

## Delta Solectria Inverter

### 人机默认值

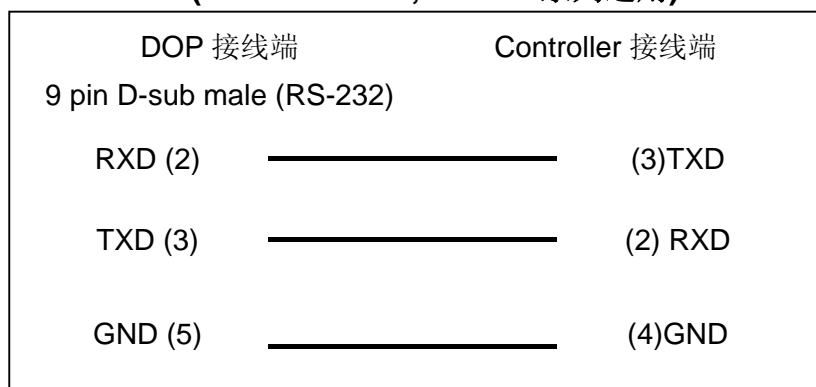
通讯速率：19200, 8, None, 1

控制器站号：1

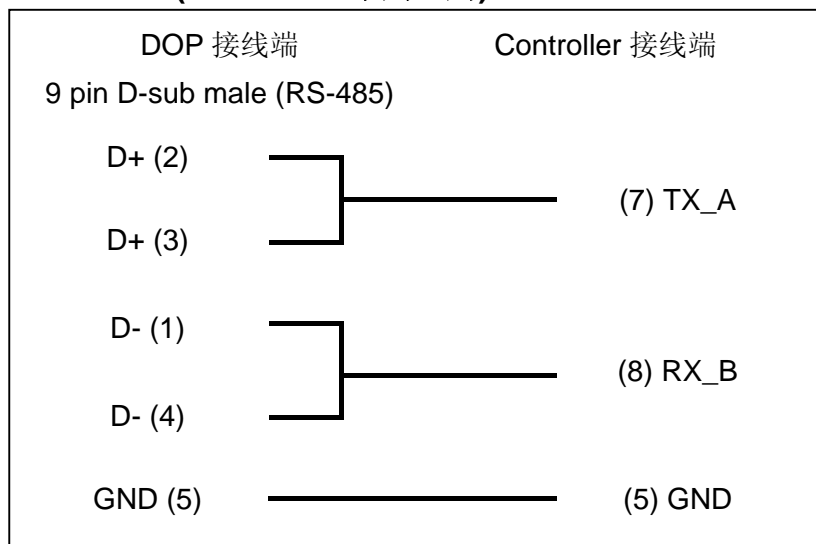
控制区/状态区：None/None

### 控制器接线的说明

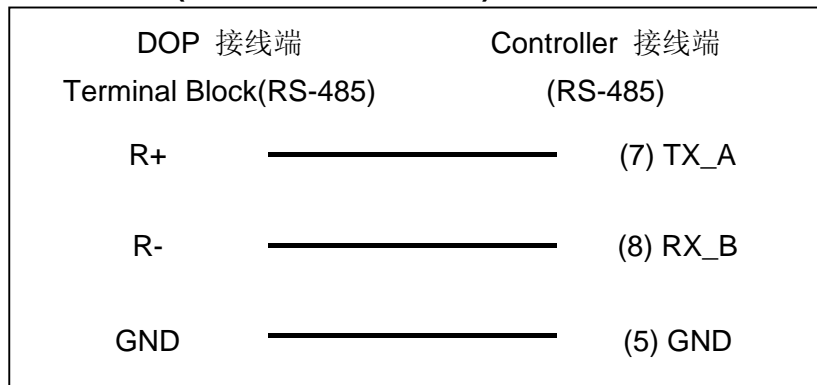
#### a. RS-232 (DOP-A/AE/AS, DOP-B 系列适用)



