

您設計產品時的好朋友！



[Forum: 16-bit PIC24/dsPIC](#)

Topic: Dspic30f4011 Saturation 問題。

Subject: Re: Dspic30f4011 Saturation 問題。

作者: jason680

2019年03月22日 13:02:42

先回應Q1-Q4

Q1, Q2 是同一個問題

在C中寫ASM,簡單的說加入asm關鍵字...

有能力寫ASM,請自己查相關文件...

Q3: 關鍵字

struct跟union

位元設定是用 : (冒號)

Q4: C語言中

>> 右移(無號)

<< 左移(無號)

一般CPU會有分"有號"左右移跟"無號"左右移的ASM指令,但不是所有CPU都會分(兩種)...

以上,請自己查相關文件...

另外,測試code寫法,還可以深入探討...

你寫的測試,是拿所有情形討論,

但實務上,機率是否相等呢?...

(有需要再來挖深一點...)