



综合环境监控云平台 使用手册

文档版本 V4.1



目录

1	登录	L <	2
2	. 首页	Į	3
3	. 在线	建监控	6
	3.1.	1. 实时数据	6
	3.2.	2. 视频监控	7
	3.3.	3. 继电器控制	9
4	. 数据	弱中心	
	4.1.	1. 历史数据	
	4.2.	2. 报警数据	
	4.3.	3. 继电器操作记录	
	4.4.	4. 通知记录	23
5	. 系统	管理	24
	5.1.	1. 账号管理	
	5.2.	2. 设备管理	
		5.2.1. 设备信息	
		5.2.2. 因子列表	
		5.2.3. 添加因子	
		5.2.4. 批量添加因子	
		5.2.5. 批量添加报警联系人	
		5.2.6. 批量修改报警规则	
		5.2.7. 报警联系人列表	
		5.2.8. 设置遥调参数	
		5.2.9. 添加报警联系人	
		5.2.10. 修改报警规则	41
		5.2.11. 设备维护	
		5.2.12. 数据透传	
		5.2.13. 摄像头管理	
		5.2.14. 同步 iccid 卡	46
		5.2.15. 查看 iccid 卡	
	5.3.	3. 系统日志	
е	5. 大屏	译可视化	
7	2. 联系	差方式	
8	1. 文档	当历史	



1. 登录

在网页中输入综合环境监控云平台网址:www.0531yun.com,进入综合环境监控云平台 (以下简称云平台)登录界面,输入正确的账号、密码、验证码点击登录进入云平台,也可 点击扫码登录使用微信公众号"综合环境云"进行扫码登录。如图 1.1、1.2 所示。



图 1.1



图 1.2



2. 首页

登录成功后进入首页

🔒 综合环境监控z	云平台 首页 大麻可提化							4 0	● HSH	ダー 管理品 - 単	8
☆ 前页	200	设备总数	a	9 03			版書	1016 L		用线道	段番
在线监控 ▲	946) -	23	-		4 4			0		1	19
> 实时数据	设备列表	地图信用				12	设备信息			14 9	16
> 視線協控	🔺 🖮 济南莫综合产业区	TYLYN	** /			MR Rel	设备名称: 气余	站			15
> 總电關控制		1771	M L Tak	A A	The Contract	*	设备地址: 401	92424			
	▶ ■ 扁厅(勿动)	1 L unt	- A PA	- The		2817	所属区域: 別注	用 13			
> 历史数据	10 0727	1374				$\mathbf{X} \downarrow \mathbf{k}$	报警数据:开	42 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			
	► = 空气质量检測 ● 车載LORA无线/12	Soft In		0	- CX	Th	标记位置: 关闭	IK M. ROPHIK M			
> 短电器操作记录	🔺 💼 測试用	Jan H	121		1 N		產线判断问题:	30分钟			
> 通知记录	● 温室大棚	The	279/11	- and			保存数据间隔:	30分钟			
©	5G+岚山海洋牧场演产 — @ 涼城12巻	-	HIR TOTAL	-		<u></u>	摄像头信息	_			
	- ORA无线主机	Bai 3 11 11 © 2022 Baidu - GS(2021)602	6号 · 甲汞资本11111342 · 奈ICP证	030173号 - Data © 百度智图 &	OpenStreetMap & HERE	ai -	Doudao	16			20
> 设备管理	因子信息				修改因子信息					19	1
> 系统日志	D±/m	٩	Q	Reddenia	C 历史数据意识	0000000	۹	etudor (11 min (2/)	Q	(JB)	Q
	0	÷	0.2	出现	报警数据查询	27.6	-	45.6	-	54.8	
		0	17		周期记录查询		0		0		0
	PM10(ug/m3)	PM2	2.5(ug/m3)	大气压(Kpa)	18 2	光照(Lux)	*	雨雪	<u> </u>	当前雨量(mm)	~
	0.2		1.9	101.5		03337.0	100	7GH9 E		0.0	

图 2.1

序号	名称	说明
1	导航菜单栏	点击菜单选项,展开子菜单列表
2	首页	点击可从其他页面快速进入首页
3	大屏可视化	点击进入大屏可视化界面,参考"6.大屏可视化"
4	主题颜色	点击可选择切换平台背景颜色
5	牛螫	点击弹出下拉框,可选择醒目、简约、关闭
6	报警声音	点击开启或关闭报警声音
7	修改账号密码、绑	点击账号名, 弹出修改密码以及绑定微信下拉列
	定微信	表,如图 2.3,表 2.3 以及图 2.4,可以对密码进行
		修改以及绑定微信
8	退出	点击退出平台
9	设备状态数量统计	统计不同状态下设备的数量
10	设备列表	显示所有设备。设备离线时设备状态显示灰色,设
		备超报警上下限时显示红色,超预警上下限时显示
		橙色,正常时显示绿色。点击设备后,在设备信息
		处显示设备详细信息
11 地图信息		设备经纬度坐标在地图上显示,设备离线时设备状
		态显示灰色,设备超报警上下限时显示红色,超预
		警上下限时显示橙色,正常时显示绿色。在左侧设



		备列表点击设备后,该设备图标在地图上跳动		
12	放大按钮	地图放大按钮		
13	设备信息	显示当前设备列表中选中设备的设备信息		
14	设备操作	点击弹出下拉菜单,包括继电器操作、继电器操作		
		记录、设备维护、数据透传		
15	设备参数	点击弹出设备参数界面,详见 5.2.1 设备信息		
16	视频监控	点击查看设备绑定摄像头的视频监控页面		
17	因子信息	显示当前设备列表中选中设备的因子实时数据,设		
		备超过报警上下限值、预警上下限值时,数值显示		
		报警规则中所设置的颜色		
18	数据查询	点击出现下拉菜单,包括修改因子信息、历史数据		
		查询、报警数据查询、通知记录查询		
19	因子曲线	点击切换到因子实时曲线界面		
20	因子信息放大按钮	放大页面按钮		

表 2.1

在首页点击某个子区域,在右侧的区域信息中可以查看该区域的剩余的邮件、短信以及 语音条数,以及可以对该区域进行充值及分配,还可以查看该区域的充值记录。注:根区域 只能进行充值,不能进行分配。如图 2.2 所示。所有账号均可进行充值操作,但只有管理员 账号具有分配的权限。



