

您設計產品時的好朋友！



[Forum: 32-bit PIC \(請註明使用的元件標號\)](#)

Topic: [請問 External Interrupt 和 Input Change Notification 有什麼不一樣?](#)

Subject: Re: [請問 External Interrupt 和 Input Change Notification 有什麼不一樣?](#)

作者: Ryang

2016年09月14日 12:09:24

1. Pin Interrupt 一般簡稱 INT : 在較新的 PIC 可以設定上升緣或下降緣來觸發, 一但設定好觸發狀態準位之後就直接使用。

2. 為擴展一些低弁茈 Sleep Mode 的使用, 可以用比較多的 CN 腳位做睡眠模式下的按鍵偵測 (有按鍵即刻喚醒 PIC 做建盤掃描...等)。CN 有個點可以單獨設定使用 Low to Hi 或 Hi to Low 的變化時產生中斷, 也可設定只要有 Level 的改變就發生中斷, 看起來弁鄱W是比 INT 強了一點。

所以兩者之弁銖X乎相似, 就看你喜歡要用誰。