综合控制软件使用说明 V1.1

一、软件概览

1、正常运行时的软件截图

● CtrlPannel 文件(E)	设置(S)	区域管	理 设备管	f理(<u>D</u>)	动作(<u>A</u>)	帮助(出)			00
■一楼	■二楼	三巷	and						
				\bigcirc	Θ				
空调	排风扇	楼道灯	墙壁插座	应急灯	长明灯	饮水机	电脑	电视机	
投影仪									
当前队列	中还有:0	条数据							

2、软件各级菜单文件

	triPannel			
文	件(E) 设置	L(S) 区域管	管理 设备管理(D) 动作(A) 帮助(H)	
	新建 (0) 打开 (0) 另存为 (6)	Ctrl+B Ctrl+O Ctrl+A		
0	遇出 @)	Ctrl+Q		

CtrlPannel				
文件(F)	设置(S) 区域	管理 设备管理(D) 动作(A) 帮助(H)	
	※ 软件设置 @) ↓ 文件设置 @)			
	 制用户设置(1) 自动登录 自动登录 自动加载 			
	🚍 排列 W			

CtrlPannel		
文件(F) 设置(S)	区域管理 设备管理(D) 动作(A) 帮助(H)	
	 参加区域 ・ 制除当前区域 ・ 制除所有区域 	

CtrlPannel					
文件(F)	设置(S)	区域管理	设备管理(D) 动作(A)	帮助(出)	
			 ◆ 添加设备(A) 2 修改当前区域名(C) 3 静脉当前设备(D) 3 静脉全部设备(D) 		
			定时处理设置	关闭当前区域定时处理 开启当前区域定时处理 关闭所有区域定时处理 开启所有区域定时处理	
♥ CtrlPannel 文件(F)	设置(S)	区域管理	设备管理(D) 动作(A)	「帮助(田)]	
				● 关于@)	

继电器显示的几种状态						
	继电器断开		脱机继电器			
	状态		断开			
	继电器闭合		脱机继电器			
	状态		闭合			
	继电器状态		脱机继电器			
	未知		状态未知			

二、使用方法





点击区域管理按钮 区域管理 添加区域,操作如下所示:

🜗 CtrlPann	nel					
文件(<u>E</u>)	设置(<u>S</u>)	区域管理	设备管理(D)	动作(<u>A</u>)	帮助(<u>H</u>)	
		※ 添加区域 参 删除当前区は 3 删除所有区は	或 或			

? ×

el

区域名称自定义

4)增加区域	?×	∲ 增加区域
区域名 		区域名 [123]
OK	Cancel	OK Car
here		

单击 OK 键,确定



然后在当前区域里面添加设备,操作如下所示:

🜗 CtrlPani	nel		
文件(E)	设置(<u>S</u>)	区域管理	设备管理(D) 动作(A) 帮助(H)
			 ◇ 添加设备 (A) ◎ 修改当前区域名 (C) ③ 删除当前设备 (D) ③ 删除全部设备 (D) ◎ 删除全部设备 (D) ◎ 定时处理设置

设备名称: 就是受控的设备的名称, 根据自己的实际情况填 写

根据实际情况选择串口连接还是网络连接,串口连接要选择 正确的串口号

根据实际情况选择支持脱机和不支持脱机,

地址默认是1

选择线路:本质含义就是继电器板上的第几个继电器,(四 路继电器板,线路值1-4,代表对应的4个继电器;八路继 电器扳,线路值1-8,代表对应的8个继电器;十六路继电 器扳,线路值1-16,代表对应的16个继电器;四入四出板, 线路值 1-4 代表输出的 4 个继电器,线路值 17-20 代表四个 开关量输入端;八入八出板,线路值 1-8 代表输出的 8 个继 电器,线路值 17-24 代表八个开关量输入端;24 路输入检测 板,1-24 代表 24 路开关量输入端。用户根据实际情况选择 合适的线路

区域名称:	123		~
设备名称:			
ء (ھ	串口连接	○ 网络连接	
串口号:	com1		~
0	支持脱机	⊙ 不支持脱机	
地址:	1		~
线路:	1		~

串口不支持脱机

🚸 漆加设备				
区域名称:	123		~	
设备名称:				
○ ≢	口连接	⊙ 网络连接		
IP地址:	192. 168. 1. 110	端口:	6000	
支 ⓒ	持脱机	○ 不支持脱机		
地址:	1		~	
线路:	1		~	
	确定	取消		

网络支持脱机

网络连接输入正确的 IP 地址,端口号,以实际为准 图标是红色 代表对应的继电器为断开状态或者对应的 开关输入为断开状态。

图标是绿色 代表对应的继电器为吸合状态或者对应的 开关输入为连接状态。

图标为灰色 代表对应的继电器没有连接上,通信不畅 通,有可能是设置不正确,也有可能是继电器板没有上电, 还有可能是其他各种原因引起的通讯故障。

以下以串口4路不支持脱机设备为例

添加后的状态如下图所示:



定时处理设置,关闭当前区域定时处理,操作如下所示:





继电器控制,吸合所有设备(继电器),操作如下所示:



吸合后的状态如下图所示:



断开所有设备,操作如下所示:



断开后的状态如下图所示:



还可以吸合某一路继电器,右键点击,操作如下所示:

CtrlPannel	
文件(E) 设置(<u>S</u>) 区域管理 设备管理(D) 动作(<u>A</u>) 帮助(H)	
123	
空間 部府 修改信息 重載 算時 定时边理设置 完时信息处理 品动(延迟银合) > 三路 第四路 部時 定时位息公理 品动(延迟银合) > 三路 第四路	
当前队列中还有:0条数据	

吸合后状态如下图所示:

🔶 CtrlPann	nel					
文件(E)	设置(<u>S</u>)	区域管理	设备管理(<u>D</u>)	动作(<u>A</u>)	帮助(<u>H</u>)	
123						
	ightarrow	ightarrow	\bigcirc			
第一路	第二路	第三路	第四路			
当前队列	 山 示 右 · 0	<u> </u>				1
		75 90.00				

断开某一路继电器,操作如下所示:



断开后状态如下图所示:

OtrlPannel					
文件(E) 设置(S	 区域管理 i 	投备管理(<u>D</u>)	动作(<u>A</u>)	帮助(<u>H</u>)	
123					
0					
第一路第二路	§ 第三路 第Ⅳ	山路			
出前[1] 利由还有	-1 久新捉				
日前队列于还有	.1宋义馆				

还可以设置某一路的信息修改,操作如下所示:

<pre> CtrlPannel </pre>					
文件(E) 设置(S)	区域管理	设备管理(D)	动作(<u>A</u>)	帮助(<u>H</u>)	
123					
 · 吸合 新开 · · ·	三路 第 · ·	9四路			
当前队列中还有:0	条数据				

设置点动(延时吸合或延时断开),延时时间可以自定义, 操作如下所示:

🌗 CtrlPan	nel					
文件(E)	设置(<u>S</u>)	区域管理	设备管理(D)	动作(<u>A</u>)	帮助(<u>H</u>)	
123						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	合开 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	 三路 第 ・ ・<!--</td--><td>2四路</td><td></td><td></td><td></td>	2 四路			
当前队列	中还有:1	条数据				

文件(E) 设置(S) 区域管理 设备管理(D) 动作(A) 帮助(H) ■ 123 ● ● ● ● ●
 第 500毫秒 18 日定义:
当前队列中还有:0条数据