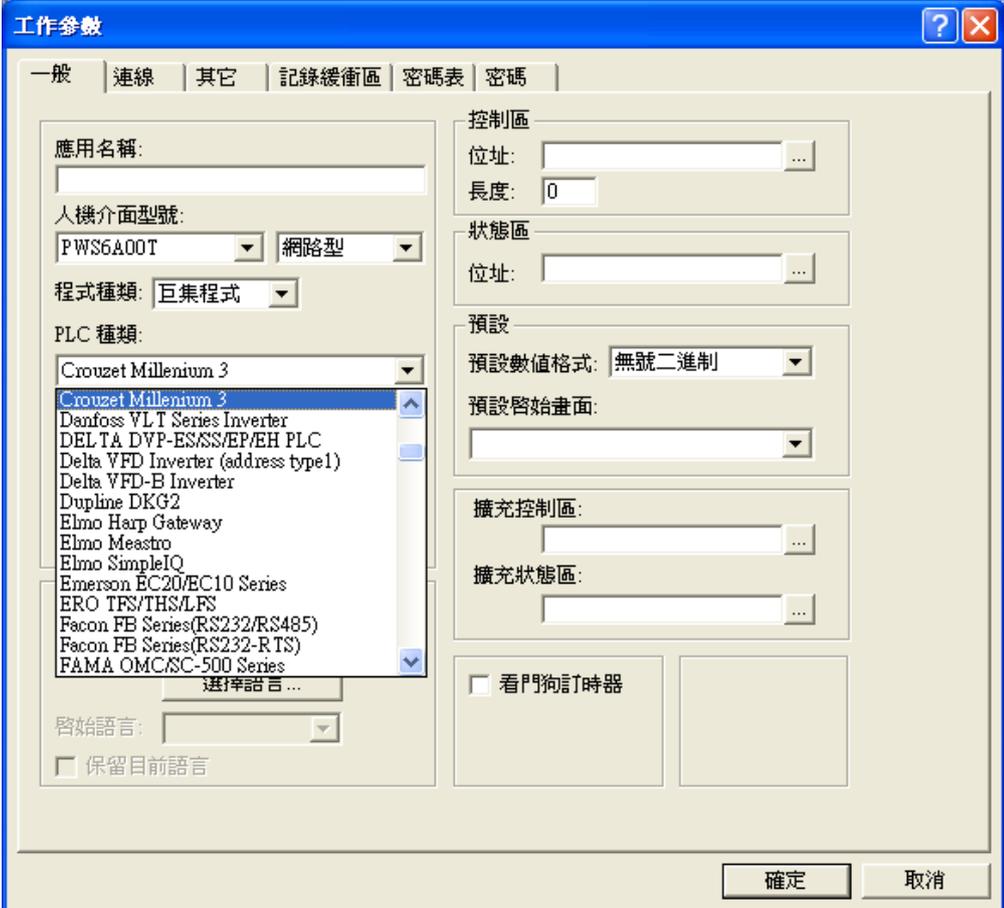
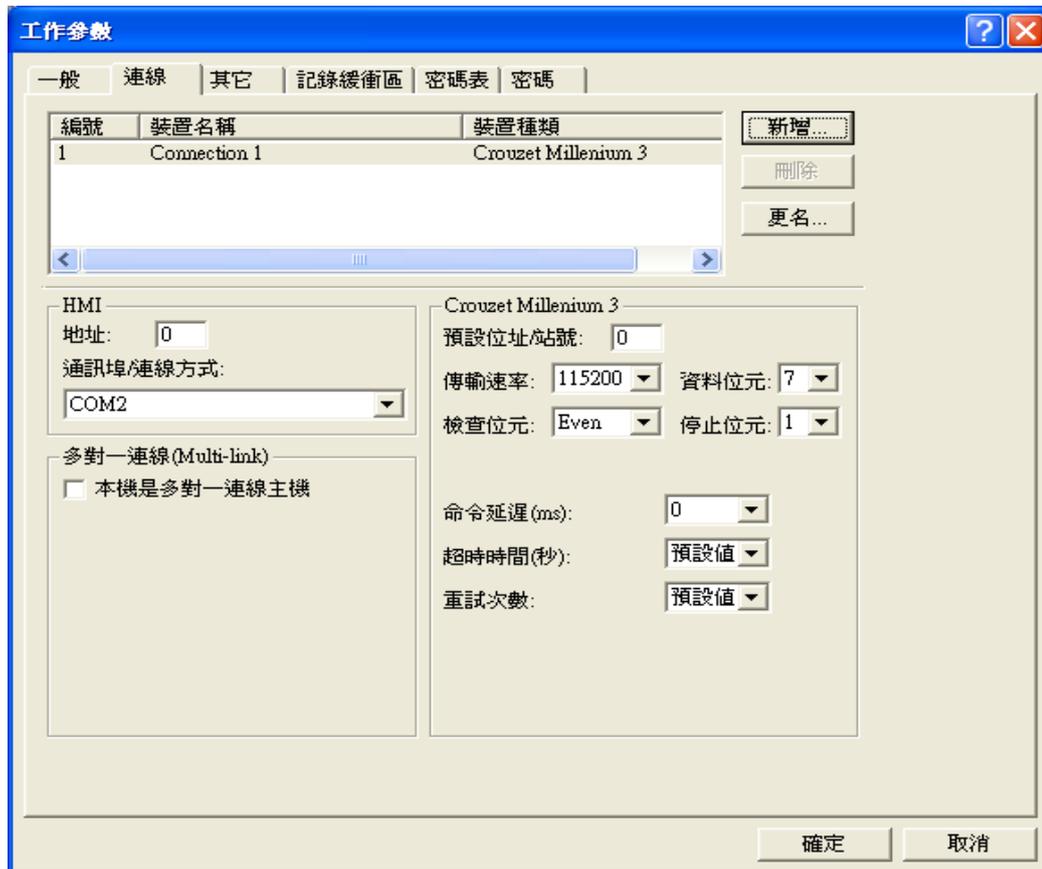


