

# SPECIFICATION

**MODEL: B13002-MIPI\_CSI-2**

**PART NO :** \_\_\_\_\_

**VERSION :** V1.00

Approver		Check	Design
GM	PM		

Customer Confirm

---

# 目錄

1	軟體註冊 .....	3
2	人機介面 .....	6
3	使用說明 .....	9

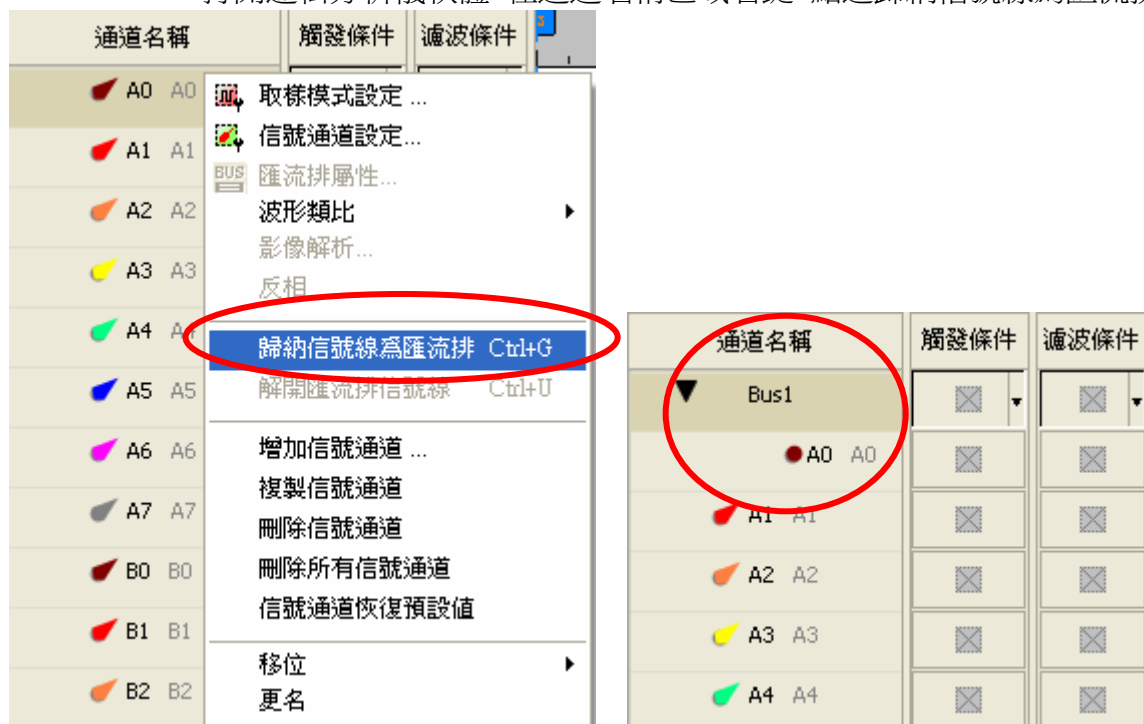
## 1 軟體註冊

軟體註冊請依照下列步驟進行註冊。

