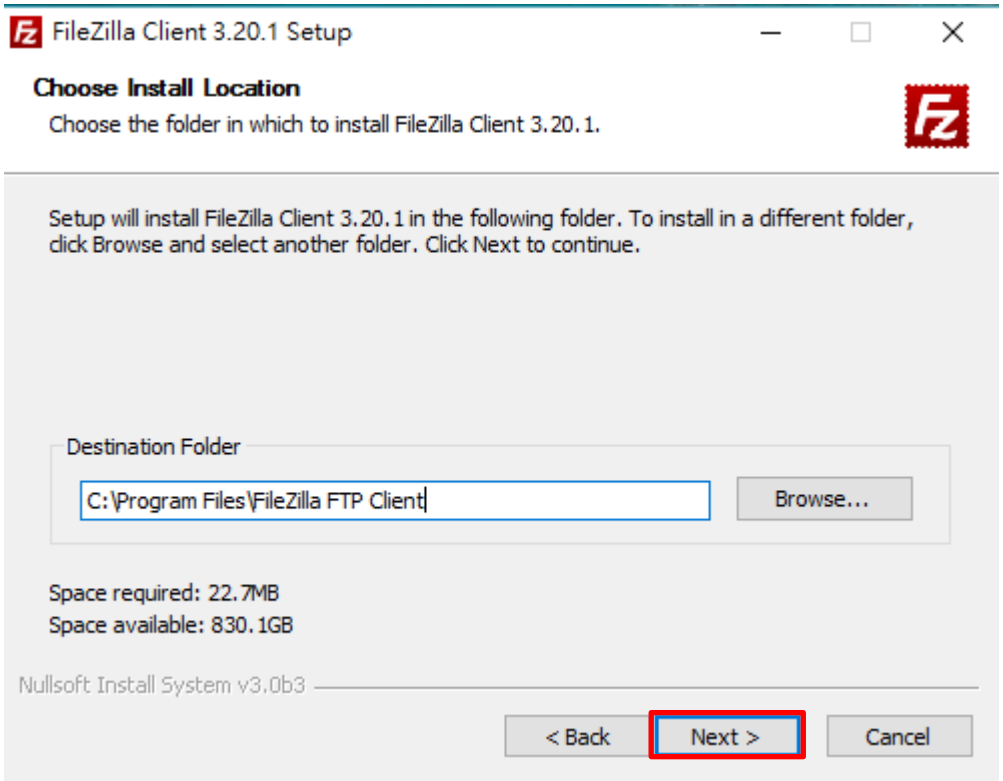
2.2.3 使用預設的選項，點選「Next」。



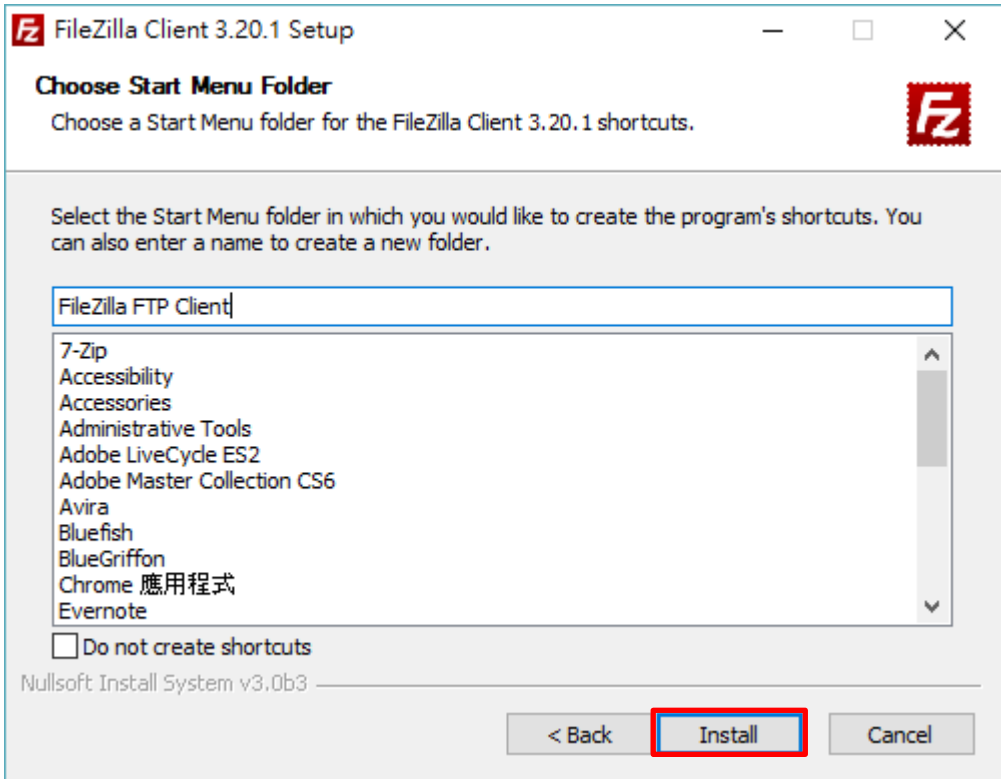
2.2.4 勾選「Desktop Icon」以建立桌面捷徑(如果需要的話)，點選「Next」。