連線名稱	Crouzet Millenium 3(新增)			
人機種類	PWS6A00-T	PLC 種類	Crouzet Millenium 3 XD26S SP 07020 88970824	使用版本 ADP 6.3.1
ADP6 軟體設定				
<p>1. 功能表【應用】中選取【設定工作參數】</p>				
<p>2. 選擇人機介面型號與 PLC 種類，如下圖：</p>				
人機設定				
	<p>3. 點選【連線】，進入設定與 PLC 之通訊協議 ( 設定的格式需與 PLC 搭配，此例以預設值 )，輸入完成後按【確認】。如下圖：</p>			



## PWS 硬體設定

### 1. 通訊由 ADP6 軟體決定：

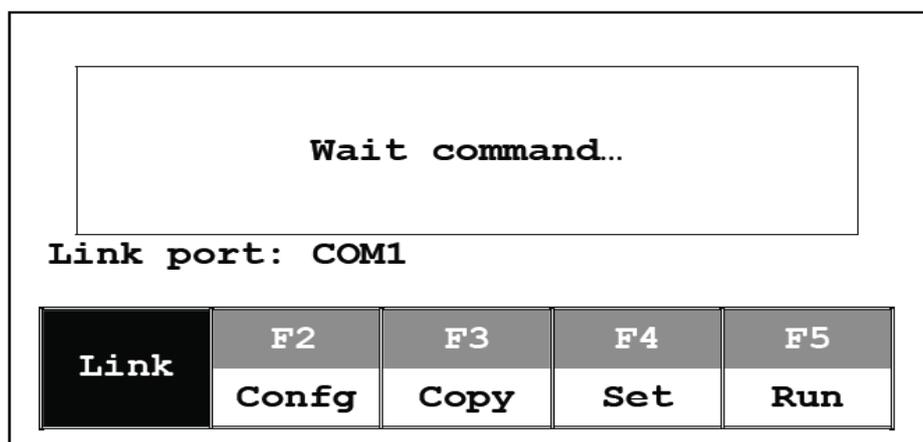
※人機背面之指撥開關，SW5、SW6 撥到 OFF 的位置。

(有關指撥開關之定義與說明，請參考 ADP6 操作手冊)

