TS仪表协议切换

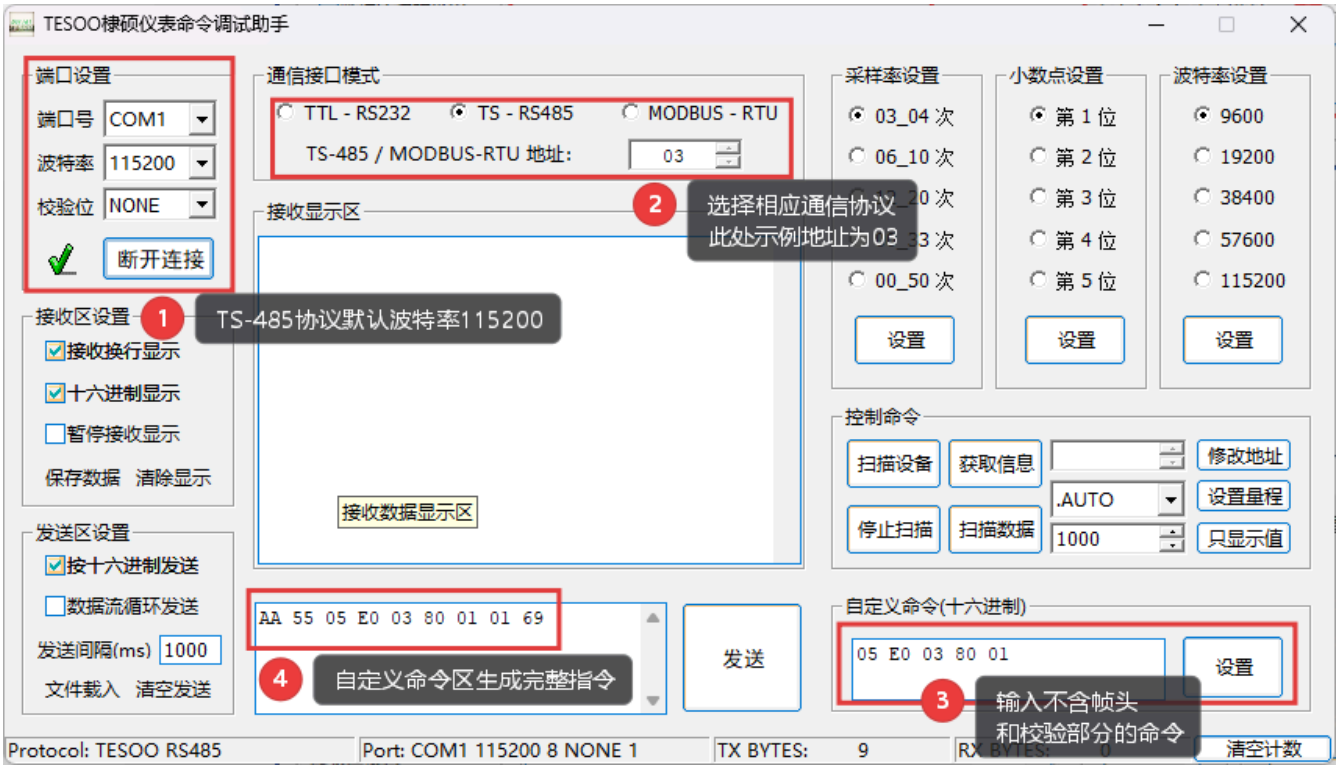
以下通信协议切换步骤示例上位机版本为“棣硕仪表命令调试助手v4.2”。

三位半交流显示表**TDM3201/4201系列**、三位半有效值显示表**TDM5201/6201系列**、四位半直流显示表**TDM1001/2001系列**、四位半交流显示表**TDM3001/4001系列**，不支持修改通信协议。