图 2.2



		¢	● 告警关闭 ▼	R	jnrstest 🔻	退出
	报警设备 1	¥1	6	/	裔	_{践设备} 10
				;	×	6-10-0
俞入密码						¢° 🗊
喻入新密码						
确认新密码						
			4 立即提交	5 取消		
	創入密码 創入密码 輸入新密码 備认新密码	报警设备 1 輸入密码 輸入新密码 输入新密码	报警设备 1 参入密码 命入新密码 编入新密码	报警设备 1 参入密码 輸入新密码 编入新密码 4 立即提交	报警设备 1 創入密码 輸入新密码 編入新密码 4 5 取消	接著设备 1 約入密码 命入新密码 命入新密码

序号	名称	说明
1	旧密码	输入旧密码
2	新密码	输入新密码
3	确认新密码	再次输入新密码
4	立即提交	点击保存
5	取消	取消保存

表 2.3

绑定微信:在微信公众号"综合环境云"中,使用"快捷操作"中的"快扫一下",扫 描该二维码,即可绑定账号。



图 2.4



3. 在线监控

在线监控包括实时数据、视频监控、继电器控制页面

3.1. 实时数据

点击导航栏的"实时数据"进入实时数据页面



图 3.1.1

序号	名称	说明
1	选择设备	在右侧设备列表选择的设备在因子实时数据处显示
2	全部折叠	点击将因子实时数据折叠
3	全部展开	点击将因子实时数据展开
4	清空全部	点击将因子实时数据清空
5	查看全部	点击查看全部,将设备列表中的所有设备全部在此展示
6	搜索	输入含有关键字的设备名称或地址码,含有该关键字的设
		备会标红闪烁,如果有多个设备都含有该关键字,点击搜
		索会跳转到下一个含有该关键字的设备
7	因子实时数据	选择设备后显示设备因子的实时数据
8	设备状态	设备超报警上下限值、预警上下限值显示红色,设备正常
		显示绿色,设备离线显示灰色。单击此处将单个设备的实
		时数据折叠
9	清除单个设备	将单个设备的实时数据清除
	实时数据	

表 3.1.1



3.2. 视频监控

点击导航栏处的"视频监控"进入视频监控页面,点击根区域或者是某一个区域可查看该区 域下所有的摄像头画面。



图 3.2.1

序号	名称	说明
1	摄像头图标	表示此设备绑定了摄像头
2	因子实时数据	因子实时数据在此显示
3	视频监控画面	视频监控画面在此显示,播放器有三种模板,极简版、标准版、
		安防版
4	开始/结束播放	当选择的播放器模板为标准版时,可点击该按钮进行开始和结
	按钮	束播放
5	截图	点击该按钮,可以将当前画面进行截图下载
6	开始/结束录制	点击该按钮,可对当前画面进行录制,再次点击该按钮结束录
	按钮	制。录制的 mp4 格式的视频需要使用海康威视播放器,且需要
		输入设备标签上的六位验证码即可播放。
7	全屏	点击该按钮,当前画面将以全屏模式显示
8	云台操作	若在"系统管理"的"摄像头管理"中选择"支持云台",则
		在此处可以实现对云台的操作
9	局部放大/缩小	选中该按钮,在要放大的地方进行拖拽,可以进行局部放大
	按钮	
10	切换清晰度按钮	点击该按钮可切换视频监控清晰度,包含标清和高清
11	回放按钮	点击回放按钮,弹出选择回放时间及类型弹窗,如图 3.2.2 所示

表 3.2.1



开始时间:	2021-10-08 00:00:00	1			
结束时间:	2021-10-08 23:59:59	2			
回放类型:	SD-ŧ/NVR ✔		8		
3	云存储			4	5
	SD-≢/NVR			TONK	705.51
				现间	1/田 6人
7					1

图	3.2.2
---	-------

序号	名称	说明			
1	开始时间	选择视频回放的开始时间			
2	结束时间	选择视频回放的结束时间			
3	回放类型	选择回放类型,有云存储和 SD 卡/NVR 两种			
4	取消按钮	点击取消按钮,取消视频回放操作			
5	确认按钮	点击确认按钮,即可进行视频回放的查看			
表 3.2.2					



图 3.2.3



序号	名称	说明
1	放大/缩小时间轴	点击该按钮,可以对回放时间轴进行放大或缩小
2	回放时间展示	展示视频回放的时间
3	预览按钮	点击预览按钮,从回放画面切换回实时画面
4	回放按钮	点击回放按钮,可以再次选择回放时间和类型

表 3.2.3

3.3. 继电器控制

点击导航栏"继电器控制"进入继电器控制页面

继电器状态若是可用,则可以手动操作继电器开关,若是禁用则不可以操作。点击继电器编辑,弹出下图 3.3.2,可以修改继电器名称以及继电器是否可用。



图 3.3.1

序号	名称	说明
1	选择设备	选择一个设备
2	添加继电器	点击添加继电器,弹出添加继电器弹窗,如图 3.3.2 所示
3	批量添加继电	点击批量添加继电器,弹出批量添加继电器弹窗,如图
	器	3.3.3 所示
4	批量控制继电	点击批量控制继电器按钮,弹出如图 3.3.5
	器	
5	删除继电器	点击删除继电器,可将勾选的继电器删除
6	搜索	可根据继电器名称进行搜索
7	是否可用	显示对继电器状态是否可进行修改
8	状态	当继电器为可用时,可对继电器进行操作
9	继电器编辑	点击继电器编辑,打开继电器信息编辑弹窗,如图 3.3.4
10	工作模式设置	可以对继电器进行工作模式的设置,包括手动、自动、定
		点、星期模式,如图 3.3.7, 3.3.8, 3.3.13, 3.3.14

表 3.3.1



添加继电器: 输入继电器编号以及继电器名称, 即可新增一个继电器

枷继电器		×
所属设备	10000000真实设备	
继电器编号		
继电器名称		
是否可用	可用	
		立即提交 取消



批量添加继电器:

批量添加继电器	×
1 所属设备 10000000真实设备	
2 继电器编号 9~15	
	3 格式化
4 继电器编号 9,10,11,12,13,14,15	
是否可用 可用	
	立即提交取消

图 3.3.3

序号	名称	说明
1	所属设备	该继电器属于哪个设备
2	继电器编号	输入要添加的继电器的编号,格式为:开始编号~结束编号
3	格式化	输入继电器编号后,点击格式化后可显示编号范围内的继
		电器编号
4	继电器编号	点击格式化后,在此处生成批量添加的继电器的编号

表 3.3.3

继电器编辑:可对该设备的继电器编号、继电器名称以及是否可用进行修改操作

继电器信息编辑			×
所属设备	10000000真实设备		
继电器编号	1		
继电器名称	继电器1		
是否可用	可用		
		立即提交	取消





点击批量控制继电器按钮,进入下图 3.3.5 所示页面:



图 3.3.5

序号	名称	说明
1	继电器工作模式	点击可选中单个继电器,可对在线设备可用的
		继电器的工作模式进行修改
2	修改状态/模式	点击批量修改工作模式,切换到批量修改工作
	切换按钮	模式界面,如图 3.3.5 所示;点击批量修改状态,
		切换到批量修改状态界面,如图 3.3.6 所示
3	全部选择	点击全部选择,可将该设备下所有可用的继电
		器全部选中,进行状态或工作模式的修改
4	全部取消	点击全部取消,可对选中继电器全部取消选择
5	工作模式选择	点击展开下拉列表,包括手动模式、自动模式、
		定时-定点模式和定时-星期模式
6	确定	修改完成后点确定,即可进行保存

表 3.3.5







序号	名称	说明
1	继电器状态	点击可选中单个继电器,可对该继电器状态进行修改
2	修改状态/模式切	点击批量修改工作模式,切换到批量修改工作模式界
	换按钮	面,如图 3.3.5 所示;点击批量修改状态,切换到批
		量修改状态界面,如图 3.3.6
3	全部选择	点击全部选择,可将该设备下所有可用的继电器全部
		选中,进行状态或工作模式的修改
4	全部取消	点击全部取消,可对选中的继电器全部取消选择
5	触发动作选择	点击展开下拉列表,包括断开和闭合
6	确定	修改完成后点确定,即可将参数进行保存

表 3.3.6

手动模式:

点击工作模式下方的配置按钮,进入继电器的继电器配置页面。切换到手动模式,继电器选择一栏默认是当前继电器,也可以点击下拉列表,切换为其他的继电器。点击确认按钮, 弹出是否将该继电器切换为手动模式弹窗,点击确认即可切换为手动模式。

					搜索		□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
设备名称	继电器编号	继电器名称	是否可用	状态	操作	工作模式	FAETEST01
20006991	-	400 cm 200 4	万用	BETT	ALICO 1824412	≓sh	1
20006991	继电器配置					× 130	▶ 💼 用户设备测试勿动
20006991	20006991_继电器1		工作模式:	手动自动	定点 書	211) BM	10000005
20006991						2.00)	勝龙公司 あ の
20006991	20006991_短电器1					E-StD	11212
20006991	20006991_3進电輪2	B 75.474	100 00 Ficture 0013 (2017)			F.501	二 測试
20006991	20006991_短电器3	2049	2电器【22电器】加速为手动输动			F sitt	- dsf
20006991	20006991_322电输4					i att	20006991
	20006991_继电器5						- 1111111
	20006991_继电器6						供暖温湿度測试(10.15
	20006991_继电器7						10000006
	20006991 继电器8						10000020
							■ 10000020111 ■ 10000007 3 0tb3V-202
							- Test0709
							- 10000024
							- 10000027iekn
							● G20高速公路气象监测
							- ● 机房动环监测
							● 红外监测
							- @ 20006992
							- @ 24227734
							- WIFItest

图 3.3.7



图 3.3.8

序号	名称	说明
1	选择继电器	点击继电器选择下拉列表可切换继电器
2	工作模式切换	可以选择切换工作模式
3	添加条件	点击添加自动控制按钮,弹出添加自动控制条件
		弹窗,如图 3.3.9 所示
4	自动控制	添加成功的关联条件在此显示,可以对添加的条
		件进行修改和删除、设置回差条件

表 3.3.8







序号	名称	说明
1	自动控制名称	填写自动控制名称
2	添加条件	点击添加条件,弹出关联条件添加弹窗,如图
		3.3.11 所示, 当添加多个条件时, 下方出现"条件
		间的逻辑关系"选项,可选择逻辑关系"或"或
		"与",如图 3.3.12 所示
3	关联条件	添加成功的关联条件在此显示,可以对添加的条
		件进行修改和删除
4	动作执行延时	动作执行延时为条件持续满足多久之后开启/关闭
		继电器
5	动作取消延时	动作取消延时为条件不满足多久后恢复所设置触
		发动作相反的状态
6	触发动作	可以选择断开继电器、闭合继电器、无
7	开启平均值模式	开启该按钮会启用平均值模式,如图 3.3.13 所示,
		详见平均值模式
8	工作时段	可设置该条件的工作时间段,在该时间段内继电
		器才会执行相应的条件
9	开启回差模式	若不开启回差模式,不符合条件后会回到触发动
		作相反的状态,若开启回差模式,不符合条件后
		不会执行动作;开启后可点击自动控制列表中的
		"回差条件设置"按钮,如图 3.3.10,即可快速添
		加一组回差条件。

表 3.3.9



自动控制名称: (回差条件)自	目前控制2 因子 空气温度	条件	A	В 		传过 翻	除
关联条件 设备 气象站	因子	条件	A 	Β 		修改 🗃	₿ <mark>₽</mark>
设备 气象站 动作执行延时(min): 0	因子 空气温度	条件 	A 	В		移改 🗃	除
气象站 助作执行延时(min): 0	空气温度	-	-	-		修改 删	除
が作执行 延时(min): 0							
边作执行延时(min): 0							
触发动作: 闭合继电	电器	~	开启平	药值模式:	关闭		
工作时段:开始时间:	9: 11:00 结束的	时间: 13:59	开启	ョ回差模式:	开启 🔵		

图 3.3.10

		10KJHZKT
关联条件		
设备		×
20006991	请选择设备 💌 请选择因子 💌	一 请选择触发条件
		请选择触发条件
		闭合
		断开
		大于A
		小于A
0作执行延时(min): 0		等于A
触发动作:断开		大于A且小于B
工作时段: 开始		小于A或大于B 确认

图 3.3.11



图 3.3.12

若启用平均值模式,选择设备和因子,在下方选择触发条件后,设置 A 和 B 的值,当 所选因子的数值计算得出的平均值满足设置的触发条件后,则执行触发动作;若未开启回差 模式,不符合条件后继电器则执行触发动作相反的动作,若开启回差模式不符合条件后不执 行动作;和不开启平均值模式一样也可以设置一组回差条件;离线因子不参与平均值的计算。

修改自动控制				
自动控制名称:制	冷空调的控制			添加条件
关联条件				
设计	备	因子		
53	致站	风力	修改	
5	较占	风速	修改	
温室	大棚	瞬时雨量	修改	116
动作执行延时(min): 触发动作: 请选择触发条件: 工作时段:	大于A 小于A 等于A 大于A且小于B 小于A或大于B 大于A 开始时间: 00:00	▲ 结束时间: 23:59 确认	开启平均值模式: A: 30 B:	