### 2. 通訊由 ADP6 硬體決定：

※人機背面之指撥開關，SW6 撥到 OFF，SW5、SW7 撥到 ON 的位置。

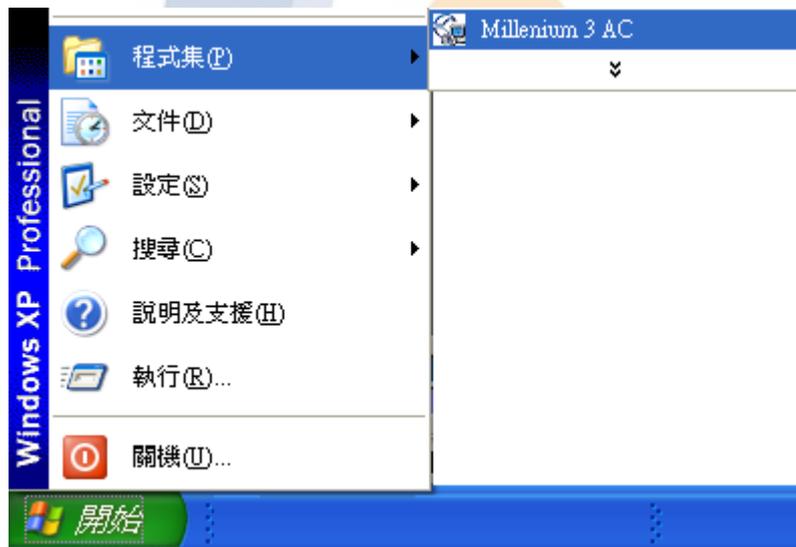
當開機並完成自我偵測後，會出現以下畫面。



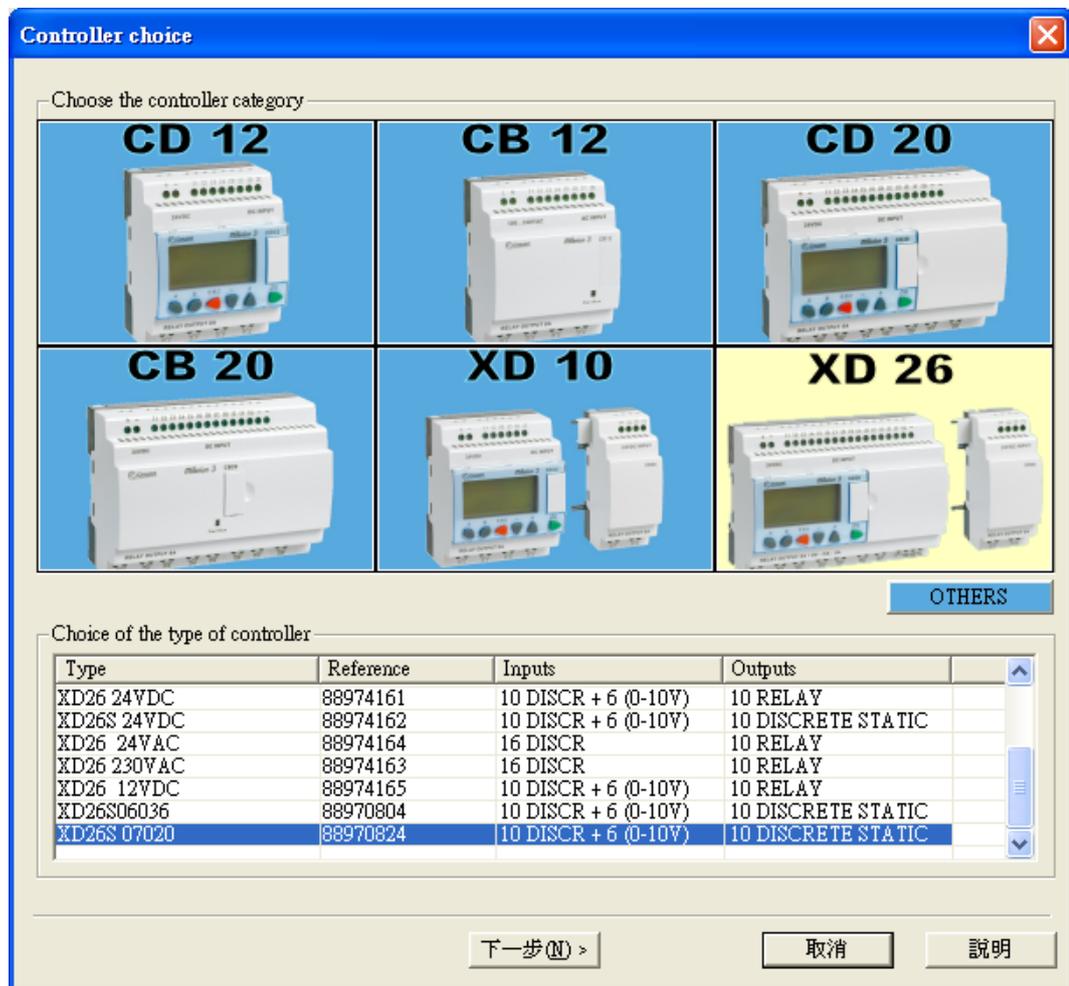
按下【F2】 Config ，設定人機時間及其通訊參數，使用 ↑↓←→ 鍵移動至欲設定之選項，+ 及 - 鍵改變其值。

