

# 您設計產品時的好朋友！



Forum: [8-bit PIC](#)

Topic: [請教MPLAB X IDE跑I2C的Simulator](#)

Subject: [請教MPLAB X IDE跑I2C的Simulator](#)

作者: IOP14759

2018年04月10日 16:52:08

目前使用PIC16F877A學習版正在學習PIC這個單片機，開發環境為MPLAB X IDE

雖然開發版IC是用夾的拿起來燒錄很快，但是還是習慣會在電腦上跑一次

剛好Simulator的示波器logic analyzer可以直接當示波器用

之前A/D與中斷的弁鈞 弍漁t不多了，也都沒什麼問題

但是最近學I2C時發現我的程式在學習板上可以正常動作

但是在用Simulator時會卡在while(!SSPIF);(如下圖)

<https://imgur.com/a/KX0mq>

在我的理解里SSPIF這個位元應該是會自己變的阿

還是我要手動去改變它?但是不知道去哪改...

想請問大大，為什麼在學習板上可以正常跑，但是在Simulator時會卡住