

您設計產品時的好朋友！



[Forum: 32-bit PIC](#)

Topic: [關於 Curiosity pic32mx470 的頻率設定與PWM訊號](#)

Subject: Re: [關於 Curiosity pic32mx470 的頻率設定與PWM訊號](#)

作者: 102104145

2018年07月18日 09:56:38

Hi jason680 :

因為如同第一則所說，我是使用：

System USB PLL > XTPLL, HSPLL, ECPLL, FRCPLL 走進去給 PBCLK

假設如你畫的紅線取向 "Posc(XT, HS, EC)"，那在其他的SFR裡就能看出值不正確也就是從：

OSCCON : bit 10-8 NOSC<2:0> , bit 14-12 COSC<2:0>

OSCCON = 0x53300，轉換後也就是 0101 0011 0011 0000 0000，根據上述datasheet給的對照也沒有問題。

總結我認為你的頻率是從 System USB PLL出來的，所以我不認為他會和你圖所畫的方式，有任何關聯。

如小弟有觀念錯誤，勞煩糾正提醒，感謝。