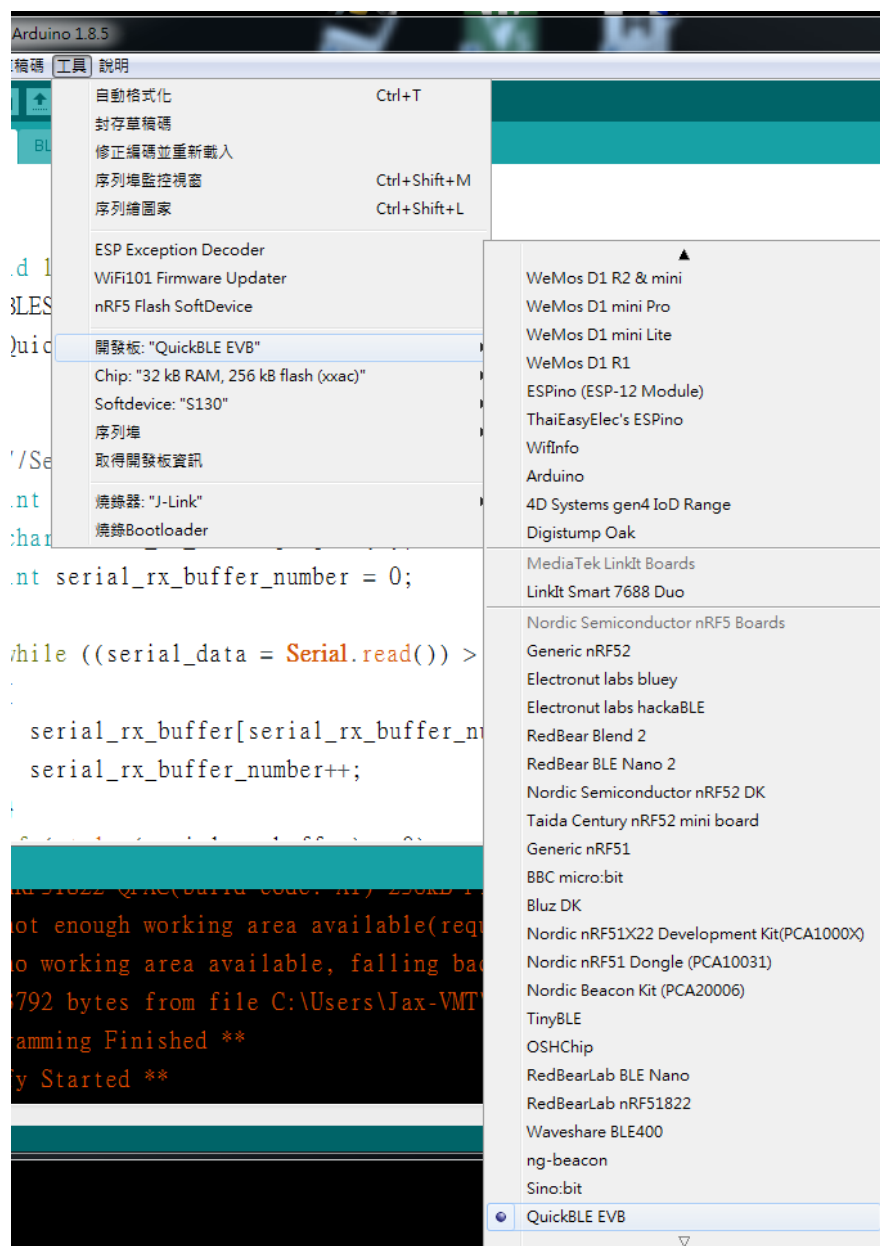
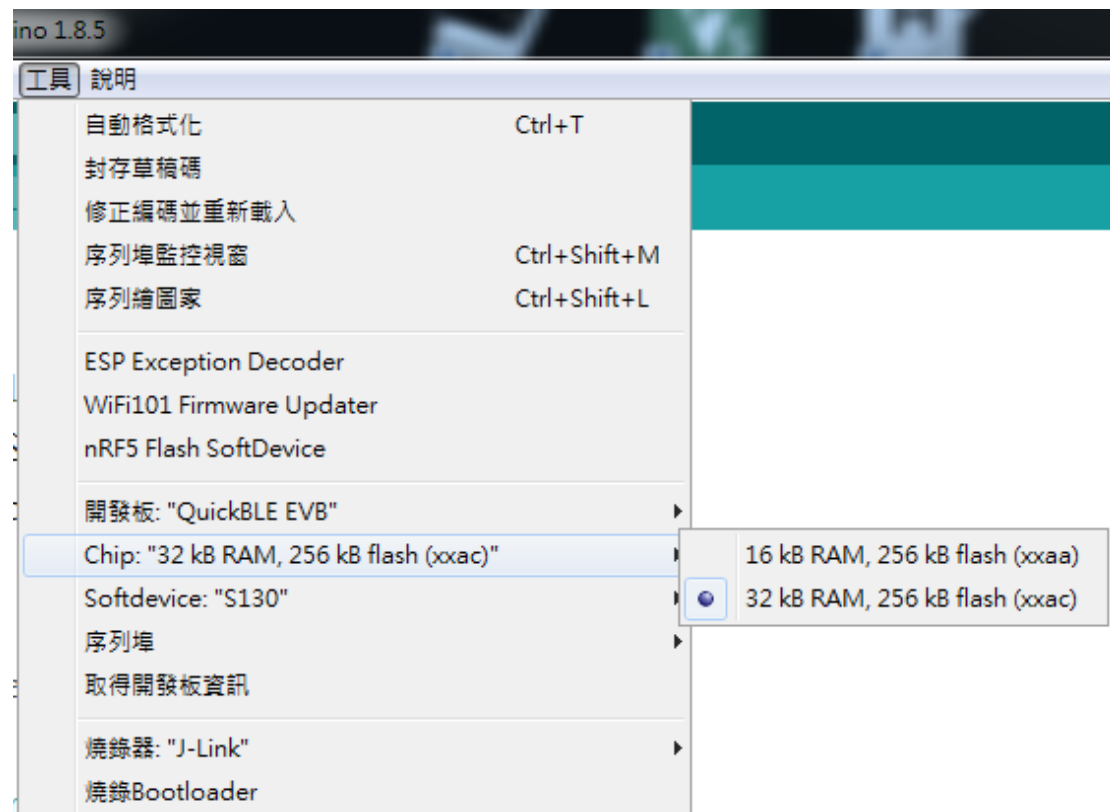