协议切换成功后，设备断电重启后生效。

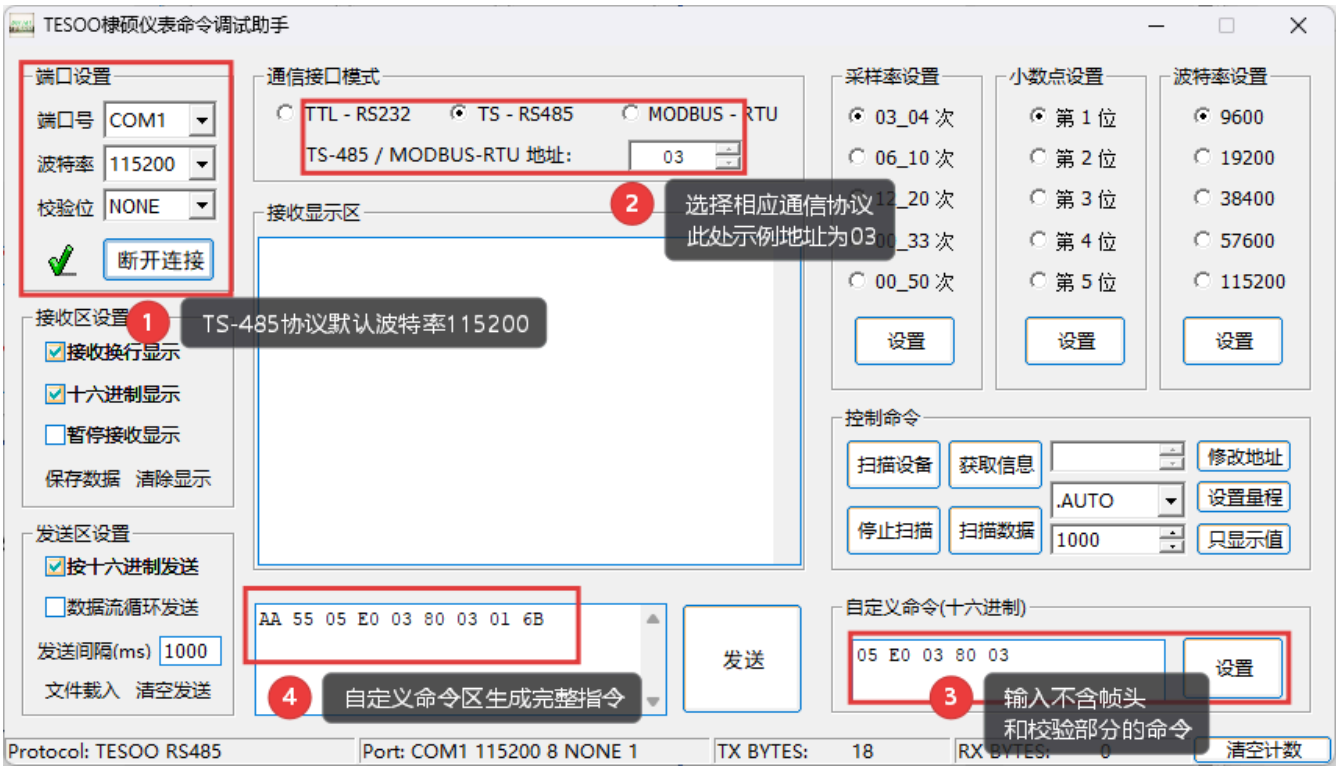
1.从TS-485协议切换为TS-232协议

- 发送内容： AA 55 05 E0 xx 80 01 sumH sumL
- 应答内容： AA 55 04 F3 80 xx sumH sumL
- 通过命令调试助手生成指令步骤如下：



