

# 您設計產品時的好朋友！

---



[Forum: 8-bit PIC](#)

Topic: [關於mcc產生i2c slave的code](#)

Subject: Re: [關於mcc產生i2c slave的code](#)

作者: Ryang

2017年01月10日 21:07:54

I2C Slave 的回應因為是要即時的，所以 ACK/NACK 都是硬體做掉了，所以沒有這部分的程式。

Clk 都是master發出來的總共會有九個clk( 一個Byte)，並在中斷接收裡將 clk 線自動拉成 low 電位將 Master 暫停下來，Slave 離開中斷前再將 clk 釋放後，master 才可以繼續傳送下一個 Byte 的資料。