图 3.3.13





定点模式:

		_				2 添加	叩时间点
定点模式	_					保持时长 (分	
	-	-	- O	л Т	RXXXIIIF 无 4 闭合继电器	5 5	8 6
					断开继电器		

图 3.3.14

名称	说明				
继电器选择	展开下拉列表可选择该设备的继电器				
添加时间点	点击添加时间点下方会出现一条添加的时间点,可对				
	月、日、时、分、触发动作以及保持时长进行修改,月、				
	日、时可以为空,若只在分中输入数字,则表示每个小				
	时的这个分钟都会执行触发动作,以此类推				
添加时间点	添加的时间点在此显示				
触发动作	包括无、闭合继电器、断开继电器				
保持时长	设置保持时长,表示该触发动作保持多长时间,保持时				
	长结束后继电器会恢复到设置触发动作相反的状态,若				
	设置为 0, 则一直保持设置的触发动作				
删除条件	点击叉号可将该条件删除				
确认	可将设置的条件保存				
	名称 继电器选择 添加时间点 添加时间点 添加时间点 小瓶 小瓶 </th				

表 3.3.14





星期模式:

继电器编号	继电器名称 《2065 BE 4	是合可用	状态 вс п	操作	
20006991_继电器4	1 *	工作模式:	手动 自动 2	定点 星期 添加时间	đ.
星期模式 星期选择 周- 3	Bj 0	分 触》	成功作 保持时	长(分钟)	6
				7 ●	i.

图 3.3.15

序号	名称	说明
1	继电器选择下拉列表	默认为当前继电器,也可下拉选择其他继电器
2	添加时间点	选择星期模式,点击添加时间点后,在下方生成一个时间
		点。
3	时间点	添加的时间点在此显示
4	触发动作	触发动作有断开继电器、闭合继电器、无操作。当选择无
		时,继电器不执行任何动作
5	保持时长	设置保持时长,表示该触发动作保持多长时间,保持时长
		结束后,继电器会恢复到设置触发动作相反的状态,若设
		置为0,则一直保持设置的触发动作
6	删除条件	点击叉号可将设置的条件删除
7	保存	点击保存按钮,保存设置

表 3.3.15

4. 数据中心

数据中心包括历史数据、报警数据、继电器操作记录、通知记录四部分。

4.1. 历史数据

点击导航栏的"历史数据",进入历史数据页面,在设备列表处单击设备表示选中设备。



👍 综合环境监控表	云平台	首页 大屏可	TRAC						© ● #850	
合 首页	8 63	10000006-1-PM10	×【新武10000006-1-PM2	.5 × 跳試10000006-2-噪声	× Mat1000006-3-22	2021-06-17 13:4	47 到 2021-06-17 14:47	Q 查询 🔒 翻除		126年列表
● 在线篮控	2 注金	清 13)清空 3					5	澄波 8	a a tt 9	- 二 济南東综合产业区 - 二 - - - - - - - - - - - - -
> 实时数据	Q, i	^{清达择} 4				22.433 (8.89	2010 (B.W.	##4 98m	22,804100	● 別式1000006
> 視頭监控		测试1000006-1-PM	110	1		10/00.0	13/11.3-742058	11/014-01/04-0	2021 05 17 19 17	ト 💼 別は
> 继电器控制		测试1000006-1-PM	12.5			0.0	0.0	46/4	2021-00-17 13:47	 1000002设备 10000002
用 数据中心		测试1000006-2-環)	w			0.0	0.0	100	2021-06-17 13:45	- @ 10000001
		激減1000006-3-温度	ά.			0.0	0.0	104	2021-06-17 13:51	- 1000003 THAO創誌勿訪
> 历史数据		测试1000006-3-湿度	Ŧ			0.0	0.0	3004	2021-06-17 13:53	- 🔵 10000005没备
> 报告数据		98:21000006.4.88	l da			0.0	0.0	北风	2021-06-17 13:55	10000007
> 總电關操作记录	0	10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 13:57	10000010
> 通知记录		10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 13:59	- @ 10000011
di suma		10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:01	- 🌑 demo
op motinize	0	10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:03	
		10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:05	
		10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:07	
	0	10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:09	
		10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:11	
		10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:13	
	0	10000006	52.0	40.0	29.6	42.0	53.4	北风	2021-06-17 14:15	
	显示频	11 到第15条记录,)	总共 30 祭记录 每页显示	15 - 条记录					< 1 2 >	

图 4.1.1

序号	名称	说明			
1	因子下拉框	点击弹出因子下拉框			
2	全选	点击全选按钮,因子全选			
3	清空	点击清空,取消全选状态			
4	搜索	输入因子名称搜索			
5	选择时间	点击弹出时间框,选择时间			
6	查询	选择因子、选择时间后点击查询将符合筛选条件的历史数据查询			
		出来			
7	删除	勾选历史数据前的勾选框后,点击删除可将勾选的历史数据删除			
8	搜索	搜索历史数据			
9	导出	点击导出将查询出的历史数据全部导出,可以选择导出模板,如			
		图 4.1.2,可以导出 PDF 或者 Excel;温湿度数据模板只可导出			
		PDF 且仅支持单独一个节点的数据导出,如图 4.1.3			
10	历史数据	历史数据界面按钮			
11	历史曲线	点击历史曲线按钮进入历史曲线界面,如图 4.1.4			
12	历史轨迹	点击切换到历史轨迹页面			
13	历史数据	查询出来的历史数据,报警数据显示红色			

表 4.1.1

¢xc4				综合环境』	监控云平台使用手;	册 V4.1
选择导出文件类	型					×
标题	:					
单位	: 4G-Y多探头温	湿度记录仪				
	设备名称	🖌 保存数据间隔	☑ 离线判	斷间隔 🛛 采集时间	3	
模板			X=	×=		
	多行模板一	多列模板	多行模板二	温湿度数据模板		
备注	:					
					导出pdf	导出excel

图 4.1.2

l	选择导出文件类型	1						×
	标题:							
	模板:	×=		X=	×=			
		多行模板一	多列模板	多行模板二	温湿度数据模板			
		模板信息: 该模板	仅支持单独一个节	5点的一个因子或	者两个因子数据的导出			
						导	Щpdf	导出excel