※ 注 1：所有匯流排註冊方式皆相同，註冊時依照流程即可，下圖註冊以 BUS 匯流排協定為範例，藉以參考。

※ 注 2：本說明書若有任何改動恕不另行通知。因模組版本升級而造成的與本說明書不符，以模組軟體為準。

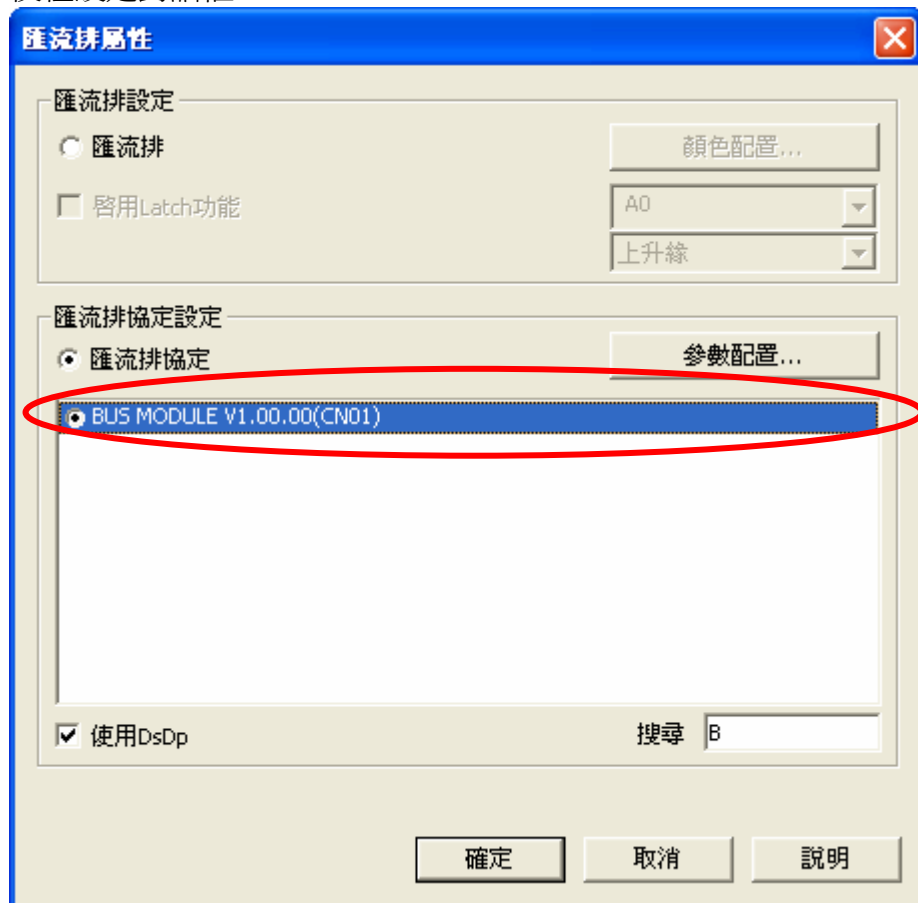
**STEP 1.** 打開邏輯分析儀軟體，在通道名稱區域右鍵，點選歸納信號線為匯流排，把 A0 歸納為 Bus1。



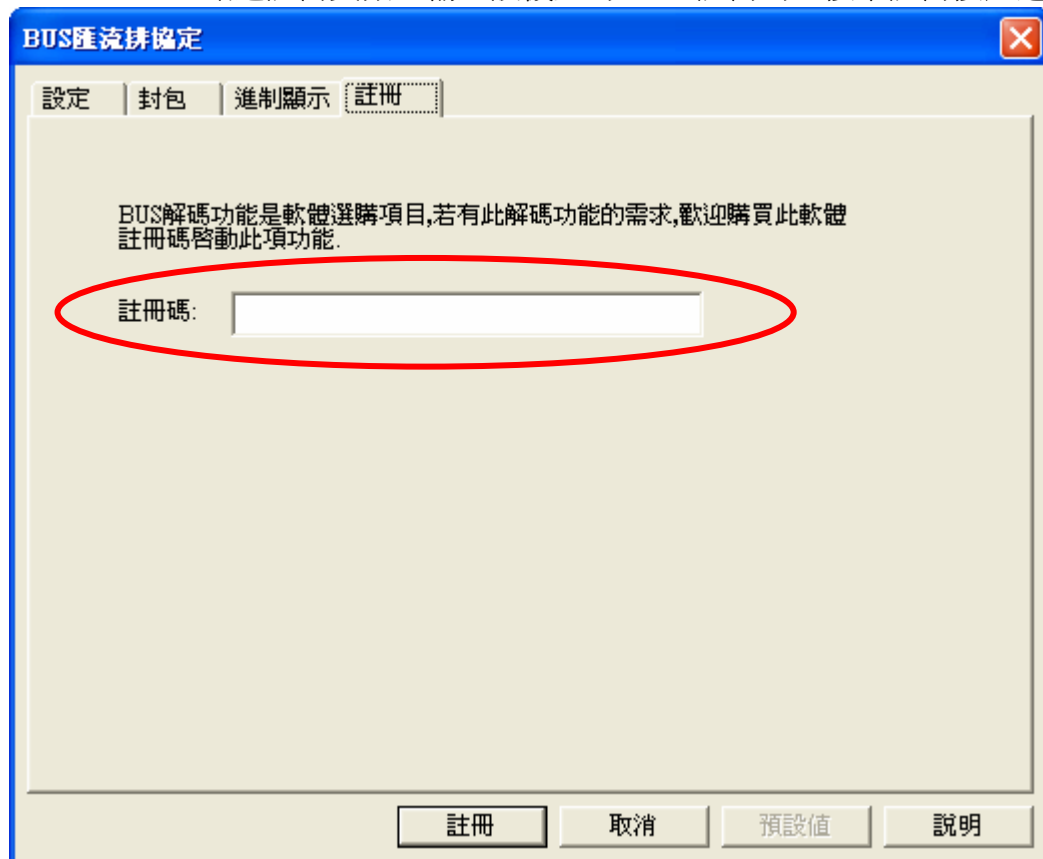
**STEP 2.** 選擇 Bus1，再在通道區域右鍵，點選匯流排屬性，調出匯流排屬性對話框。