## PLC 軟體設定

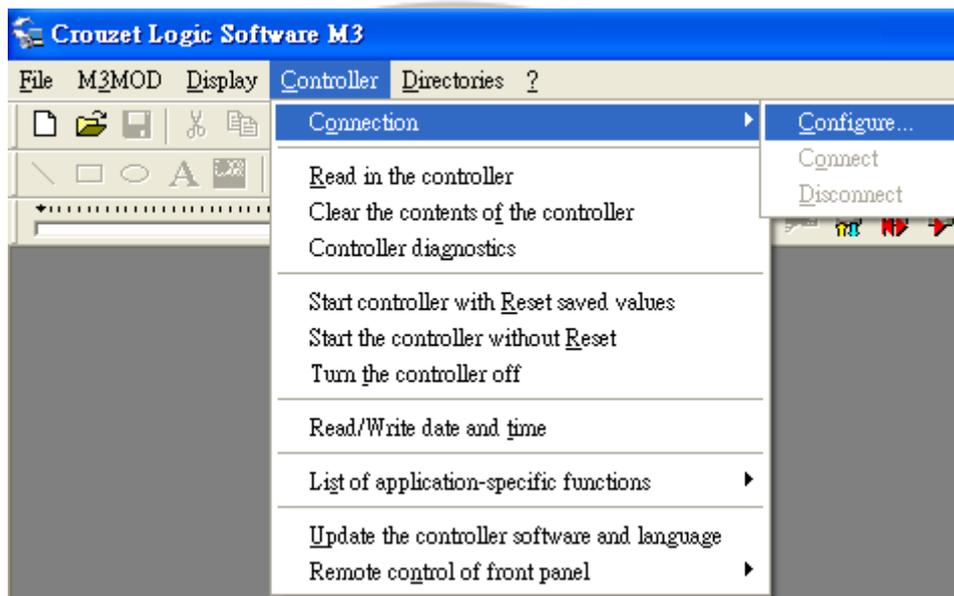
- 1.請先安裝 PLC 軟體 Millenium 3 AC。( 軟體於資料夾 V2.3 AC4 中 )
- 2.因範例使用之 PLC 為特殊機種，故尚需加裝 PackMetier\_CLAVE\_ROSER 軟體方可使用。
- 3.安裝完成後，選擇【開始功能表】之【程式集】中，執行【Millenium 3 AC】軟體。



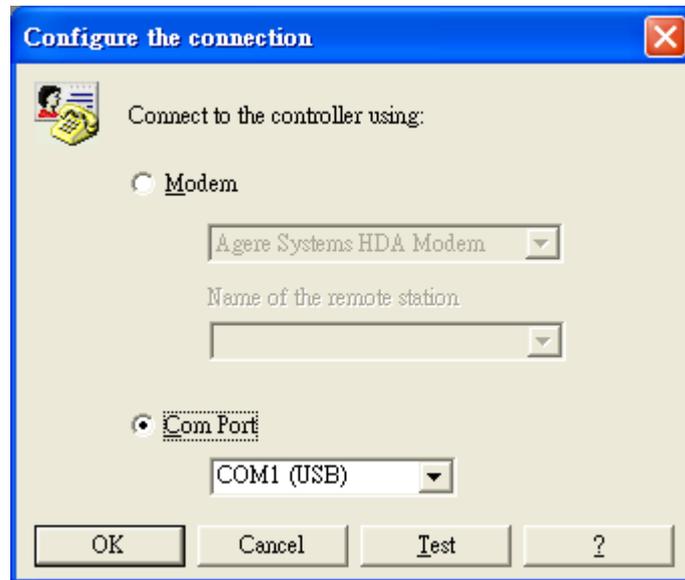
- 4.【File】功能表中，若是要開啟舊檔或附件中的範例程式，請選【Open】開啟舊檔；若要重新撰寫 PLC 程式的話，請點選【New】後，指定使用之 PLC。本例中，選擇的種類為【XD26】，TYPE 為 XD26S 07020，依續選取完成後，按【下一步】選擇擴充模組規格；若無需選擇，則再持續按【下一步】到設定完成，即可進入編輯的畫面之中，開始撰寫程式。