图 4.1.3



💪 综合环境监控表							C ³ ● 告警关闭
合 首页	测试10000006-1-PM10 ×	则试10000006-1-PM2.5 ×		Ŧ	2021-06-17 13:51 到 2021-06-17 14:	51 Q 查询 自删除	88 🖅 🛇
在线监控	1 - 9201-PM10		环境监测	则历史数据一测试	1000006		4 =
> 实时数据	— 节点1-PM2.5	2	1			节点1-PM10最大值:5. 节点1-PM2.5最大值:4	2 最小值:0 平均值:45.29 0 最小值:0 平均值:34.84
> 视頻监控		果業时间:2021-06-17 14:09:54 节点1-PM10: 52 节点1-PM2:5:40	0				50
> 继电器控制	X						
日 数据中心 🔺							45
> 历史数据			•				40
> 报警数据							35
> 理电磁操作记录							20
							25
							20
							15
							10
							10
							5
	2021-06-17 2021-	06-17 2021-06-17 202	1-06-17 2021-06-17	2021-06-17	2021-06-17 2021-06-17	2021-06-17 2021-06-17 20	0
	13:55 14	:00 14:05 1	14:10 14:15	14:20	14:25 14:30	14:35 14:40	14:45

图 4.1.4

序号	名称	说明
1	代表因子的曲线	单击因子名称,历史曲线隐藏,再次单击曲线显示
2	因子数值	历史曲线该时间点上设备的值
3	统计值	因子的统计值,包括因子的最大值最小值和平均值
4	打印下载图表	点击将历史曲线图打印或者下载

表 4.1.4

4.2. 报警数据

超过报警上下限值的即为报警数据,可以查询单个设备多个因子的报警数据也可以查询 多个设备的报警数据。

👍 综合环境监控	云平台	首页 大屏可视化									 音響关闭 	
合 普页	激化式10	0000006-1-PM10 × 製品	10000006-1-PM2.5 ×	2			2021-06-17 14:05 到 2	2021-06-17 15:05	Q査詞	188R 5	比亞認識的生態	设备列表
● 在线监控 🔺	报警总部	数量:30 未处理:30 已处理:0					3		4 授業	7	B 4-8	▲ ■ 济南某综合产业区 ▲ ■ test
> 实时数据		设备名称	因子名称	报警内容	报警限值	是否处理	处理意见	处理人	处理时间	记录时间 🕴	操作	1 ● 図試10000005 ● □10000008
> 視頻监控	0	测试1000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 15:03 12	报答处理	▶ ■ 別试
> 细电器控制		測量10000006	PM10	52.0	50.0	未处理	9	10	11	2021-06-17 15:01	影響处理	1000000
日 数据中心 🔺		测试10000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:59	假管处理	
> 历史数据		测试1000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:57	設設处理	- CZHAO 刻试勿动
> 报告教報	0	须1点10000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:55	报答处理	- C100000582
> 继电器操作记录		测试10000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:53	报题处理	
> 通知记录		源积成10000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:51	影響处理	- 0 10000011
б) та с ти		测试1000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:49	展留处理	- Cdemo
000 3703/UBLAE		港船式10000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:47	影響处理	
		测试1000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:45	擬醫处理	
		測用式10000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:43	影響处理	
		测试1000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:41	假留处理	
		规H式10000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:39	服物处理	
		测试1000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:37	假密处理	
		测试1000006	PM10	52.0	50.0	未处理				2021-06-17 14:35	服的处理	
	显示第1	到第 15	·记录 每页显示 15 🔺 !	新记录						e.	1 2 >	

图 4.2.1



序号	名称	说明
1	选择设备	若查询单个设备的报警数据则单击选择该设备,若查询多个设备
		的报警数据则选择多个设备
2	选择因子	点击弹出因子下拉框,选择要查询的因子。
3	选择时间	点击弹出时间框,选择时间
4	查询	选择因子、选择时间后点击查询将符合筛选条件的报警数据查询
		出来
5	删除	勾选报警数据后点击删除将报警数据删掉
6	批量处理	勾选报警数据前的勾选框点击批量处理进行批量处理报警数据
7	搜索	搜索报警数据
8	导出报警	导出报警数据为 Excel 或 PDF 文件,可以对排序规则进行选择,
	数据	如图 4.2.2 所示
9	处理意见	报警数据未处理时显示为空,报警数据处理完后处理内容在此显
		萊
10	处理人	显示处理人
11	处理时间	显示处理时间
12	报警处理	点击数据后的报警处理进行单条数据的处理

表 4.2.1

注: 当查询多个设备的报警数据时,无法选择因子

警美型 🔵 处理人 🔵 处理时间	○ 设备地址 ○ 节点编号 ○ 记录时间
Billindf Bil	

图 4.2.2

4.3. 继电器操作记录

点击设备列表处的设备,选择时间将该时间段继电器的操作记录查询出来,勾选操作记录前的勾选框再点击删除将操作记录删除



is	(备名称:	10000000真实设备i1	2022-05-20 17:12 到 2022-	05-26 17:12	. 查询 自删除			
涟 🔺							搜索	
斑	0	设备地址	继电器编号	继电器名称	操作	操作來源		操作时间
控	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
控制	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
ο 🔺	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
掘	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式(平均值模式),平均值:0.00		2022-05-26 10
IR.	0	10000000	1	继电器1	Wi开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
操作记录	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
录	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
理 ▲	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
7	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
988	0	10000000	1	继电器1	助开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式].平均值:0.00		2022-05-26 10
16	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10
	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式(平均值模式),平均值:0.00		2022-05-26 10
	0	10000000	1	继电器1	断开	自动模式[平均值模式],平均值:0.00		2022-05-26 10

图 4.3.1

4.4. 通知记录

点击导航栏的"通知记录"进入通知记录页面,可以查询平台发送报警通知的记录

👍 综合环境监控表	云平台 mig 大用可能化 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	Ø 18786 ▼ iRtt
白柳英	「「金衣业-4-土壌温度 × 「金衣业-4-土柴温度 × 「金衣业-1-温度 × 「金衣业-1-温度 × 2 全部 3 ▲ 2021-09-11 14:55 到 2021-09-11 15:56 4 Q 書前 8 巻除 2021	备列表
在线监控		济南軍综合产业区 予 費 舜 泰广场展厅(勿动)
 ● 在北国陸 ▲ → 法司税額 > 送税国総治 ● 営税局やう ▲ > 営税局税 ● 営税税税 ● 営税税税 ● 営税税税税 ● 営税税税税 	合性 作用 方 日 日本 日本 </th <th></th>	
	型示策 1 到賬 11 新记录,总共 11 新记录	● □ 机滑动环运剂 ● □ 机滑动环运剂 ● □ 红外运剂

