

Forum: [8-bit PIC](#)

Topic: PIC16F1823 計時器設定問題

Subject: Re: PIC16F1823 計時器設定問題

作者: Ryang

2018年04月09日 15:37:36

```
void interrupt ISR(void)
{
  if(TMR2IE && TMR2IF)
  {
    TMR2IF=0;
    CTER1++;
    CTER2++;
    TMR2 = 0xE6; //Reset計時器 0x7C=230}
  }
}
```

Timer2 是屬於比較行的計時器，一旦設定好了 PR2 後在中斷發生時會自動歸零重新計數。所以不要在中斷裡重設時間，因為你一重設同樣的時間，一離開中斷又產生比較吻合，中斷又在發生了。拿掉紅色的那一行。

附加檔案：

擷取.JPG(40.42 KB)

FIGURE 22-1: TIMER2 BLOCK DIAGRAM

