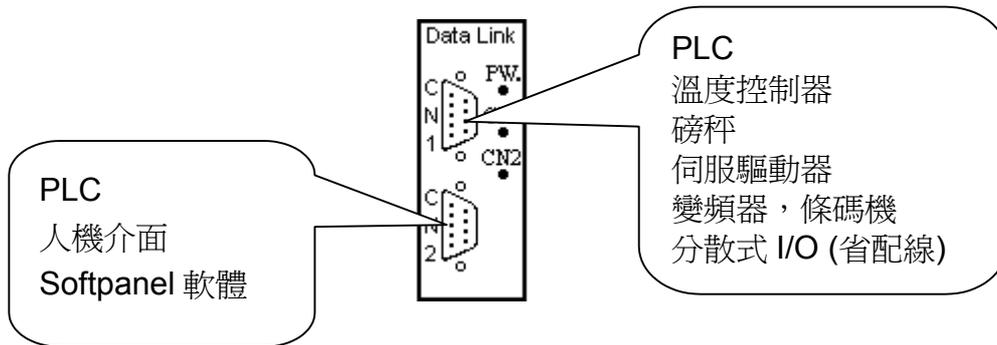
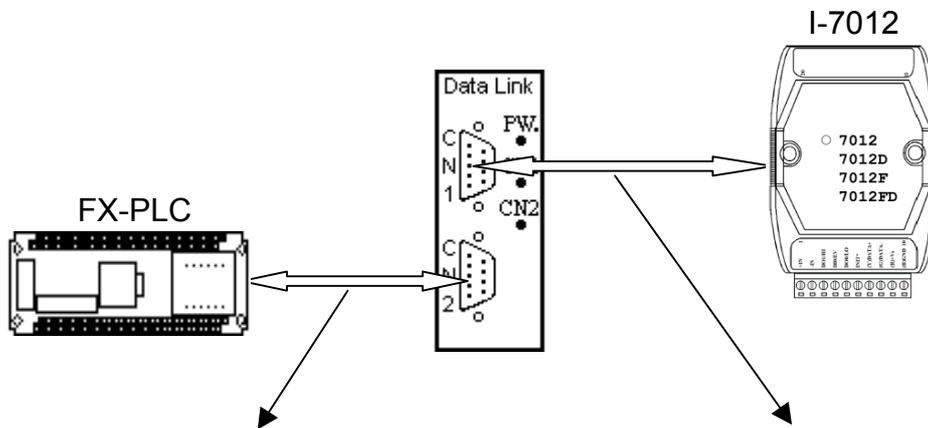


資料連結交換器



範例：FX-PLC (FX2N, FX1N, FX1S 系列)，透過資料連結交換器與 I-7012 連線，不需要撰寫任何通訊程式，就可以讀取類比資料。



(a).FX2N-232BD 與 Data-Link 接線圖

FX2N-232BD 9pin-female	Data-Link CN2 (RS232) 9pin-female
TX 3	2 RX
RX 2	3 TX
GND 5	5 GND
	7 RTS
	8 CTS

(b).Data-Link 與 I-7012 接線圖

Data-Link port 9pin-female	I-7012 端子台
TR- 3	DATA-
TR+ 4	DATA+
GND 5	GND
+24V 9	+VS

I-7012 相關參數：

通訊格式：9600,8,N,1，address: 01

類比輸入規格：-5V~+5V

對應資料：-32768~32767 (8000~7FFF)

PLC 設定相關參數 (D100~D101)

D100 = 0/1 (通訊狀態 0/1)

D101 = -32768~32767 (類比輸入資料)

NAHUA

南樺電機有限公司

TEL:07-3232629

FAX:07-3222180

高雄市十全二路7號

<http://www.nahua.com.tw>

E-mail:mail@nahua.com.tw