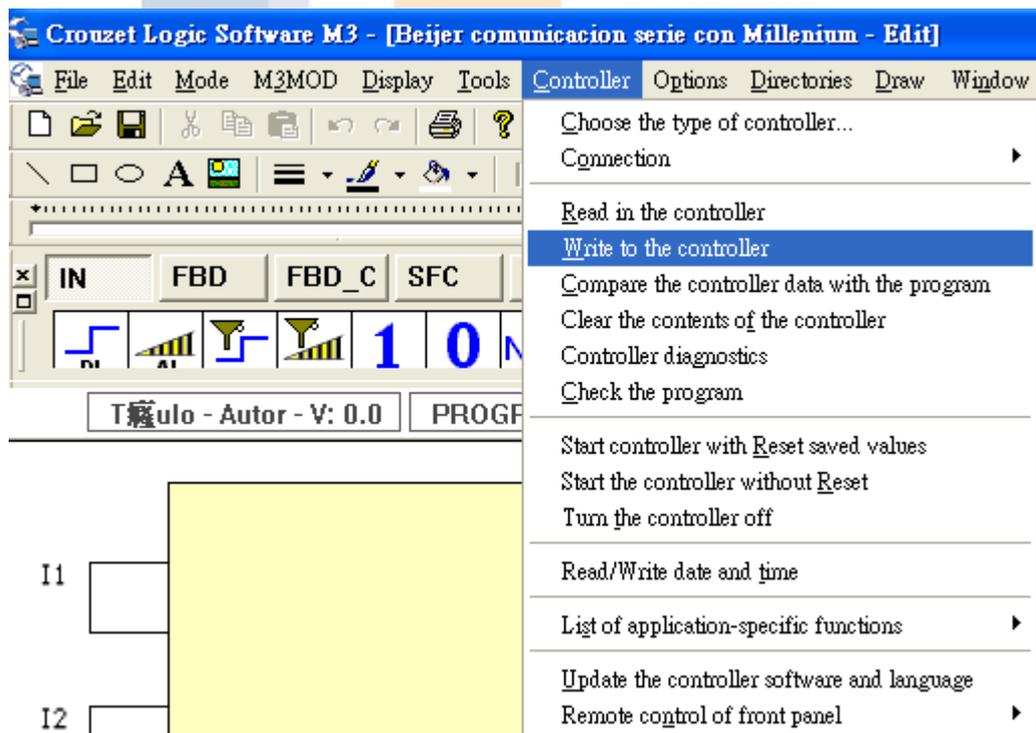
5. 撰寫程式完畢後，點選功能表【Controller】之【Connection】，可進入【Configure...】設定通訊埠。