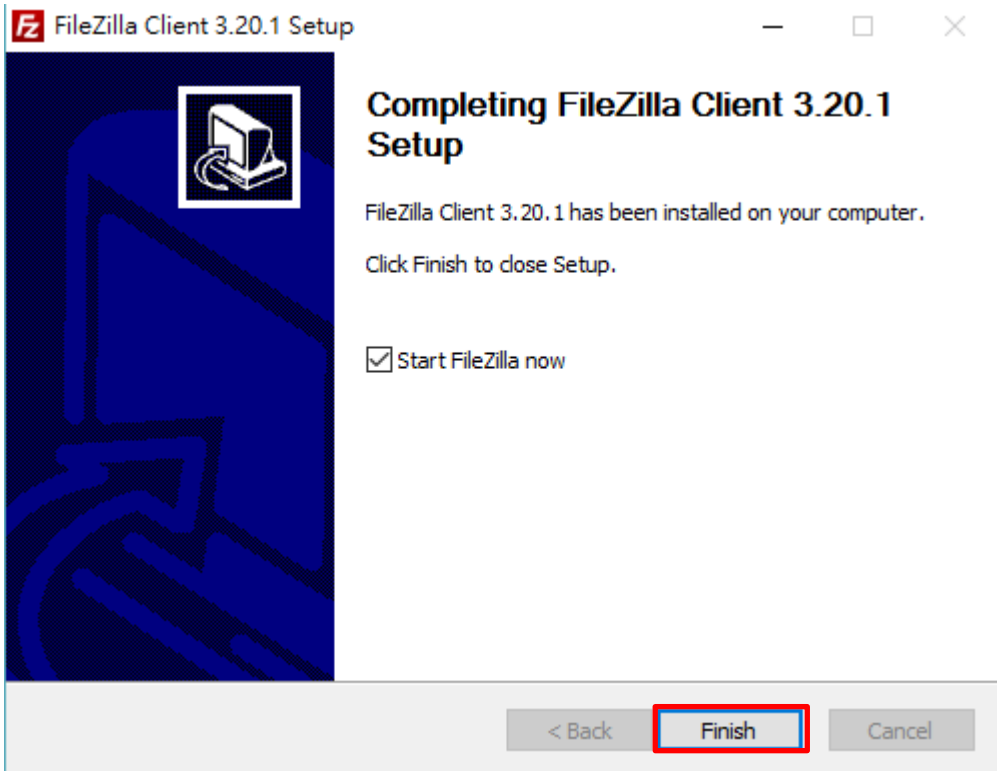
2.2.5 使用預設的安裝路徑，點選「Next」。



2.2.6 點選「Install」。

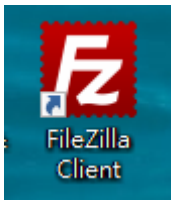


2.2.7 安裝完成，點選「Finish」，並開啟 FileZilla。



