

# 无锡信捷 PLC 调试 RS485 语音播报器示例

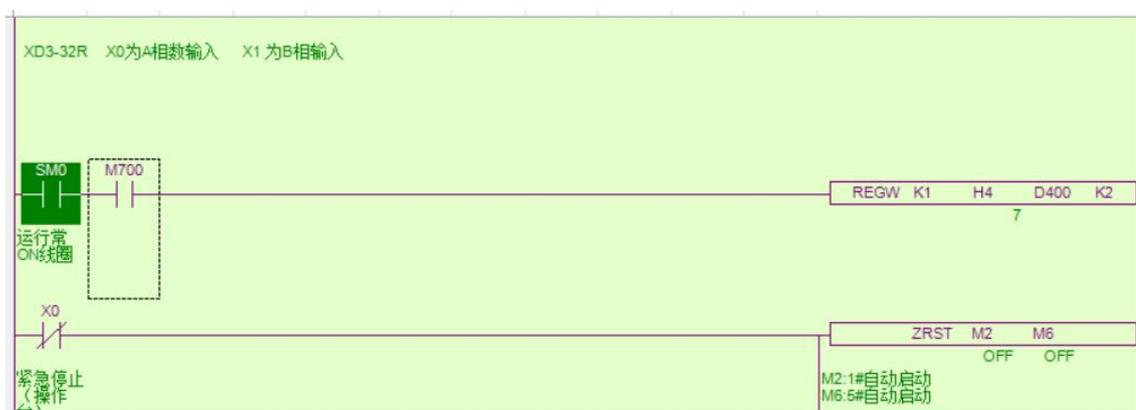
## 一、PLC 串口参数设置

串口默认参数： 波特率 9600 数据位： 8 位  
停止位： 1 位校验方式： 无校验  
PLC 串口参数设置如下图：



## 二、MODBUS RTU 通讯控制语音播报器播放语音。

PLC 串口通讯指令发送，控制播报器，编程界面如下图所示：



指令解析：

K1----从站站号（语音控制器 ID）

H4----下位机地址号（语音控制器寄存器地址 00 04）

D400----要播放的语音文件编号（存储芯片/存储卡内的文件序号）

K2----PLC 的 485 串口号

REGW----PLC 的 MODBUS RTU 单寄存器写指令

以上示例发送数据内容（01 06 00 04 00 02 49 ca）功能为播放第 2 段语音文件。

## 三、联系方式

如有技术问题，请联系 手机/微信：13933584935 张工