图 4.4.1

序号	名称	说明
1	选择设备	若查询单个设备的通知记录则单击选择该设备,若查
		询多个设备的通知记录则选择多个设备
2	选择因子	点击弹出因子下拉框选择因子
3	选择通知类型	点击弹出通知类型下拉框,包括短信通知、语音通知、
		邮件通知、微信通知以及全部类型
4	选择时间	选择查询时间
5	查询	点击查询



6	删除	勾选通知记录前的勾选框点击删除将记录删除
7	搜索	搜索通知记录
8	下载	下载通知记录为 Excel 格式或 PDF 格式
9	通知记录	通知记录查询结果

表 4.4.1

注: 当查询多个设备的通知记录时,无法选择因子

5. 系统管理

系统管理包括账号管理、设备管理、系统日志三部分

5.1. 账号管理

点击导航栏的"账号管理"进入账号管理页面

🕑 综合环境监控	云平台 首页 大屏可視化			
合 m页	+添加账号 1			18.0次 2 国
● 在线监控 -	账号	用户名	创建时间	3 4 操作 5 6
日 数据中心 マ	dst	123456	2021-10-08 14:27:26	1927G-20 67R-39R 89.09R-3
N HOME	12345678	12345678	2021-10-08 13:41:42	修改信息 权限分配 梁单权限 膀胱水带
op sevence -	33333	33333	2021-10-08 13:40:38	修改信息 校用分配 单单权限 膀胱水带
> 账号管理	pccs	pccs	2021-09-15 08:46:03	修改信息 极限分配 维维权限 膀胱胀带
> 设备管理	szjc	szjc	2021-09-09 15:58:23	终众信息 权限分配 荣华权限 删除账号
> 系統日志	m	m	2021-09-09 10:41:01	终 改信息 权限分配 常单权限 图除账号
	111	111	2021-08-26 20:41:07	终 改信息 权限分配 禁律权限 删除账号
	10000005	10000005	2021-08-26 10:05:52	修改信息 极限分配 常单极限 肥除账号
	skynet	skynet	2021-08-25 16:38:11	师政位息 极限分配 带单极限 删除账号
	zmkg	zmkg	2021-08-20 17:27:04	修改信息 极限分配 带单极限 删除账号
	设备维护	维护员1	2021-08-20 15:09:09	#2211章 #2211章 #211章 # #211章 #211章 #21
	zyh6669	111	2021-08-19 09:28:19	#22:11.2 使用:3H2 ##61用 #161所号
	123456	123456	2021-08-18 09:55:40	师政信息 经限分配 带单码限 翻轴手带
	суу	cyy	2021-08-05 16:33:05	#22:11.0 _ 60R:512 _ ##60R _ #8695-10
	xin	xin	2021-08-05 09:40:13	#225页是 经用公报 ##60限 ##661% ##661%
			-	

图 5.1.1

序号	名称	说明
1	添加账号	点击添加账号,弹出添加账号页面,如图 5.1.2
2	搜索账号	输入关键词搜索账号
3	修改信息	修改账号信息
4	权限分配	点击进行权限分配,点击如图 5.1.3,勾选区域前的勾选框,
		表示拥有查看此区域下设备的权限,勾选权限,表示拥有对
		区域或区域下设备操作的权限
5	菜单权限	点击设置菜单权限,勾选菜单权限列表前的勾选框,拥有对
		此菜单的权限,如图 5.1.4
6	删除账号	点击将账号删除

表 5.1.1



添加信息		×
账号	请输入账号	
用户名	请输入用户名	
密码	请输入密码	
		立即提交 取消



权限	分配		×
账号:	qwe	用户答: qwe23	
	区域	权限	
	▼ 济南某综合产业区	修改分组 🗸 / 删除分组 🗸 增加子分组 🗸 修改设备 🗸 继电器操作 🗸 删除历史数据 🗸	
~	▼ test	修改分组 🖌 🧸 開除分组 🗸 増加子分组 🖌 修改设备 🦛 銀电器操作 🗸 加約历史数据	
	▼ 測试	修改分组 	
	▼ 测试1	修改分组 翻除分组 增加子分组 修改设备 望电器操作 翻除历史数据	
		立即提交	消



菜单权限		×
账号: qwe	用户名: qwe23	
• 📩 🖾 首页		
🗄 📙 💋 在线监控		
🖽 🖿 🕝 数据中心		
🗄 📒 💋 系统管理		
		立即提交取消





5.2. 设备管理

点击导航栏的"设备管理",进入设备管理页面。

× 86	里移动设备					提:從 III 1	设备列表
	设备名称	↓ 设备地址 ↓	报警记录	离线判断间隔(分钟)	保存数据间隔(分钟)	操作	 済南葉综合产业区 一
	20006991	20006991	开启	1	0	设备信息 设备维护 数据选作 器像头管理 同步Iccid卡 查查Iccid卡	► 空气监测
	21044746	21044746	开启	1	0	设备信息 设备维护 数据选作 器像头答理 同步Iccid卡 查查Iccid卡	ZZ
	1111111	10000021	开启	0	3	设新信息 资新维护 数据强传 器像头管理 同步Incid卡 查查Elccid卡	 二 1 二 用白设备測は勿动
	供暖温湿度测试(10.15前勿用)	10000002	开启	5	5	设新信息 设备维护 数据通传 频像头营理 同步Iccid卡 查看Iccid卡	11
0	10000006	10000006	开启	1	2	设新信息 设备维护 数据进传 摄像失营理 同步tocid卡 查看tocid卡	
0	10000020	10000020	开启	1	2	设备信息 设备维护 数据进行 易象失答理 同步Iccid+ 查看iccid+	pc
	10000026111	10000026	开启	1	2	设备信息 设备维护 数据运传 摄像失管理 同步Iccid中 查看iccid中	— <u>—</u> 11212 — <u>—</u> 测试
	10000007_3.0协议-勿动	1000007	开启	1	3	设备信息 设备维护 数据运传 易条头管理 同步Iccid卡 查看iccid卡	▶ <mark>●</mark> 清问
	Test0709	10000009	开启	3	3	设备信息 设备维护 数据选传 摄像失管理 同步iccid卡 查看iccid卡	- @ 20006991
	10000024	10000024	开启	1	30	设备信息 设备维护 数据透传 摄像失管理 同步Iccid卡 查看Iccid卡	21044746
	10000027lekn	10000027	开启	30	3	设备信息 设备维护 数据选终 摄像失管理 同步Iccid卡 查看Iccid卡	- ● 1111111
	G20高速公路气象监测	10000028	开启	30	30	设备信息 设备维护 数据选修 摄像失管理 同步Iccid卡 查看Iccid卡	10000006 10000020
	机房动环监测	10000033	开启	30	30	设备信息 设备维护 数据还称 摄像头管理 网络Iccid卡 查看Iccid卡	- • 10000026111
	红外监测	10000034	开启	30	30	设备信息 设备维护 数据进传 摄像头管理 同步Incid卡 查看Incid卡	- · · · 1000007_3.0协议-勿: - · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	20006992	20006992	开启	1	30	设备信息 设备维护 数据延终 摄像失管理 同步Incid卡 查看Incid卡	- @ 10000024
							 — ● 1000002/1kkn — ● G20高速公路气象出演 — ● 机炭防冻监測 — ● 和炭防冻监測 — ● 紅外協測 — ● 20006992 — ● 24227734 — ● WIFItest

