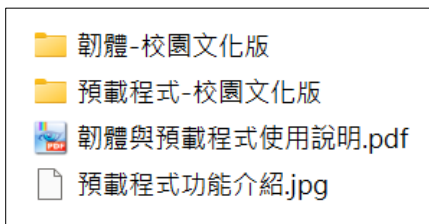


更新韌體、預載程式 - 安裝說明

校園文化

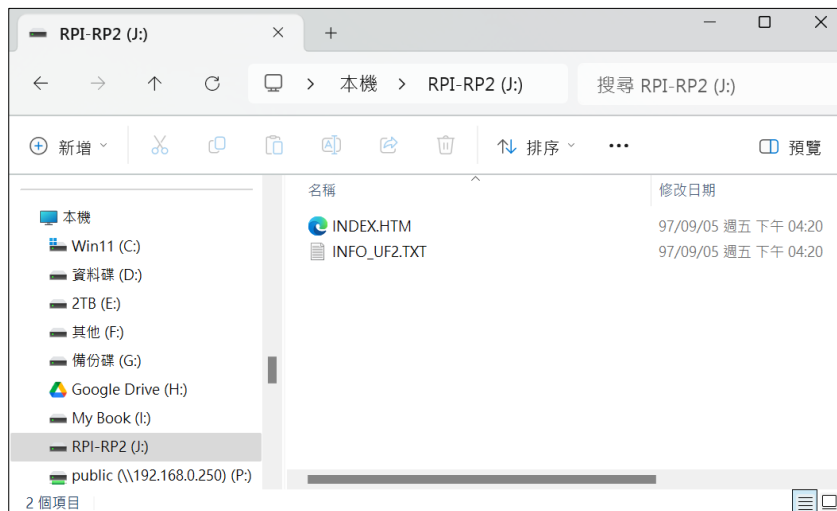
檔案內容：



一、先用**手動方式**更新韌體 (***)請勿從芒果磚編輯器中韌體更新(***)

A. 先將機器車用 USB 線連接到電腦

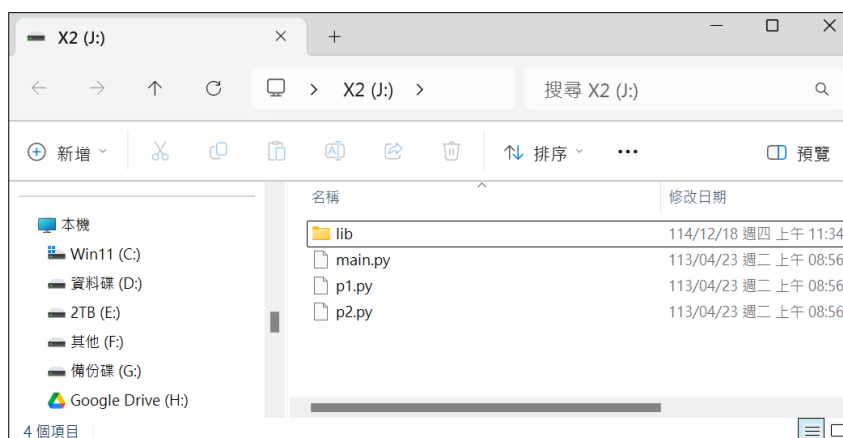
B. 在機器車上，先按白鍵加黑鍵，然後先放開黑鍵再放開白鍵，電腦就會跳出機器車的韌體資料夾視窗，裡面有二個檔案。(如下圖)



機器車的
韌體資料夾

C. 將韌體檔 firmware.uf2 直接複製到機器車的韌體資料夾裡。

D. 複製完，檔案視窗會自動關閉，自動開啟機器車的一般資料夾視窗。(如下圖)



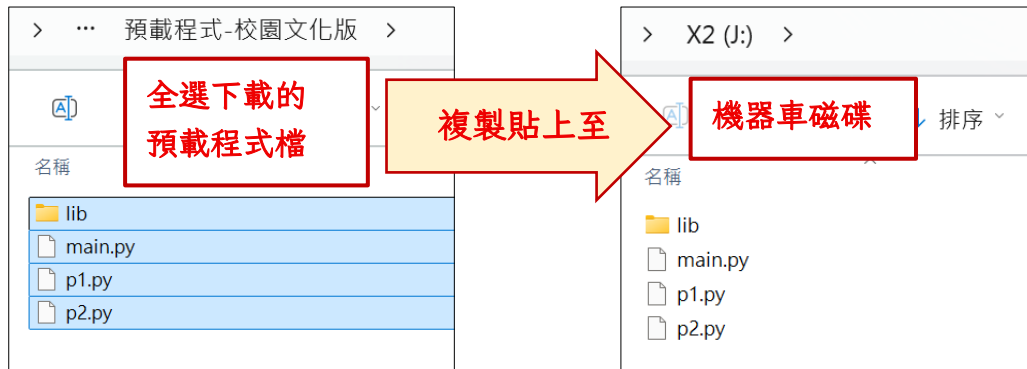
機器車的
一般資料夾

二、上傳預載程式：

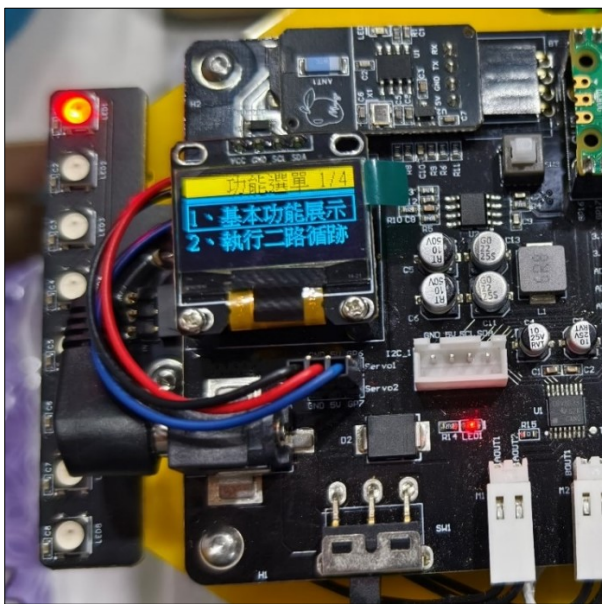
A. 將檔案中的【預載程式-校園文化版】中裡面資料全選、複製。

請繼續閱讀下一頁

B. 貼到機器車的一般資料夾中，貼上並全部取代 (如下圖)



C. 取代完成後，再按機器車的黑色重啟【RESET】鈕，LCD 選單成功載入開機新選單，就代表成功了。(機器車的預載程式如下圖)



★預載程式有使用到紅色與綠色按鈕，線路接法：(連接正確，才能用按鈕操作選單。)

紅色按鈕●： 接 3.3 v — GP4 (切換下一個選單)

綠色按鈕●： 接 3.3 v — CS (執行該功能)

測試功能時，要等功能執行完(例如歌曲播放完)才能繼續操控選單。

