

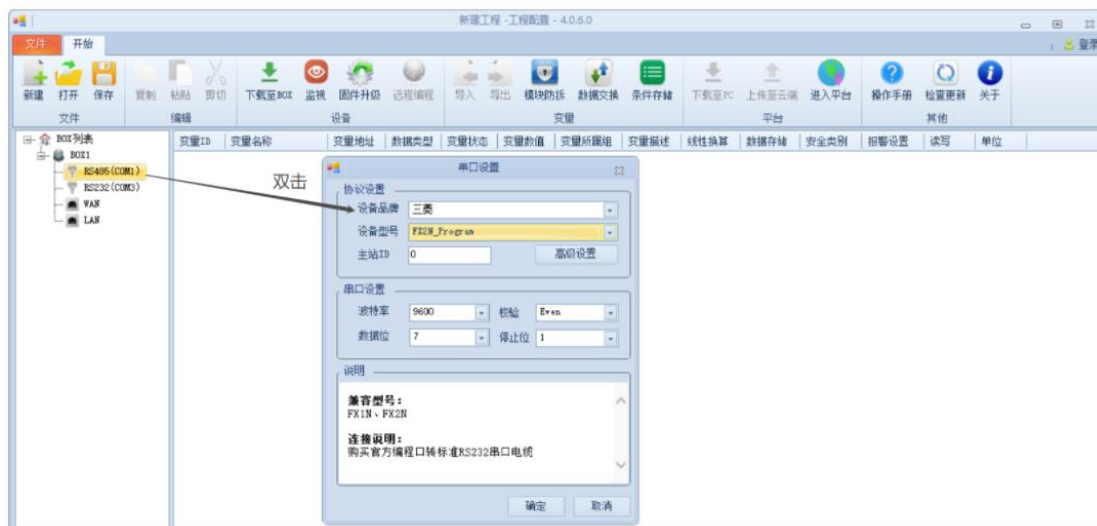
# 黑马物联 连世界

## 黑马物联G系列云盒子与汇川全系列 远程通讯篇v2.0

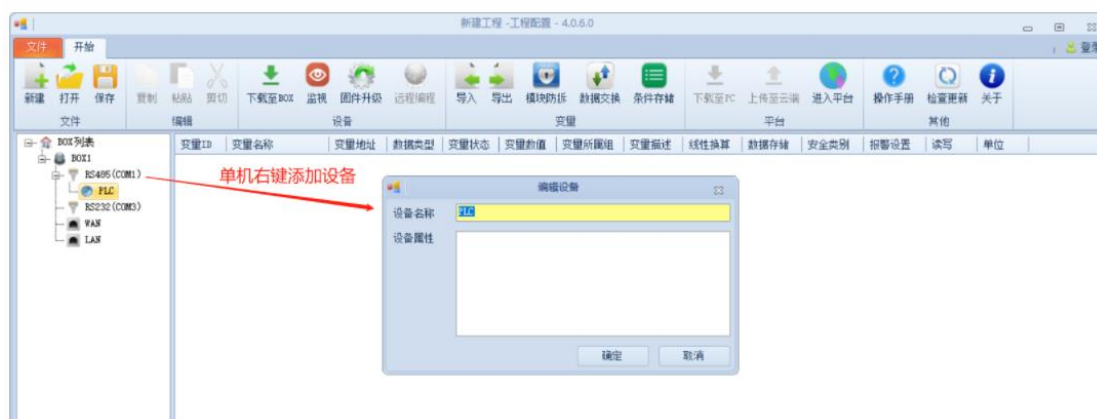
[www.hemaiot.com](http://www.hemaiot.com)

# 1. 小型

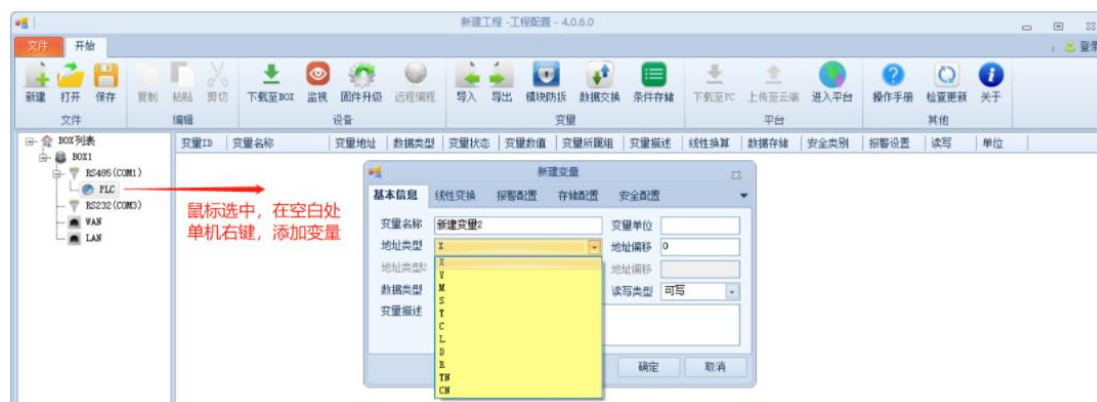
## 1. Box配置 (PLC和box的通讯参数保持一致)