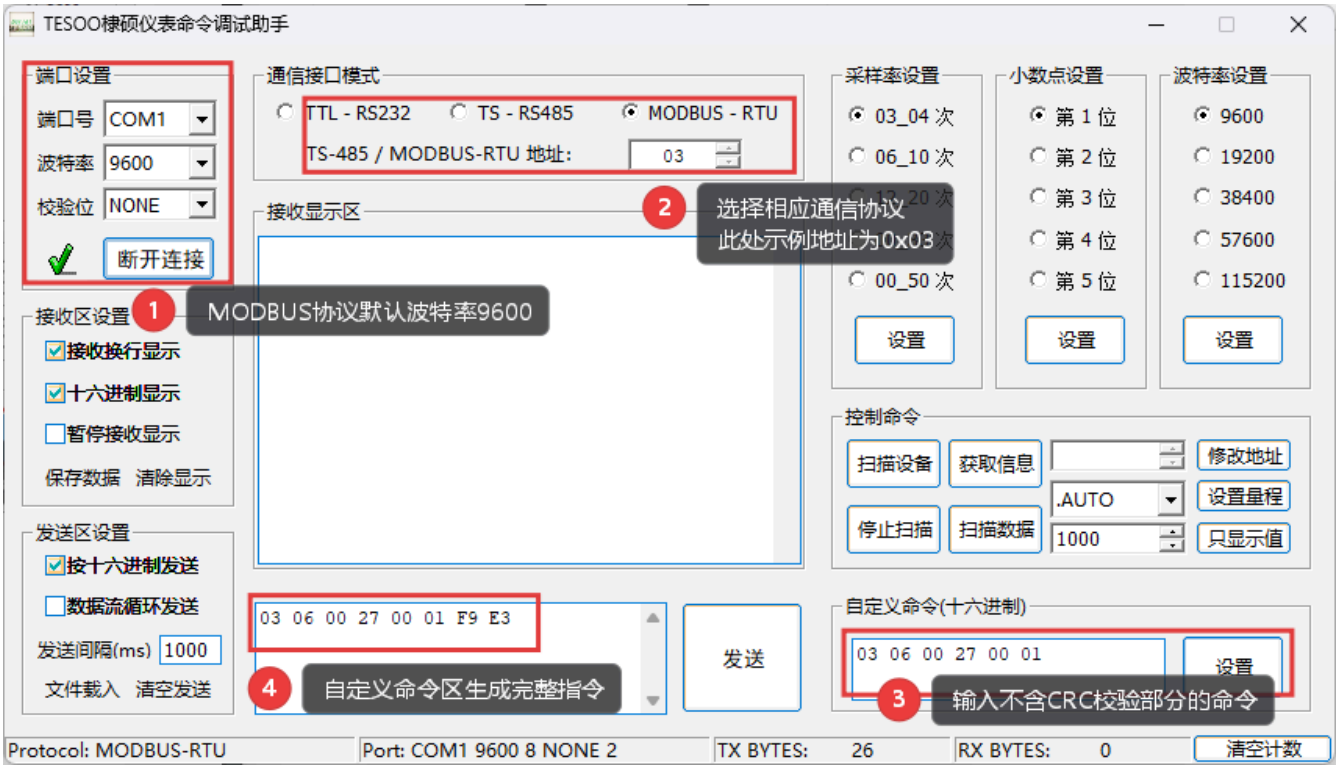
2.从TS-485协议切换为MODBUS-RTU协议

- 发送内容： AA 55 05 E0 xx 80 03 sumH sumL
- 应答内容： AA 55 04 F3 80 xx sumH sumL
- 通过命令调试助手生成指令步骤如下：



3.从MODBUS-RTU协议切换为TS-232协议

- 发送内容： xx 06 00 27 00 01 crcL crcH
- 应答内容： xx 06 00 27 00 01 crcL crcH
- 通过命令调试助手生成指令步骤如下：