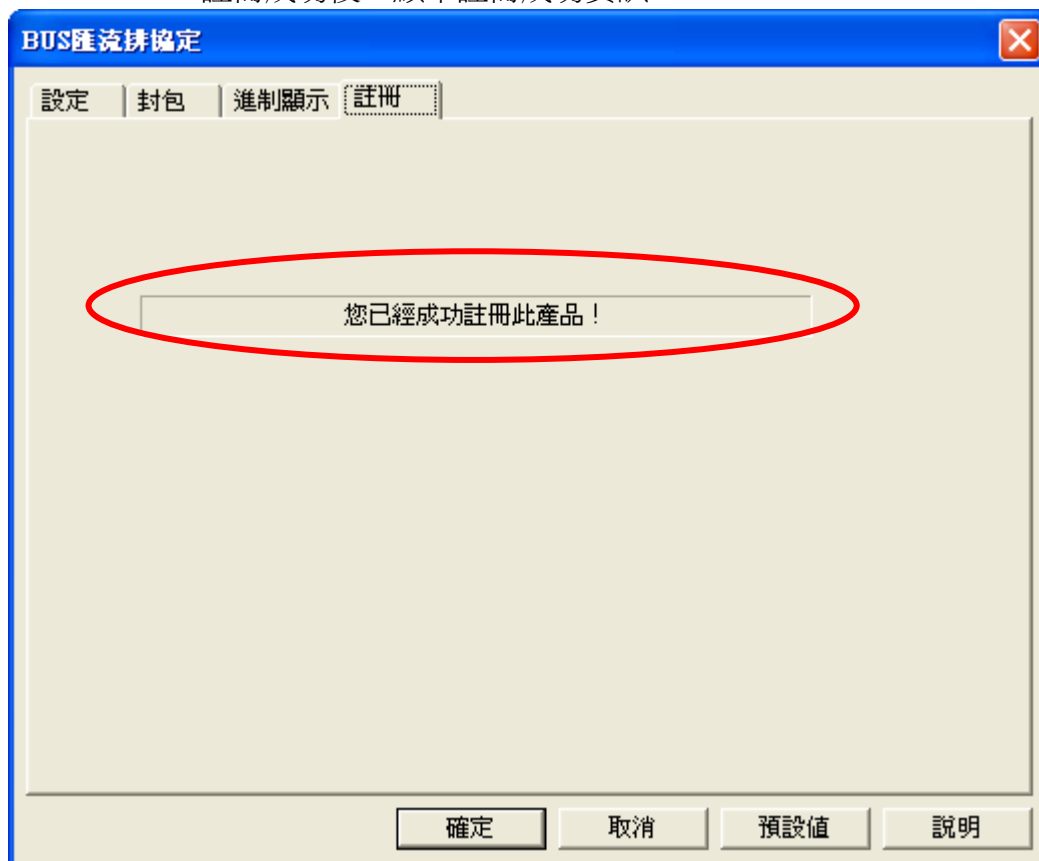
**STEP 3.** 在匯流排屬性對話框，點選 BUS MODULE V1.00.00(CN01)，再單擊參數配置按鈕調出該模組設定對話框。