2.2.8 安裝完成的 FileZilla Client，操作介面如下圖所示。

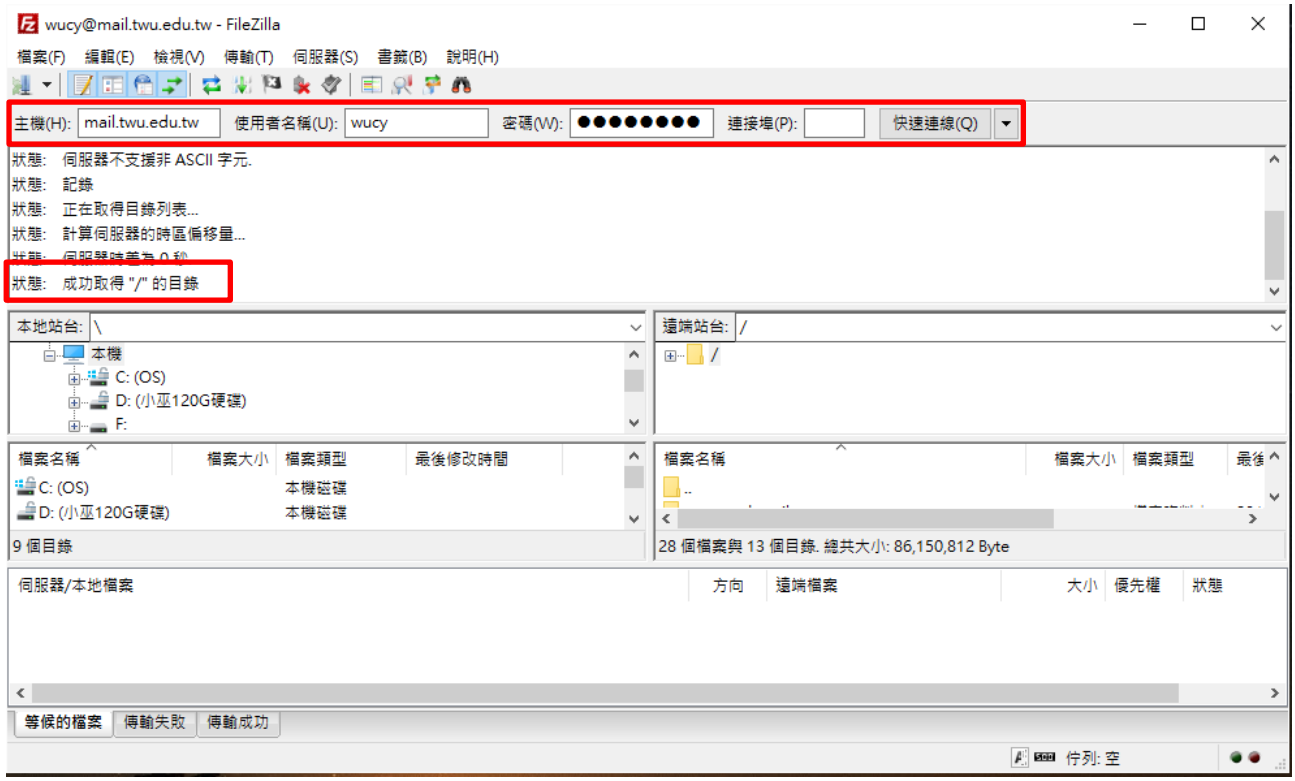
2.2.9 安裝程式會在桌面建立 FileZilla 的捷徑圖示，對著桌面捷徑連續按兩下滑鼠左鍵就可以開啟 FileZilla Client。