## 2. 添加设备

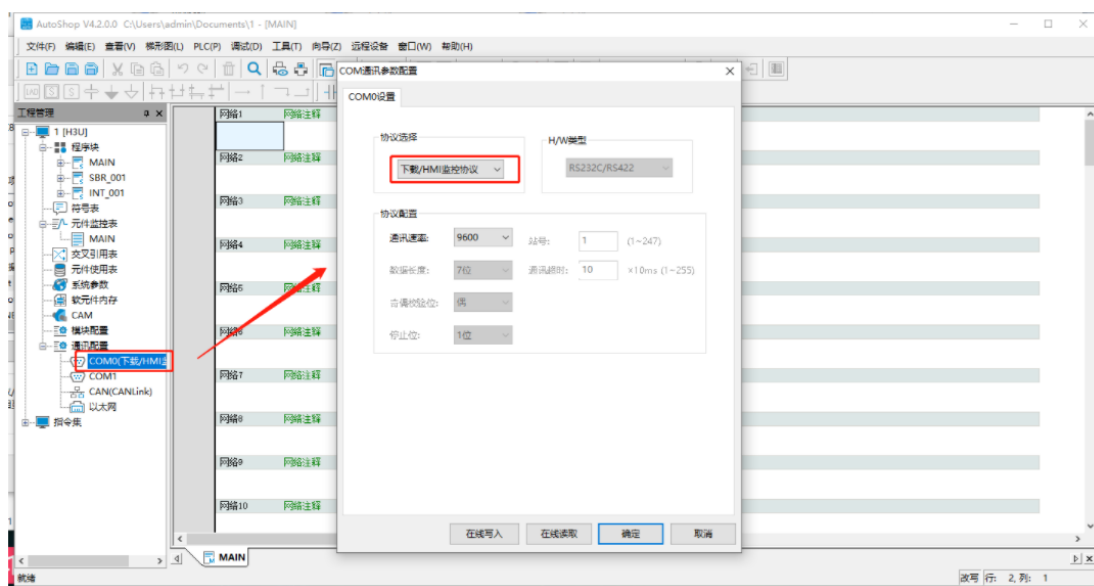


## 3. 添加变量



#### 4. PLC设置

在AutoShop软件中设置对应com口为下载/HMI监控协议

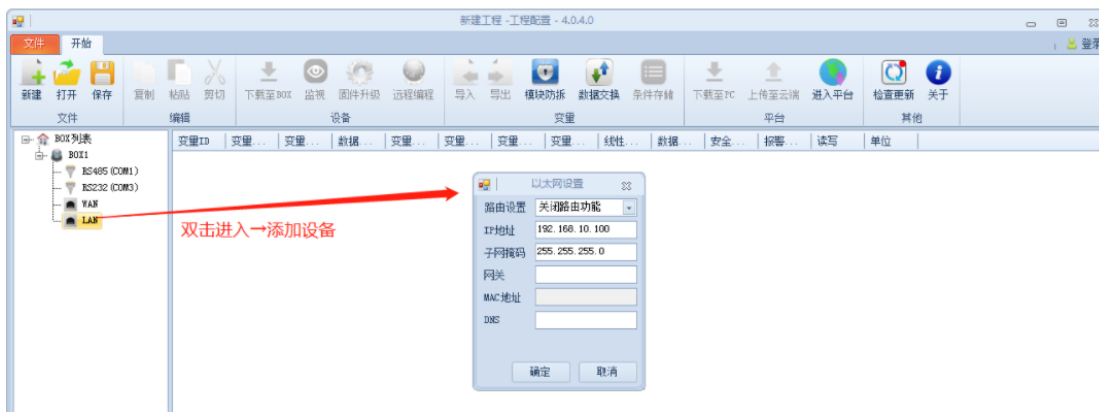


## 2. 中大型

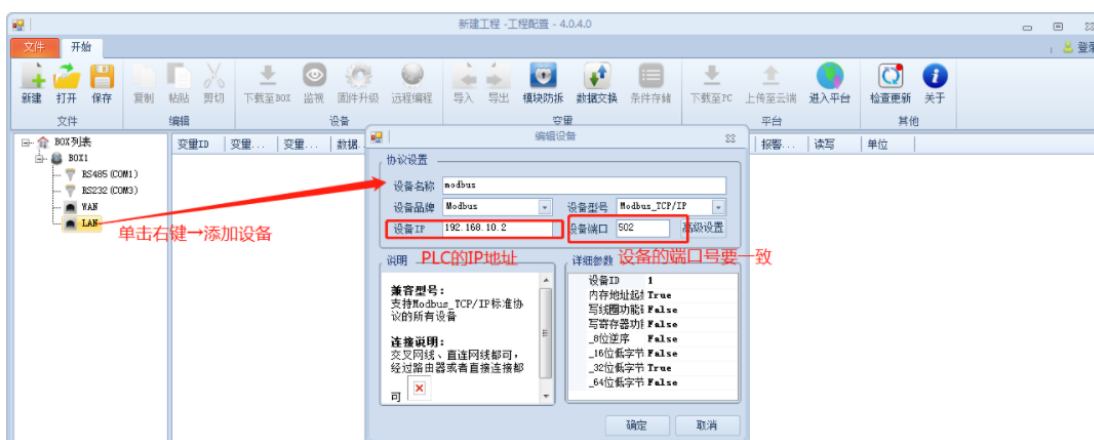
采用ModbusTcp协议, 地址对应关系

功能代码	Modbus 规范	AM400_800
0x01	读取线圈状态	按位读 Q 区变量
0x02	读取输入状态	按位读 I 区变量
0x03	读取保持寄存器	按字读 M 区变量
0x05	写单个线圈	按位写 Q 区变量
0x06	预设单个寄存器	按字写 M 区变量
0x0f	写多个线圈	按位写 Q 区变量
0x10	预设多个寄存器	按字写 M 区变量

