

# 您設計產品時的好朋友！



Forum: [32-bit PIC](#)

Topic: PIC32有分省不省電嗎?

Subject: Re: PIC32有分省不省電嗎?

作者: qeagle

2017年04月14日 05:43:25

引用:

timijk 寫道:

我剛灌了C30 評價版(60天) 測試了一下 最佳化-03 OK

有關無法產生 LIB 可以看看 BAT 跑的時候 有沒有錯誤的訊息

我發現要先建立 obj 子目錄

有關於

"CORE-E0005 Trap due to memory access outside X data-space"

有可能 X Data Ram 設定不對 不曉得你的原程式碼是否有指定資料的位址

另一個可能是 simulator 的問題 不曉得你 MPLAB X 的版本為何 有的時候直接用 PIC 測試看看 是否有同樣的問題

另外 你編譯程式時 是否有連結到新編譯的程式庫

我附上我編譯的程式庫 提供參考 (我還沒試過)

感謝提醒,我都忘了有大絕招重裝C30來重新擁有最佳化能力,會先拿你的LIB來試用看看。

另外生不出LIBRARY確實和管理者權限與命令提示字元有關係

目前家裏測試已經有LIBRARY出來了。

我測試的專案就是基於

<http://www.microchip.com.tw/modules/wfdownloads/viewcat.php?list=D>

的DSP202中的lab3-solution,因為我原來用MPLAB IDE,檢查了一下其SIMULATOR的奔願b33EV的型號下都是亮黃燈可能不太保險,需要花點時間把再研究一下LAB3移到XIDE的問題,有個小問題想請教一下,LAB3-SOLUTION中只用一個LIBDSP,並沒有分COFF版或ELF版,我讀文件說明不確定這兩個LIB版本的分別?好像ELF是DEBUG在用的對嗎?目前我是兩個都加到專案測試,不知道對不對