2.3 操作說明

2.3.1 連線方式：

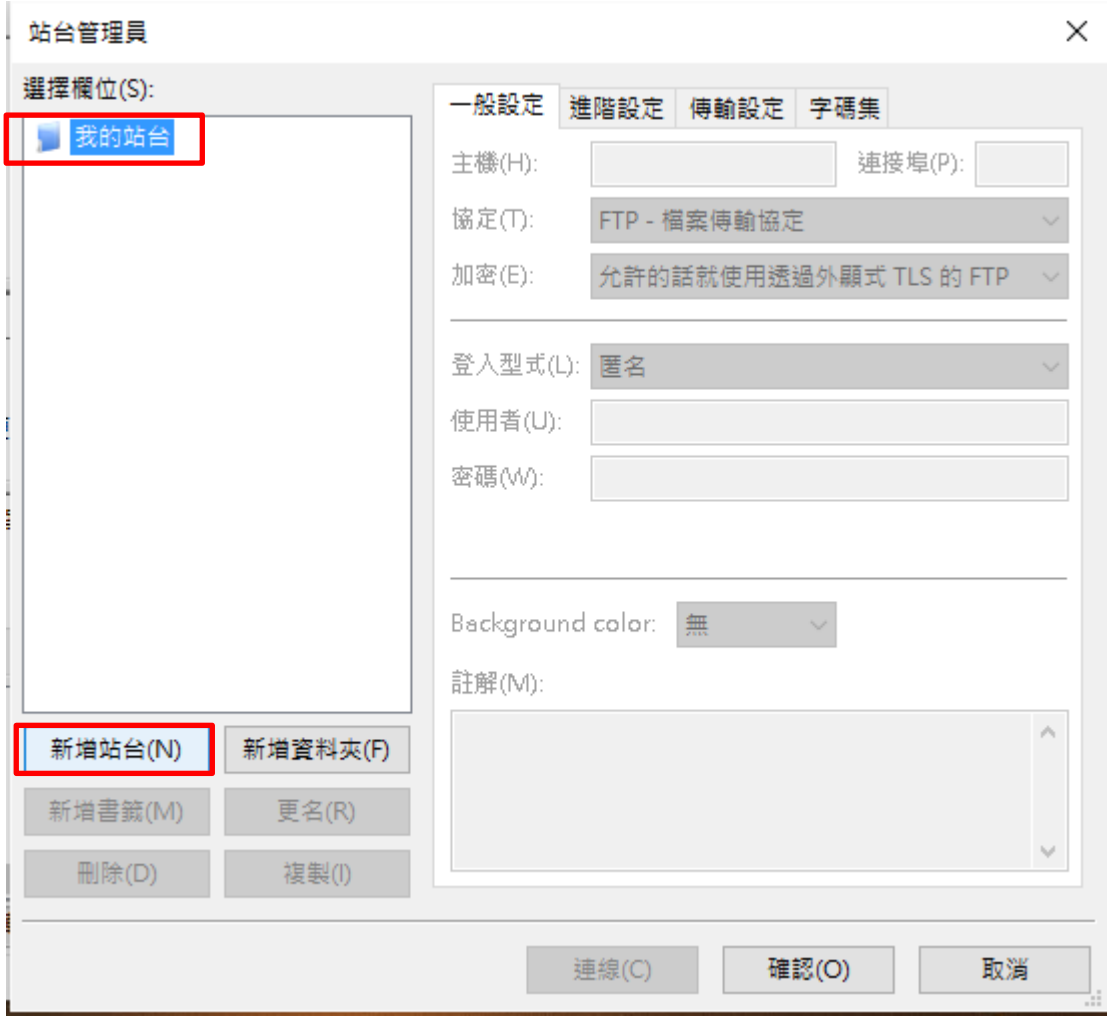
2.3.1.1 方法一：不常用的連線，請直接輸入主機名稱(可輸入 IP 或網址，本校公務網站 FTP 站台，可以輸入 **web.twu.edu.tw**)、使用者名稱、密碼和連接埠(預設 21 可免填)，點選「快速連線」，連上遠方的主機。<u>預設</u>將會取得遠端主機 "/" 的目錄。<u>並自行切換至本校存放網頁檔案的 **html** 目錄。</u>