**STEP 4.** 點選註冊頁籤，輸入該機型的 BUS 註冊碼，按下註冊按鈕進行註冊。



**STEP 5.** 註冊成功後，顯示註冊成功資訊。



## 2 人機介面

在設定頁，相關設定可參考下圖介面。

設定頁

**通道設定：**可分別為差分正端和差分負端設置通道。

**匯流排協定設定：**可選擇 Clock lane 解碼或 Data0 lane 解碼。

**匯流排協定顏色：**設定匯流排協定中各項資料包解碼後顯示的顏色。

封包頁



封包部分可依使用者喜好調整各封包顏色，勾選項顯示在封包列表中，未勾選項不會顯示在封包列表中。

進制顯示頁



使用者可自定義各封包的進制顯示，當啓用自定義進制顯示時，以模組進制顯示設定為準，不啓用時，以主程式設定資料格式為準。

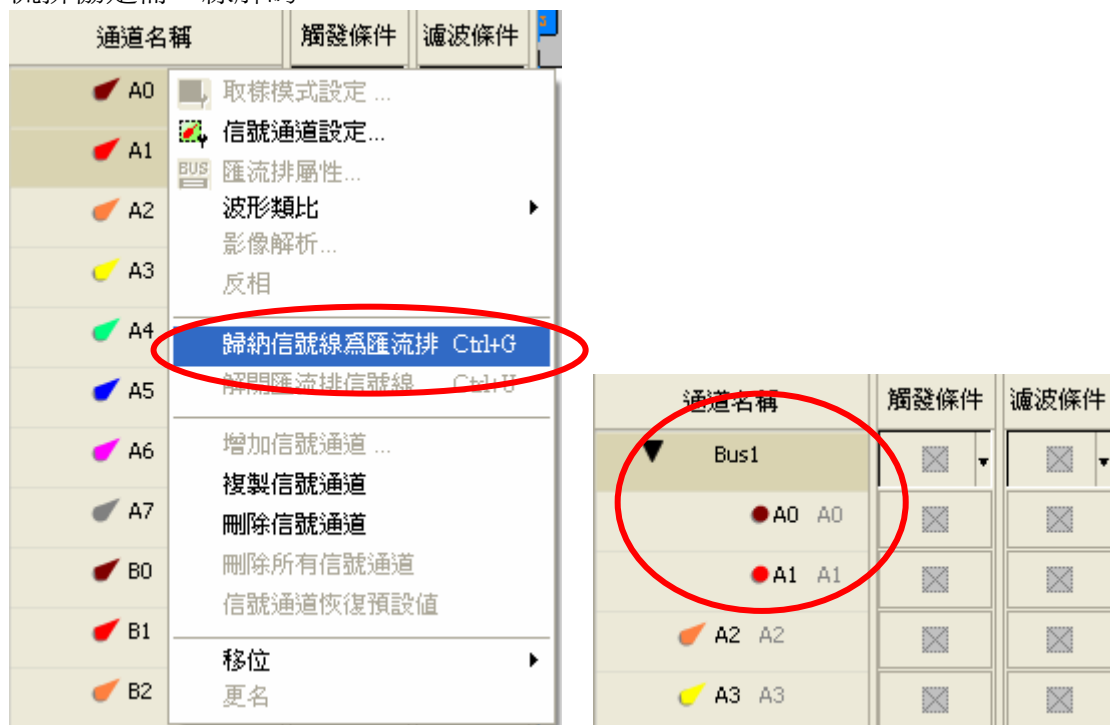
## 註冊頁



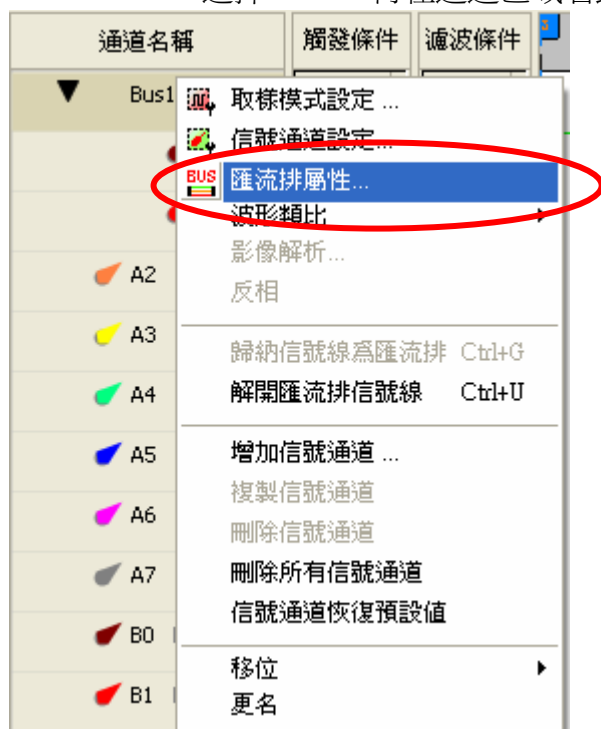


### 3 使用說明

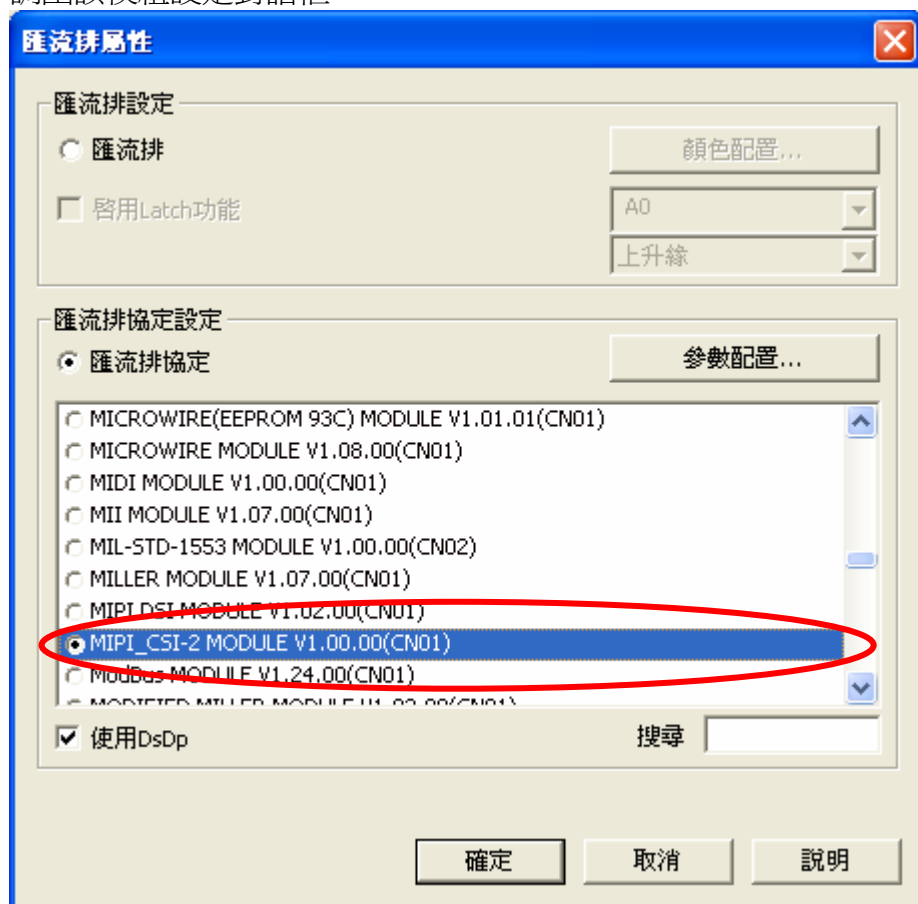
**STEP 1.** 在通道名稱區域右鍵，點選歸納信號線為匯流排，把 A0~A1 歸納為 Bus1，MIPI\_CSI-2 匯流排協定需 2 線解碼。



