**软件简介**：

1.面板基本功能设置： （只需要设置 内参数即可）



选择有效COM口连接

单独连接设备可用广播，

多个设备连接需要指定ID

下面有备注

选择按键发码方式，选择时有红色字体解析

根据面板配置按键数量1-6键，

出厂已配置，现场修改可以使

用，设置完后需要重启面板；

可根据现场需求更改背光亮度，及指示灯亮度

 备注：面板带继电器有2种使用方式：

1.按键绑定继电器：按键灯状态与继电器开关状态一致，按键灯开继电器打开；

 1. 备注：绑定继电器时，关联按键指示灯状态只能开关取反；

2.按键不绑定继电器：继电器开关只能通过RS485控制协议来开关继电器状态；

 继电器互锁：可以直接选择互锁端口，设置完后需要重启；

读面板参数：指定读取面板参数，及在软件上显示；

写面板参数：将读取然后修改的参数写入面板，然后重启生效；

（以上为默认出厂数据）

 按键数1-6对应以下外观型号：（需要不同按键时可定制）



2.面板发码指令、LED灯设置： （此页面是选择自定义发码才能使用）

（指示灯在两种发码情况下都可以使用）



①选择按键

⑤可先读取面板延时时间，出厂默认为无延时，

 使用多条指令时，可以选择延时间隔，然后写入；

 写入后需要重启面板；

②选择按键状态，每个状态最多可选6条指令

→每条指令最长可以发14个字节

下面有备注

③选择指示灯状态，选择时有红色字体解析

状态自定义：每个按键都关联其他按键状态，能灵活配置各种按键状态需求；

备注：每条指令可以设置几种状态：

 不执行：本条指令不会发出（无效）

 单执行：按键单数/奇数按下时才有效； 比如按键按第一次有效，第二次无效

 双执行：按键双数/偶数按下时才有效； 比如按键按第一次无效，第二次有效

 全操作：每次都能发出指令，不分单/双码；

读按键操作参数：先选择①②③才能读取指定按键发码数据；

写按键操作参数：将①②③数据修改完成后，重新写入数据；另外多条指令时可以选择

延时间隔⑤，设置完后需要重启面板；

 （以上为按键1短按按下设置，其余按键参数以此类推）