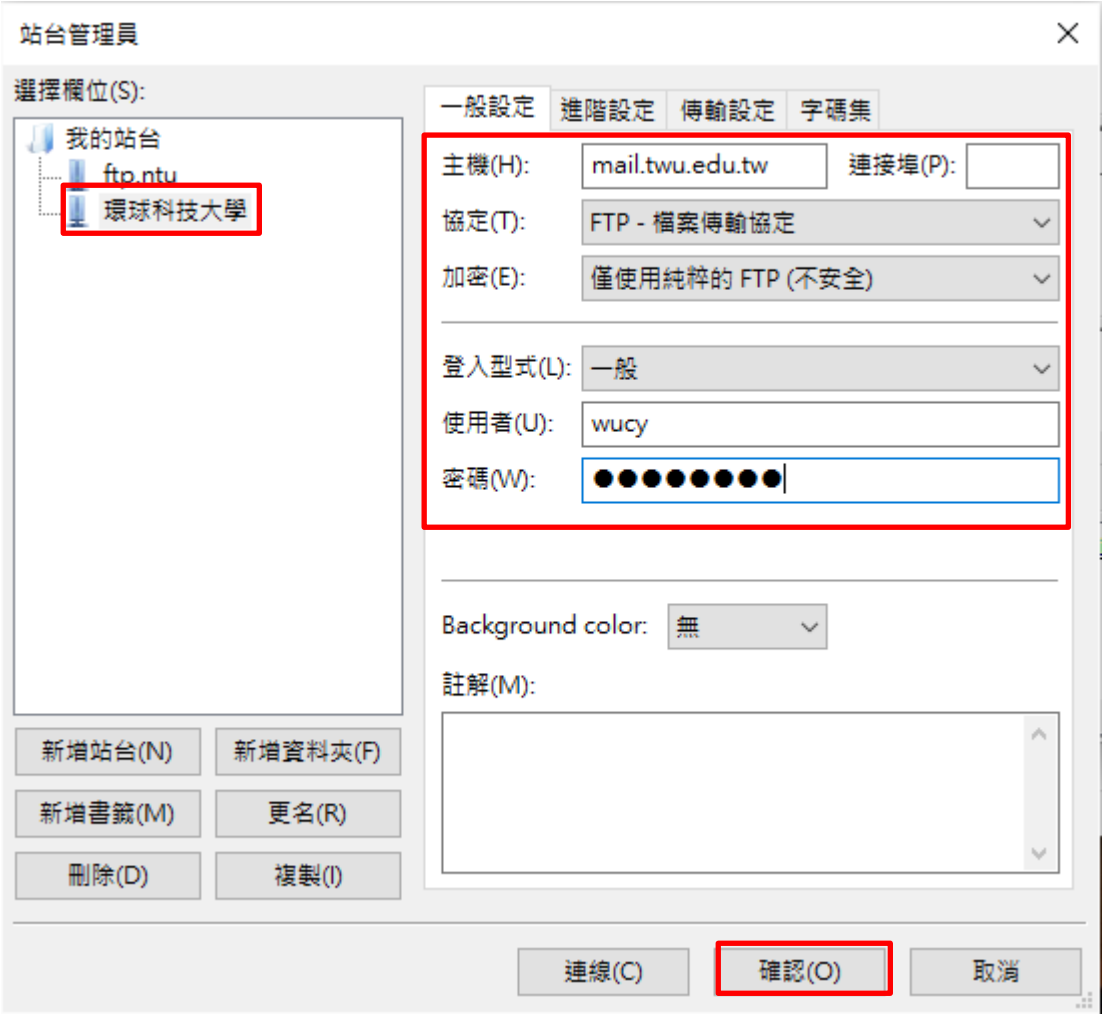
2.3.1.2 方法二：站台管理員

2.3.1.2.1 點選「檔案\站台管理員」，可以建立常用的連線站台。

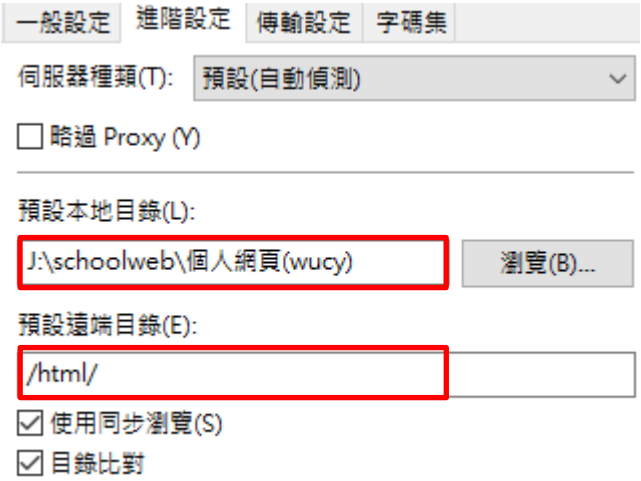
2.3.1.2.2 點選「我的站台」，再點選「新增站台」。



