

## CP1H-TR010 连接说明

- 1、本文为连接说明程序，无实例，仅供参考
- 2、PLC 类型为 CP1H，使用扩展 CP1W-CIF11 通过 RS485 连接 TR010
- 3、扩展板上拨码开关设置如下：

1	2	3	4	5	6
OFF	ON	ON	-	ON	ON

- 4、接线方法：RDA+和 SDA+短路后接 TR010 的 A+，RDA-和 SDA-短路后接 TR010 的 B-，FG 接 GND。
- 5、在 PLC 设定的通信设置中，设置通信参数，推荐默认 38400，8,1,E，模式串口网关。
- 6、将 0001 0004 0004 0000 0002 写入 D32300 开始的区域，表示读取从输入寄存器 0 开始的 2 个字
- 7、触发 A640.00，如果硬件连接正常，在 D32350 开始的区域可以读取到返回的数据。

例如：D32350: 0001 0004 0000 0005 0400 0102 0300，其中第三个字（0000）表示通讯状态，以红色标识的 00010203 即是读取的数值，需要注意它们存储在 3 个字中，需要移位处理。