图 5.2.1

点击右侧设备列表,右击根区域出现如图 5.2.2





点击新建区域,输入区域名称,点击立即提交,即可新建区域,如图 5.2.3

区域名称		
	立即提交	取消
	区域名称	区域名称 立即提交



根区域下,点击充值,可以对区域的邮件、短信、语音条数进行充值及查看,还可以查 看充值记录,如图 5.2.8:

充值信息		
区域名称: 济南某综合产业区		充值记
类型	剩余	操作
邮件	17	充值
短信	243	充值
语音	94	充值

图 5.2.4

若选中的区域是子区域,右击区域如下图 5.2.5 所示

新建区域: 该区域下新建子区域

编辑区域:修改区域名称

删除区域:删除此区域,删除区域时要保证区域下无设备以及邮件、短信、语音的剩余 条数不能为负,若该区域下还有剩余的邮件、短信、语音条数,删除该区域后,剩余的条数 会返回到根区域。

-	测试
	新建区域
	编辑区域
66	删除区域
	充值

图 5.2.5

点击充值按钮,弹出充值页面,如图 5.2.6,输入要充值的数量,点击生成二维码,使 用微信进行扫码支付;点击取消,可以取消充值。

管理员账号下,点击分配按钮,弹出分配弹窗,如图 5.2.7,当输入数值小于等于根区 域的剩余数量,可以分配成功,根区域下剩余条数减少;当输入的数值为负数时,该区域下 的剩余条数减少,减少的条数返回根区域。若删除子区域则将子区域的分配条数还给根区域。 子账号没有分配权限,只有充值权限。

设备报警时,只有在该设备所在区域的邮件、短信、语音的条数充足才会发送报警通知。









图 5.2.7

点击充值记录,弹出充值记录弹窗,选择时间,可查询该时间内短信、邮件、语音的充值记录。



充值记录				
2021-08-15 10:04 到 2021-09-13 10:04 1 2 章河 2				
				搜索 3 🔳 💆
用户	充值类型	充值数量	总共消费(元)	充值时间
*Besty	邮件充值	1	0.05	2021-08-27 16:09
多芒小丸子	邮件充值	1	0.05	2021-08-27 16:19
♥ 芽芽子 5	邮件充值	1	0.05	2021-08-30 10:02
🕙 м	邮件充值	1	0.05	2021-08-30 10:09
🕙 м	邮件充值	1	0.05	2021-08-30 10:14
芽芽子	邮件充值	1	0.05	2021-08-30 11:38
🗐 乌拉	邮件充值	1	0.05	2021-09-06 15:45
《 仁科测控-赵工	短信充值	1	0.1	2021-09-10 14:46
示第1到第8条记录,总共8条记录				

图 5.2.8

序号	名称	说明
1	选择时间	选择时间范围
2	查询按钮	点击查询,将符合条件的数据查询出来
3	搜索	对充值记录进行搜索
4	导出	点击导出,可以导出 PDF 和 Excel 格式的文件
5	充值记录数据	查询出来的充值记录数据

表 5.2.8

在设备管理页面的左上角,可以进行批量移动设备的操作,管理员具有此权限,子账号无权 操作。勾选设备后点击批量移动设备按钮,弹出弹窗如图 5.2.9 所示。

微信云平台	测试	首页 大屏可提化								ø	● 告告关闭	▼ <i>爲</i> 管理员 ▼ 退出
合 前页	N #85	里移动设备							搜索			设备列表
● 在线监控 ▲	0	设备名称	◎ 设备地址 ◊	报警记录	高线判断问隔(分析) 保存数据问	屬(分钟)		操作			▲ 講座某综合产业区 ▶ 書 発表广场展厅(勿动)
> 实时数据		20006991	20006991	开启	1	0	100	5/11 (0:000) 80000	41 684 1888 6	illeid-it 重調ico	id+t	► · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
> 祝颜邕控		21044746	21044746	开启	批量移动设备	1			× 管理 同	igbleeid卡 查看lee	sd-Fe	- 💼 ZZ
> 继电器控制		1111111	10000021	开启	区域列表	jij	输入区域名称	搜索	8理 6	(#lecid-# 查看lec	id‡	▶ ■ 1 ▶ ■ 用户设备测试勿动
日 数据中心 🔺	0	供暖温湿度测试(10.15前勿用)	10000002	开启	E #	ŝ			:管理 [6	I\$Plecid-年 番組ico	id≑	11
> 历史数据		10000006	10000006	开启	0 -	济南某综合产业区			.信理 原	1840cid-10 亚语Ico	id-t=	▶ ■ 10000005
> #39030487	0	10000020	10000020	开启	0	▼ 舜泰广场展厅(勿动	b)		.台理 同	Beliccid+H 查留icc	kd-#	► = pc
	0	10000026111	10000026	开启	۲	▼ a	2		治理 同	BDICcid卡 盘猫icc	kd-#	▶ ● 第8点
> Service	0	10000007_3.0协议-勿动	10000007	开启	0	▼ 空气监测			.18理 同	SPlecid+年 型間lee	ki-ŧ	▶ ■ 謝问 - ■ dsf
/ manca	0	Test0709	10000009	开启	0	▼ FAETEST01			:管理 [6	Ishiceid-# 亚相co	id-‡	- @ 20006991
G》系统管理 ▲	0	10000024	10000024	开启	0	▼ ZZ			11日日 日本	19lecid-10 IENilec	id‡	111111
> 账号管理		10000027iekn	10000027	开启	0	* 1			:管理 同	Billecid-li Alifico	ki-te	供販温温度測试(10
> 设备管理	0	G20高速公路气象监测	10000028	开启	0	- Mit			:管理 同	isbleeid-# 2020lee	kd-#	- @ 10000020
> 系统日志	0	机房动环蓝测	10000033	开启	0	▼ 用户设备测试勿动			信理 同	igbleeid卡 查图lee	kd-#	- 10000026111 10000007 3 0tb39
	0	紅外盜測	10000034	开启	0	▼ 22222			合理 同	Ballecid-非 查看lec	10+#	- Test0709
	0	20006992	20006992	开启	0	v 11		3	信理 同	Beliccid-即 新新icc	4-64	- 10000024 0 10000027iekn
					0	- 22222			- 84			- G20高速公路气象监测
						- 22222						 — — —
								立即提交	取び時			20006992
									_			WIFItest
												33333333
												33333334
		1 9/12 15 507# 0++ 60 507# 2078	10 . SIA							1 2 2 4	5 .	40041221