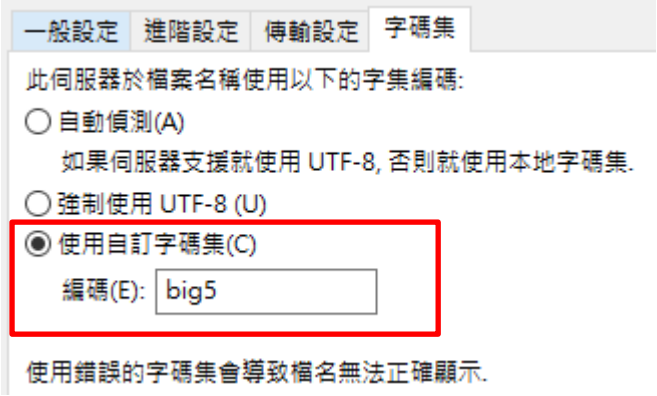
2.3.1.2.3 輸入站台名稱(可更名)、主機(可輸入 IP 或網址，本校公務網站 FTP 站台，可以輸入 **web.twu.edu.tw**)、連接埠(預設 21 可免填) 、協定請選 「FTP-檔案傳輸協定」、加密請選「僅使用純粹的 FTP」、登入型式請選「一般」、使用者名稱、密碼，最後點選「確認」，完成連線主機的建立。