6. 下圖為通訊埠之設定畫面，本例使用 Com Port，設定為 COM1(USB)。



7.設定完成後，點選功能表【Controller】之【Write to the controller】即可下載 PLC 程式。



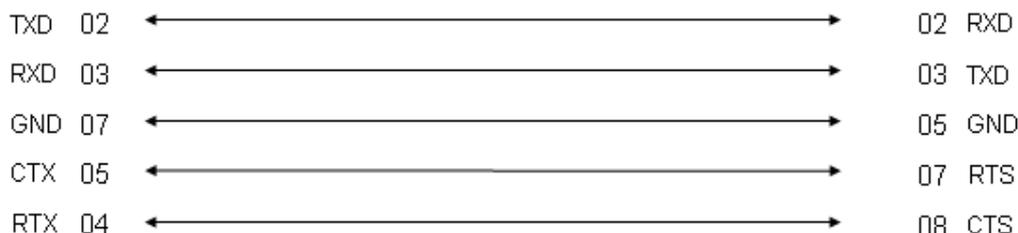
## PLC 硬體設定

下載完成後，請將電源重新關閉後再開。

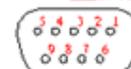
# PWS 對 Crouzet Millenium 3

接  
線  
圖

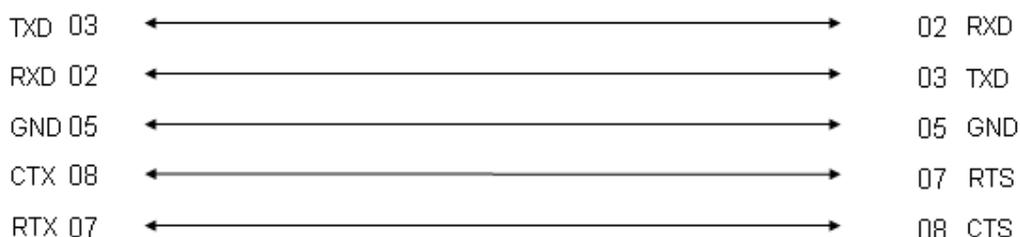
(25PIN D型公接頭)



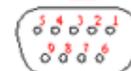
(9PIN D型公接頭)



(9PIN D型公接頭)

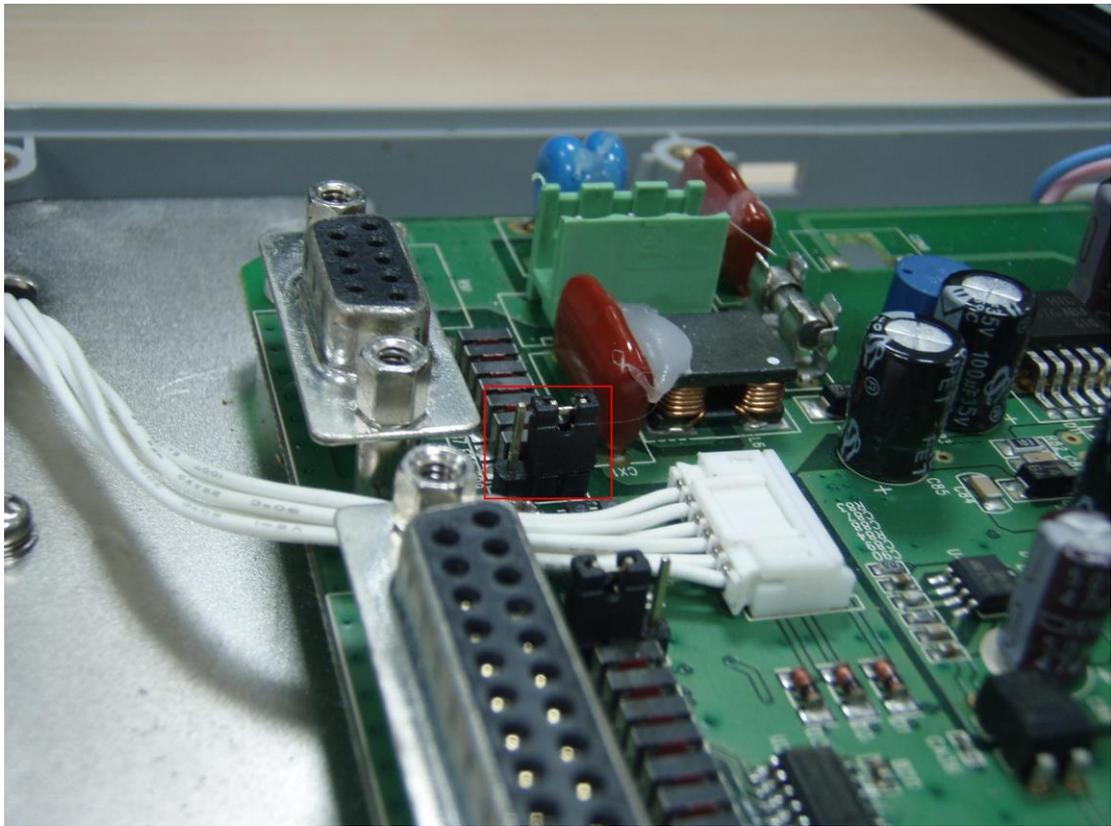


(9PIN D型公接頭)