QuickBLE EVB Serial 使用教學 20190220

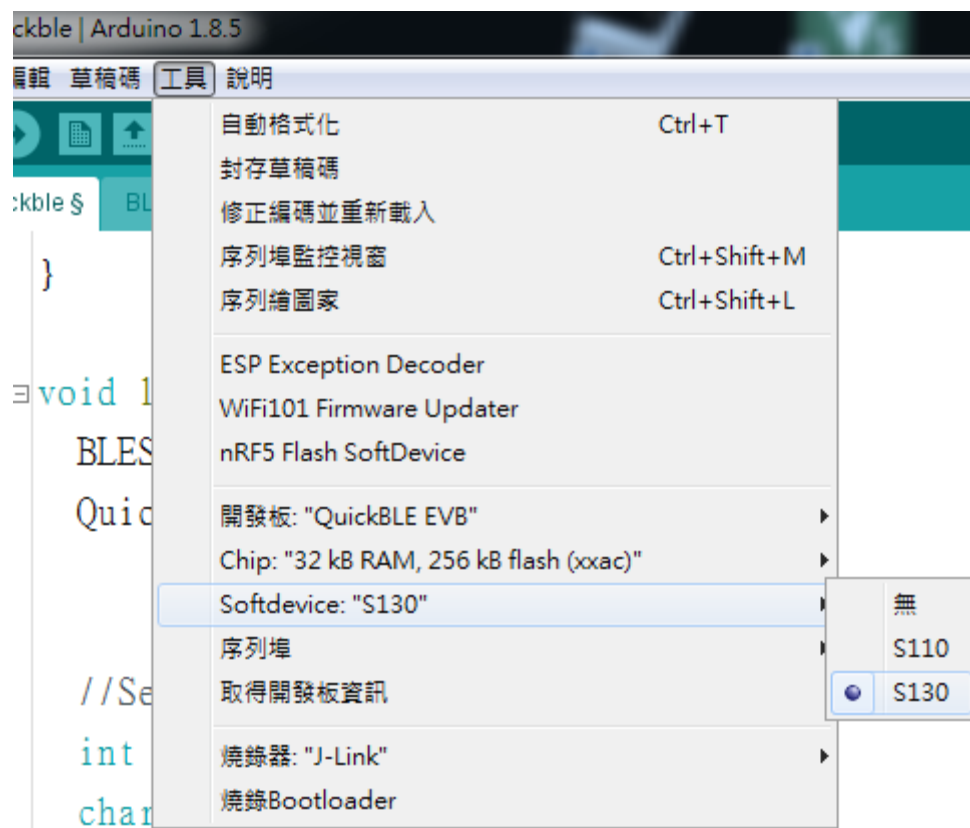
- 1 將 QuickBLE_Nrf51822_Arduino_IDE\variants\QuickBLE_EVB 目錄(可在 QuickBLE EVB Github 內找到，手動複製到
C:\Users\<USERNAME>\AppData\Local\Arduino15\packages\sandeepmistry\hardware\nRF5\0.5.1\variants
- 2 C:\Users\<USERNAME>\AppData\Local\Arduino15\packages\sandeepmistry\hardware\nRF5\0.5.1\boards.txt 檔案最後加上
QuickBLE_Nrf51822_Arduino_IDE\board_add.txt 內的參數
- 3 重新啟動 Arduino
- 4 選擇 QuickBLE EVB 開發板(如圖)