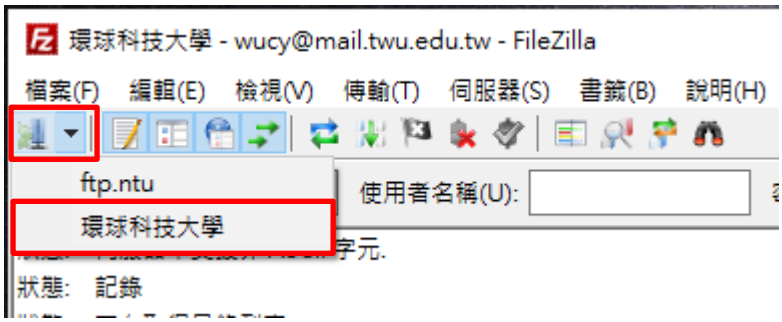
2.3.1.2.4 進階設定：設定好本地端和遠端的目錄，點選「確認」



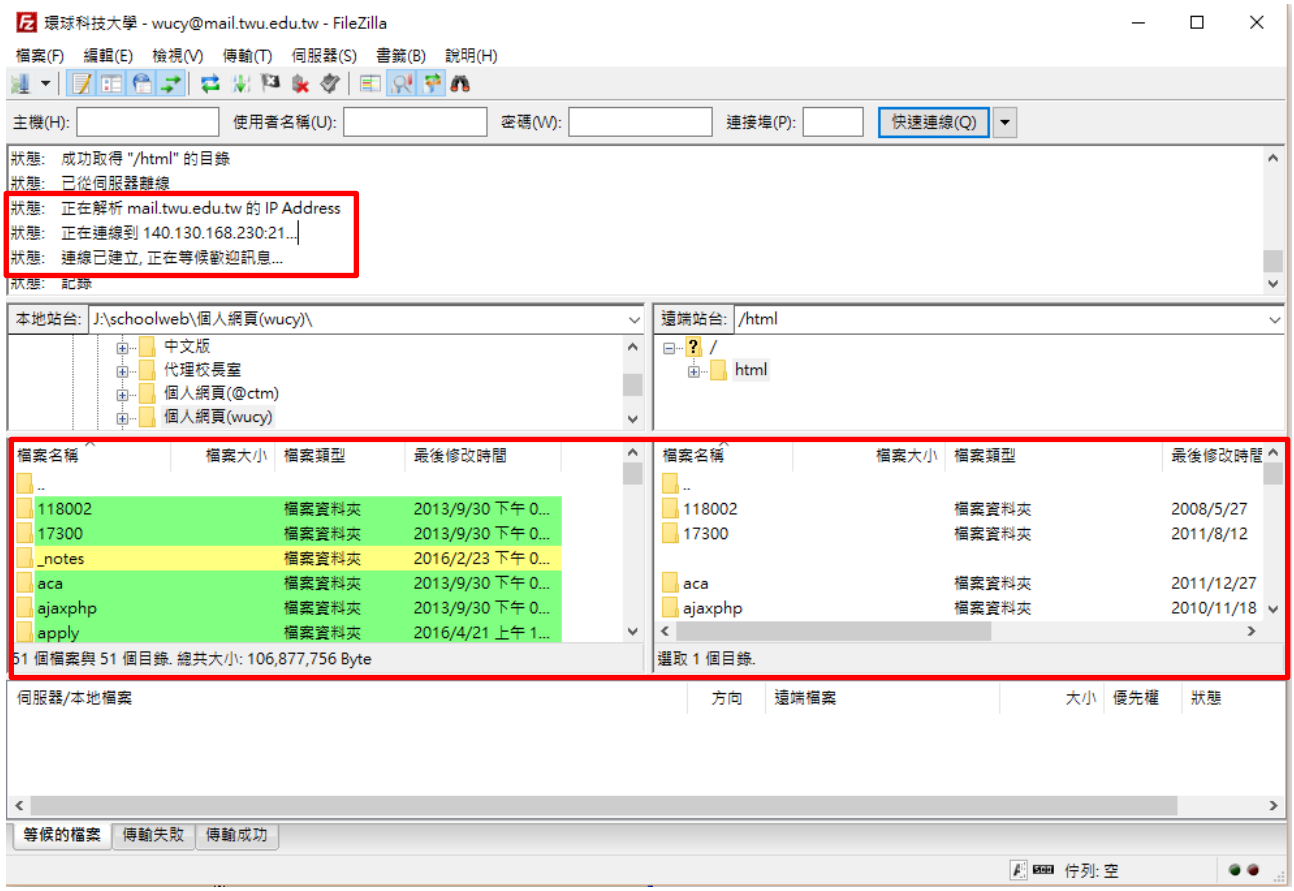
2.3.1.2.5 字碼集：如果「自動偵測」無法連線，請選「使用自定字碼集」於編碼輸入「**utf-8**」，點選「確認」