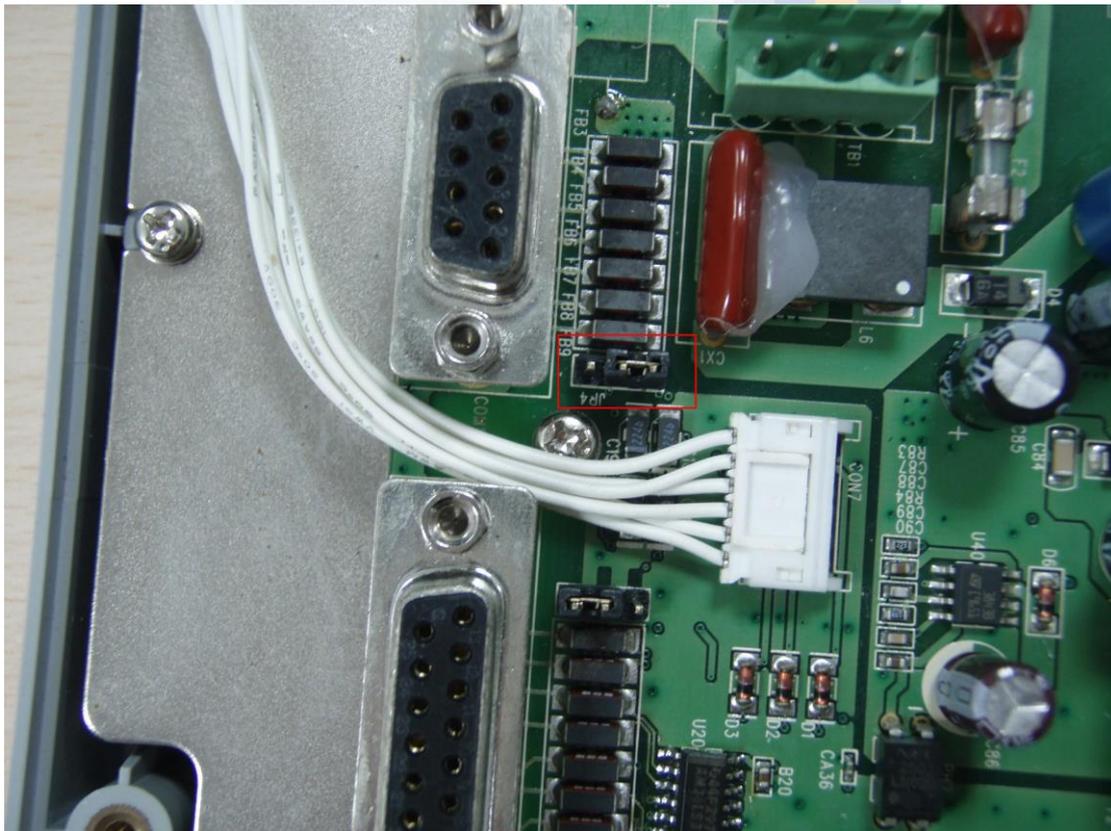


備註

1. 因 PLC 需供給 5V 電源，故使用 PWS6400 系列時，需更改線路；若使用 PWS6600 以上機種，則需將人機後蓋開啟，調整如下圖之 JAMP 位置。(注意：此調整於部份 PLC 會有將通訊 Port 燒燬之虞，請務必小心。) 下圖連線的 Port 設定為 COM1，紅色框線為已調整過的 JAMP。若連線為 COM2，則再將 25PIN 上方之 JAMP 調整過即可。



圖一



圖二

2. 目前僅適用於人機 BIOS 版本為 1.70 ( 含 ) 以上的機器可用。

3. 需更新 DRIVER :

PC13.cdi、PC13D.tsk、PC13E.tsk = > Copy 到 C:\Program

Files\Hitech\_ADP\v6.3.1 \Drivers 資料夾中

[Spc13c.dll](#) = > Copy 到 C:\Program Files\Hitech\_ADP\v6.3.1\Bin 資料夾中



Hope Guide  
閱凱科技