5 選擇 32kB

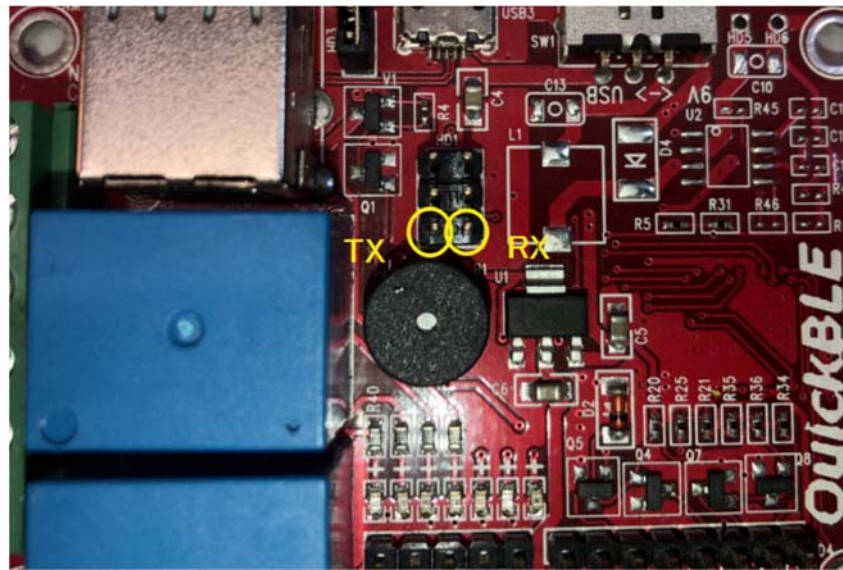


6 選擇 SoftDevice S130

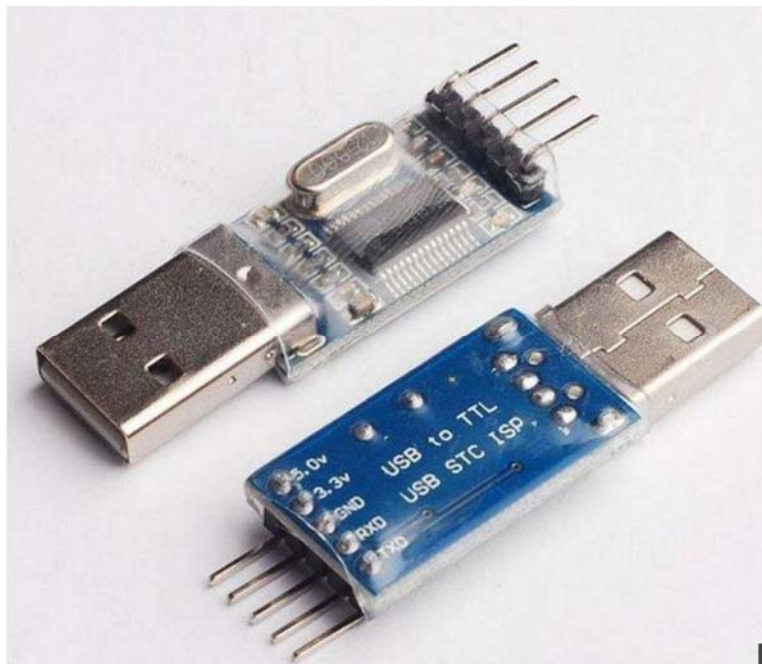


7 UART to USB 轉接板接上 QuickBLE

7.1 找到 6PIN 排針中的 2 隻如圖



7.2 使用 UART to USB 轉接板(如下圖)。注意，請使用 3.3V 版本



7.3 PIN 對接方式如下

7.3.1 TX-RX

7.3.2 RX-TX

7.3.3 GND-GND

8 程式碼請參考 Quickble_Serial_Demo.ino

9 Serial 工具教學參考

<http://yhhuang1966.blogspot.com/2015/09/accessport.html>