

Modicon TWIDO

人机默认值

通讯速率：9600, 8, Even, 1

控制器站号：1

控制区/状态区：W40100 / W40200

控制器接线的说明

a. RS-232 (DOP-A/AE/AS, DOP-B系列适用)

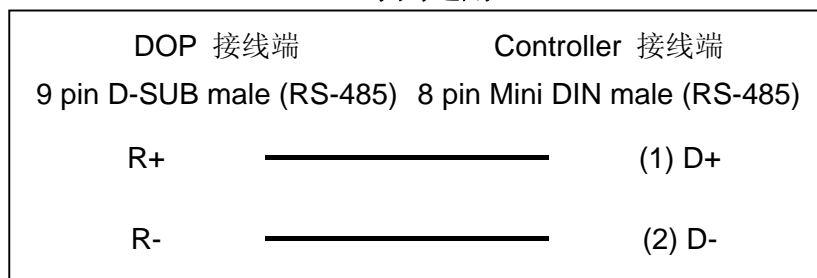
需使用 **Modicon Uni-Telway** 专用通讯线(TSX PCX 1031)，再依下表制作转接线连接。

DOP 接线端	Controller 接线端
9 pin D-SUB (RS-232)	9 pin D-SUB male (RS-232)
RXD (2)	(2) SD
TXD (3)	(3) RD
GND (5)	(5) SG

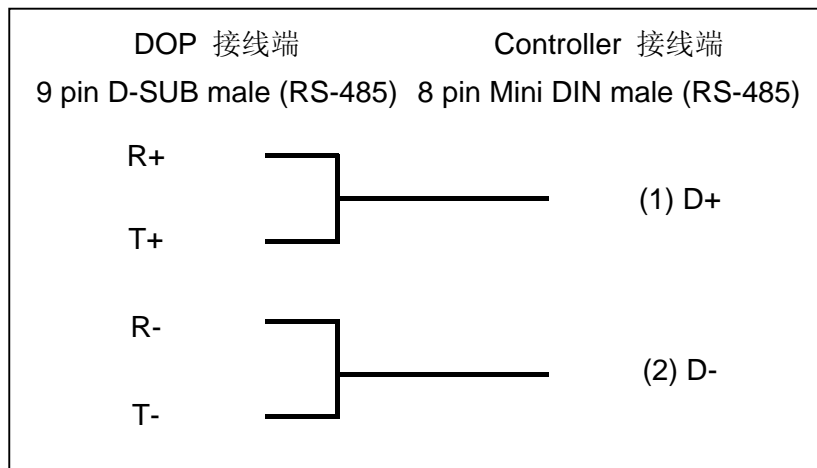
b. RS-485 (DOP-A/AE 系列适用)

DOP 接线端	Controller 接线端
9 pin D-SUB male (RS-485)	8 pin Mini DIN male (RS-485)
RXD+ (2)	(1) D+
TXD+ (3)	
RXD- (1)	(2) D-
TXD- (4)	

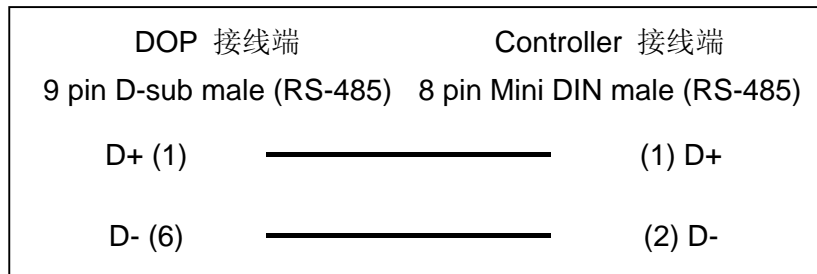
c. RS-485 (DOP-AS57 系列适用)



d. RS-485 (DOP-AS35/AS38 系列适用)



e. RS-485 (DOP-B 系列适用)



控制器 Read/Write 地址的定义

a. 寄存器

寄存器种类	符号格式	读写地址范围	数据长度	注
	Word No.(n)			
Output Registers	Wn	W40001 – W50000	Word	
Input Registers	Wn	W30001 – W40000	Word	唯读

b. 接点

接点种类	符号格式	读写地址范围	注
	Bit No.(b)		
Discrete Outputs	Bb	B1 – B10000	
Discrete Inputs	Bb	B10001 – B20000	只读

 **NOTE**

注1 通讯前，必须先用 Modicon PLC 编辑软件 PL7 将 PLC 通讯模式切换至 Modbus Slave。