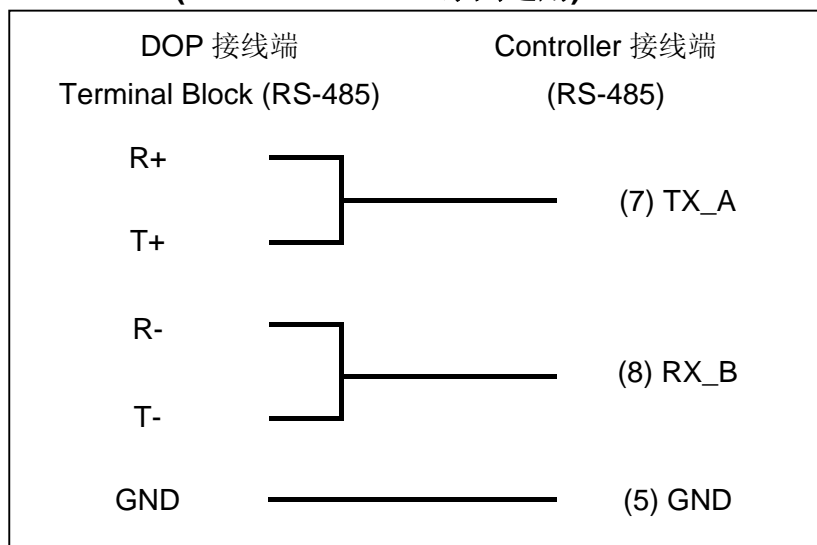
#### b. RS-485 (DOP-A/AE 系列适用)



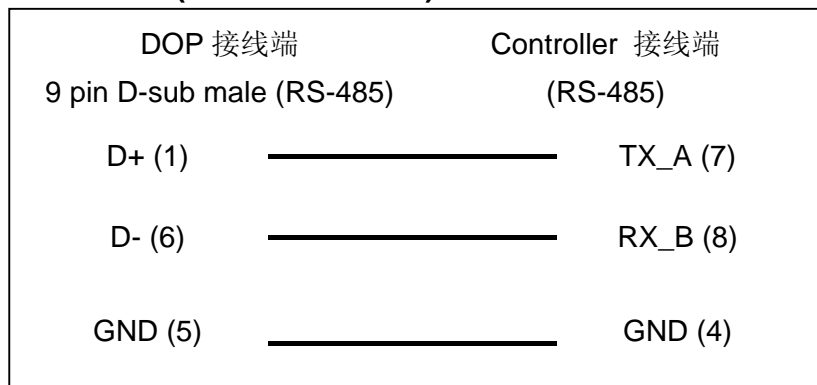
**c. RS-485 (DOP-AS57 系列适用)**



**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
	command(n); sub-command(m)			
Command Group	CMDBn:m	CMDB1:1 – CMDB255:127	Byte	
Command Group	CMDWn:m	CMDW1:1 – CMDW255:127	Word	
Command Group	CMDDn:m	CMDD1:1 – CMDD255:127	Double Word	

### b. 接点

接点种类	符号格式	读写地址范围	注
	Command(n); sub-command(m); Bit No.(b)		
Command Group	CMDBn:m/b	CMDB1:1/0 – CMDB255:127/7	
Reset Group Data	RSTb	RST1 – RST255	

### NOTE

- 注1 元件地址代表控制器所提供的功能编号，其中 n 表示指令编号，而 m 表示副指令编号。CMD 后缀的字元 (B/W/D) 则表示功能所需的数据长度，分别为 Byte/Word/Double word。换句话说，用户必须参考控制器的手册，根据元件所对应的功能编号，选择正确的数据长度。比如说，要使用功能 12:01，必须选择 CMDB 元件；而功能 22:03 则要选择 CMDD 元件。
- 注2 接点元件 CMDB 的地址，代表存取数据长度为 byte 的功能编号的某个位元。接点元件 RST 则代表「重设」的副指令，其地址表示欲重设的功能编号。比如说，RST23 代表功能 23:128 (reset statistic)。
- 注3 副指令 0 通常用于存取该指令群组中的所有数据，因为需要的数据长度不固定而不支持；基于同样的理由，指令 0 也不支持。
- 注4 由于各功能在意义上各自独立，因此不支持「读取最佳化」。
- 注5 由于各功能所需的数据长度不同，元件的数值格式也必须依据所选编号加以设定。若选择 CMDB 或 CMDW 寄存器元件，则其数值格式必须设定为 Word，而 CMDD 元件则要选择 Double Word 格式。比如说，若元件地址为 CMDW12:05，则该元件数值格式必须设为 Word，否则在编译时会出现错误。