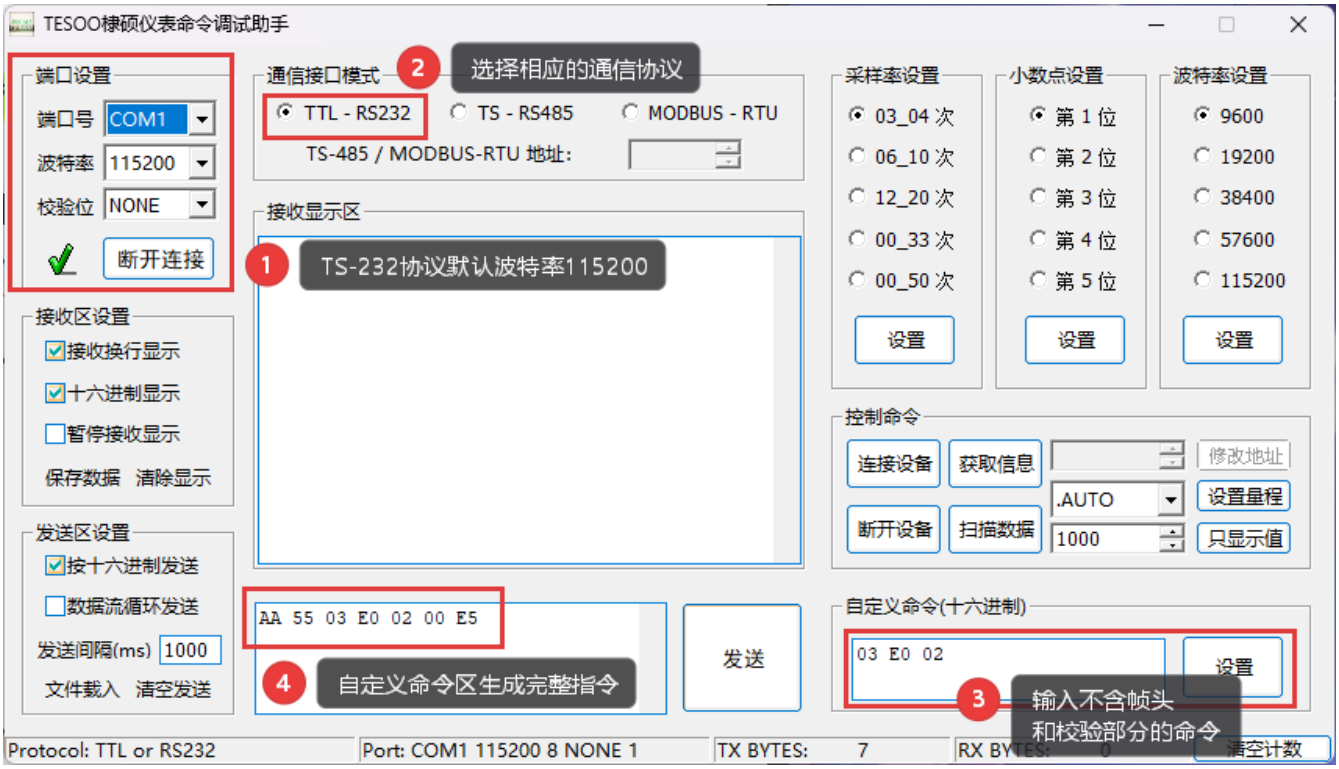


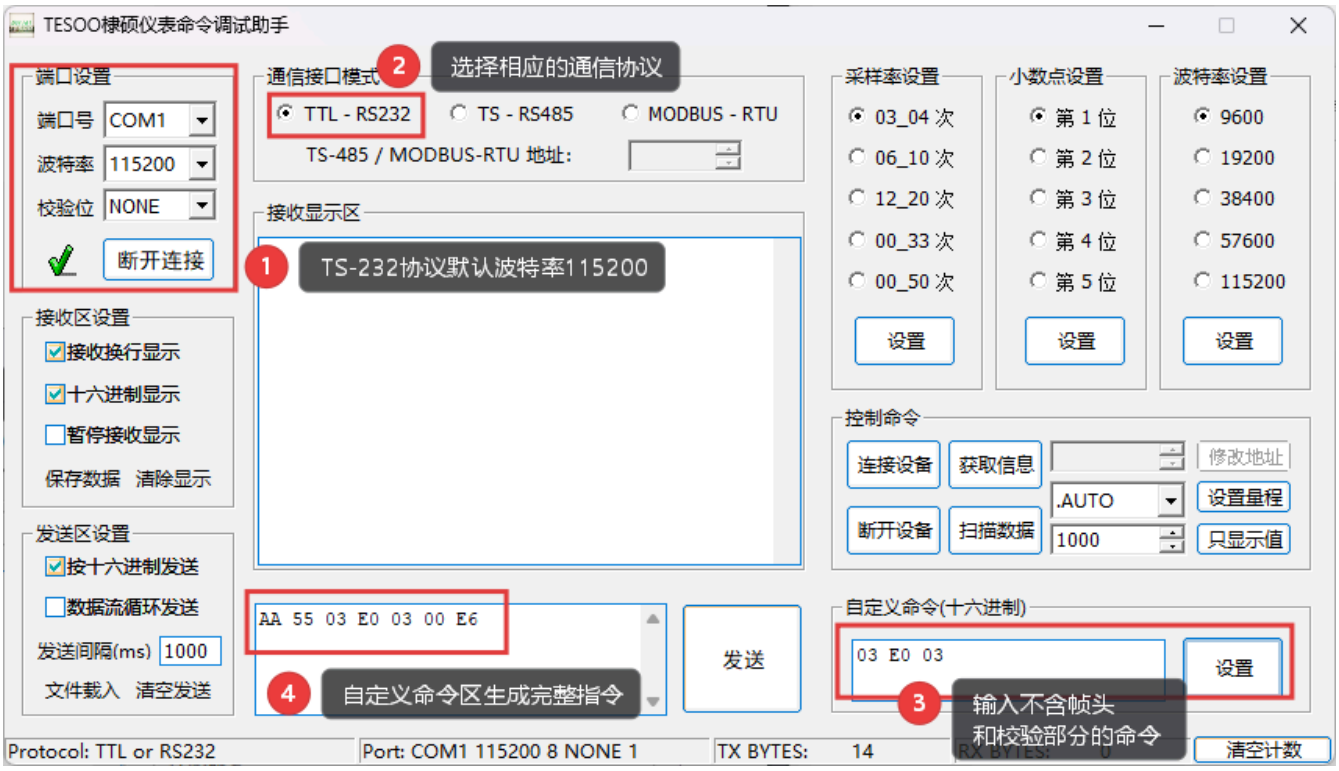
4.从MODBUS-RTU协议切换为TS-485协议

- 发送内容： xx 06 00 27 00 02 crcL crcH
- 应答内容： xx 06 00 27 00 02 crcL crcH
- 通过命令调试助手生成指令步骤如下：

5.从TS-232协议切换为TS-485协议

- 发送内容： AA 55 03 E0 02 00 E5
- 应答内容： AA 55 02 F3 00 F5
- 通过命令调试助手生成指令步骤如下：



6.从TS-232协议切换为MODBUS-RTU协议

- 发送内容： AA 55 03 E0 03 00 E6
- 应答内容： AA 55 02 F3 00 F5
- 通过命令调试助手生成指令步骤如下：