**STEP 2.** 選擇 Bus1，再在通道區域右鍵，點選匯流排屬性，調出匯流排屬性對話框。



**STEP 3.** 在匯流排屬性對話框，點選 MIPI\_CSI-2 MODULE V1.00.00(CN01)，再單擊參數配置按鈕調出該模組設定對話框。



**STEP 4.** 通道設定。



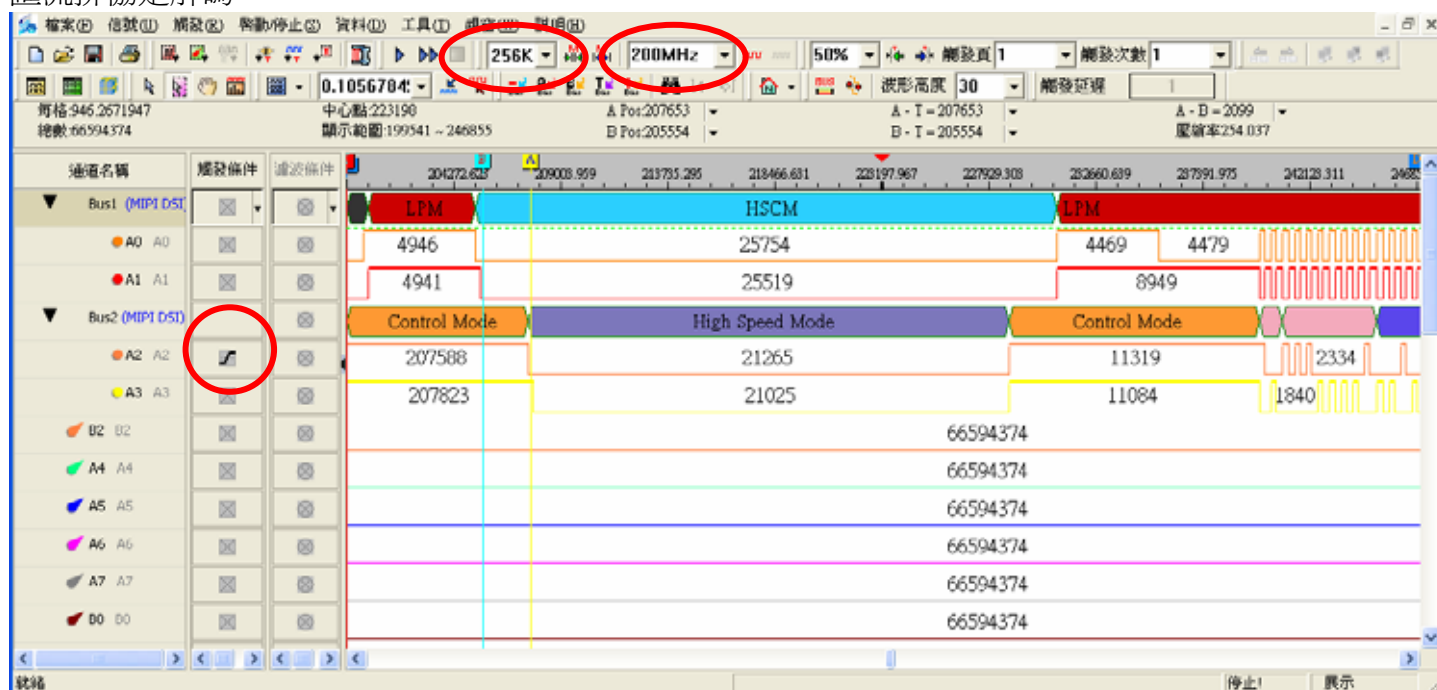
## STEP 5. 匯流排協定設定。



## STEP 6. 匯流排協定顏色設定。



## 匯流排協定解碼



## 封包列表