2.3.1.2.6 點選「站台管理員的三角形按鈕」，直接點選之前建立的連線主機，就可以連上遠方主機。

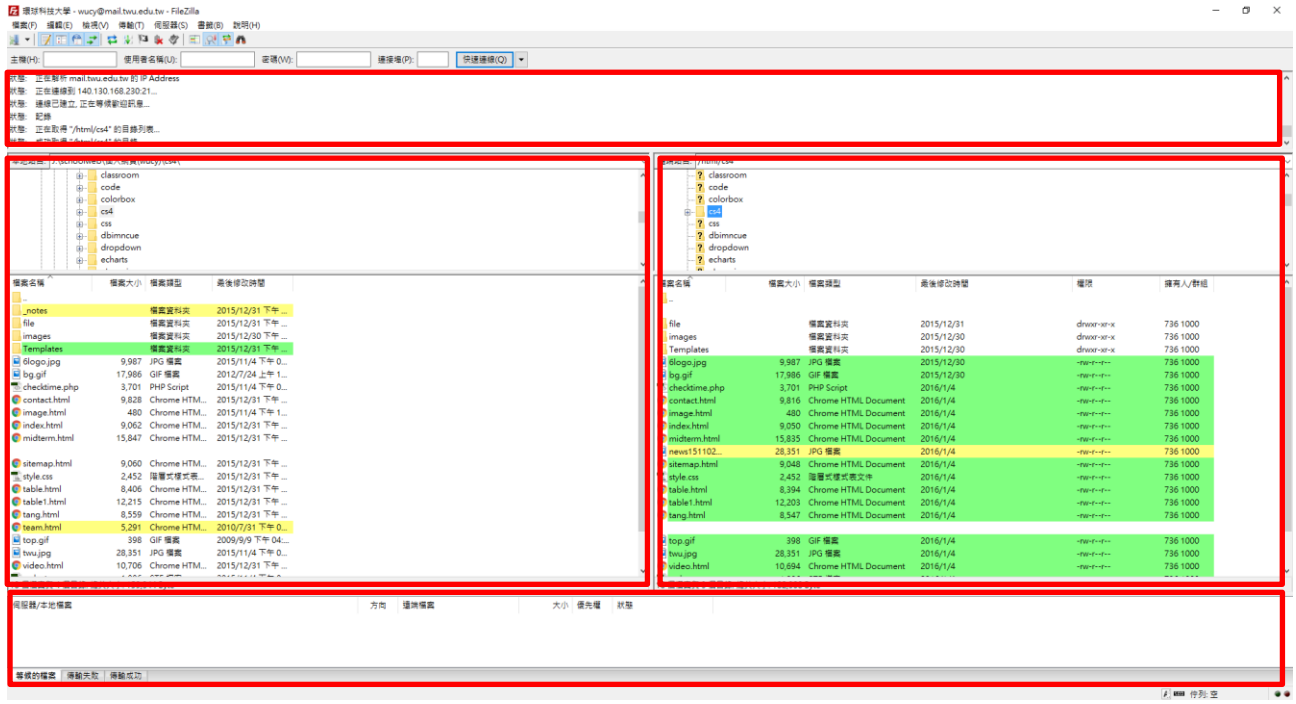


2.3.1.2.7 如圖示，已經連上遠方主機。

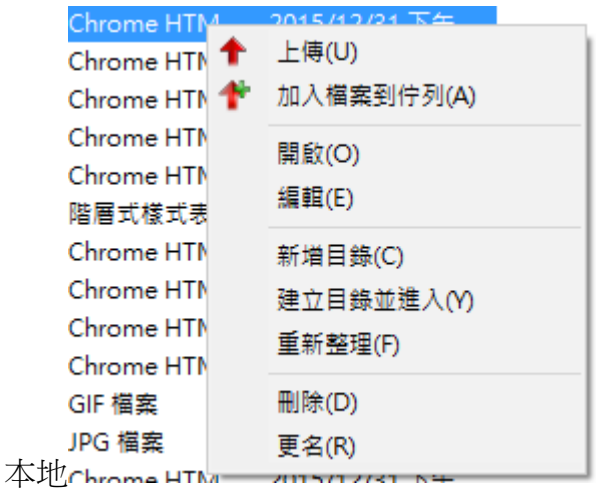


2.3.2 使用方式：

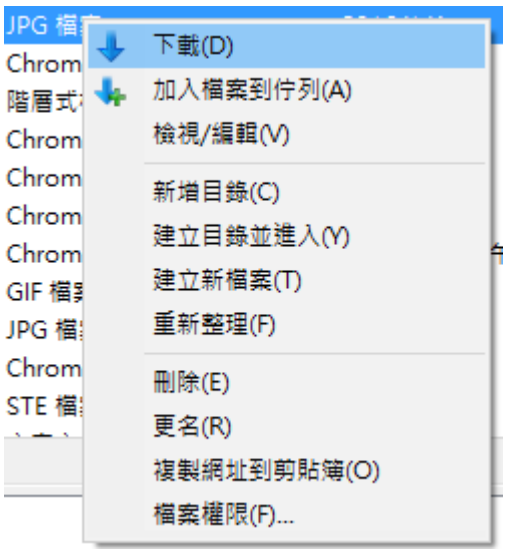
2.3.2.1 FileZilla 的介面由幾個主要的面板組成，上方是大塊的狀態列顯示伺服器回傳的資料，中間則是本地及遠端的檔案列表，下方的檔案傳輸清單顯示目前傳輸的狀況。這些面板利用工具列都可以隨意開啟或關閉。



2.3.2.2 選取要上傳的檔案，按右鍵，就可以上傳（本地端）、下載（遠端）、新增目錄、刪除、更名等等。



本地



遠端