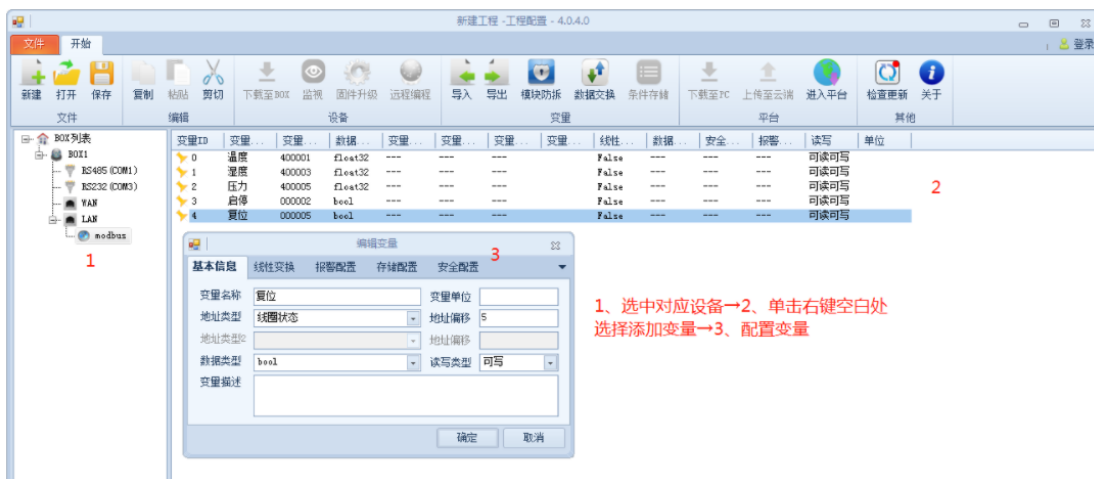
1. Box设置 (注意: 修改box参数, 与PLC保持在同一网段)



2. 添加设备



3. 添加变量



#### 4. PLC设置

修改PLC的IP和BOX一个网段



查看ModbusTcp的端口



## 声明

本手册未授予任何知识产权的许可，并未以明示或暗示，或以禁止发言或其他方式授予任何知识产权许可。除在其产品的销售条款和条件声明的责任之外，本公司概不承担任何其它责任。并且，我公司对本产品的销售和/或使用不作任何明示或暗示的担保，包括对产品 东莞市黑马物联科技有限公司

的特定用途适用性，适销性或任何专利权，版权或其它知识产权的侵权责任等均不作担保。

本公司可能随时对本手册做出修改，恕不另行通知。

在使用本产品过程中，遇到任何问题，请及时反馈给我们，我们会及时修正。

版本	日期	原因
V2.0	2021/9/14	初步发布文档