序号	名称	说明
1	区域搜索	输入区域名称后可对区域进行搜索



2	区域列表	显示该账号下的区域列表		
3	立即提交	点击立即提交后可对设备进行批量移动		

表 5.2.9

5.2.1. 设备信息

点击设备信息,如图 5.2.1.1

设备信息		×
设备信息 因子列表		
1 设备名称 LORA无线主机	2 所属区域: 济南某综合产业区	
3 设备地址: 40150274	4 设备排序: 10	
5 标记位置: (开启)	6 设备经纬度: 103.3743,35.3238	
高线判断间隔(分钟): 15 7 8	保存数据间隔(分钟): 30	
9 报警数据: (开启)	10 报答关型: 🗹 离线报答 🔽 超限报答 🗌 复归通知 11 12	2
	应用于其他设备立即提交	

图 5.2.1.1

序号	名称	说明
1	设备名称	输入设备名称
2	所属区域	显示设备所属区域
3	设备地址	显示设备地址
4	设备排序	输入数字可以进行设备排序,数字越大,设备排序越
		靠前
5	标记位置	点击开启后,设备会在地图上显示设备的经纬度位置
6	设备经纬度	标记位置的按钮开启后,双击设备经纬度弹出地图,
		可以在地图上标点,或单击文本框,手动输入经纬度
7	离线判断间隔	设备离线多久平台会显示离线
8	保存数据间隔	保存历史数据的间隔
9	报警数据开关	开启报警数据开关后设备报警,记录报警数据,若关
		闭报警开关则不会记录报警数据
10	报警类型	勾选超限报警,设备超报警上下限值后发送超限报警
		通知;勾选离线报警,设备离线后发送离线报警通知;
		勾选复归通知,设备由报警恢复正常时,可收到通知
11	应用于其他设	点击应用于其他设备,可将该设备的设备信息应用于



	备	其他设备,设备名称、设备地址、标记位置、设备经
		纬度不会应用于其他设备。如图 5.2.1.2
12	立即提交	将设置进行保存





图 5.2.1.2

序号	名称	说明
1	未选设备列表	未被选择的设备列表
2	移动按钮	勾选设备后可进行左右移动设备的操作
3	已选设备列表	已被选择的设备列表
4	同步按钮	点击同步后弹出如图 5.2.1.3,可选择是否同步联系人

表 5.2.1.2



图 5.2.1.3



5.2.2. 因子列表

设备信息页面,点击因子列表,如图 5.2.2.1

设备信息									×
设备信息 因子列表									
添加因子批量添加因子	批量添加报警联系人	批量修改报警规则 报警联系人	列表	7					
1 <u>2</u> 市点编号	3 数据类型	4 5 _{因子名称}	因子使能	报警时段	9	10	操作 11	12	13
1	模拟量1	温度1	开启	00:01-23:58	因子信息	運調參数设置	报警联系人	报警规则	删除因子
1	模拟量2	湿度1	开启	00:00-23:59	因子信息	運調参数设置	报警联系人	报警规则	删除因子
2	模拟量1	温度2	开启	报警时段	因子信息	這調參数设置	报警联系人	报警规则	删除因子
2	模拟量2	湿度2 6	开启	00:00-23:59 📀 🗸	* 科子信息	運調參数设置	报警联系人	报警规则	删除因子
3	模拟量1	温度3	开启	8 00:00-23:59	因子信息	這調參数设置	报警联系人	报警规则	删除因子
3	模拟量2	湿度3	开启	09:00-08:59	因子信息	運調参数设置	报警联系人	报警规则	删除因子
4	模拟量1	温度4	开启	00:00-23:59	因子信息	运调参数设置	报警联系人	报警规则	删除因子
4	模拟量2	湿度4	开启	00:00-23:59	因子信息	運調参款设置	报警联系人	报警规则	删除因子
5	模拟量1	温度5	开启	08:00-07:59	因子信息	運調参数设置	报营联系人	报警规则	删除因子
5	模拟量2	湿度5	开启	08:00-08:00	因子信息	運調參款设置	报警联系人	报警规则	删除因子
6	模拟量1	温度6	开启	07:00-07:00	因子信息	運調參数设置	报警联系人	报警规则	删除因子

显示葉 1 到筆 11 冬记录,总井 11 冬记录

图 5.2.2.1

序号	名称	说明
1	添加因子	点击添加单个因子,参考小节"5.2.3 添加因子"
2	批量添加因子	点击弹出因子模板的下拉框,可以选择模板,如图
		5.2.4.1
3	批量添加联系人	点击弹出添加联系人界面,如图 5.2.5.1
4	批量修改报警规则	点击弹出修改报警规则的界面,如图 5.2.6.1
5	报警联系人列表	点击报警联系人列表,弹出界面,如图 5.2.7.1 所示
6	因子使能按钮	点击该按钮,可以开启/关闭因子使能
7	报警时段	设置的报警时间段在此显示,在时间段内该因子超限
		后会弹窗、实时数据颜色变化、发送报警通知或者是
		因子恢复正常的复归通知,不在时间段内则不会
8	报警时段设置	可在此对因子的报警时段进行设置
9	因子信息	点击弹出因子信息界面,如图 5.2.4.2
10	遥调参数设置	点击弹出遥调参数设置界面,如图 5.2.8.1
11	报警联系人	点击报警联系人,弹出添加报警联系人界面,如图
		5.2.9.1
12	报警规则	点击设置修改单个设备的报警规则,如图 5.2.10.1
13	删除因子	



表 5.2.2.1

5.2.3. 添加因子

点击图 5.2.2.1 的添加因子,展示如图 5.2.3.1

因子信息	×
因子名称:	9 节点编号: 1 置调参数设置
因子排序 02	10 数据类型: 模拟量1
3 國标	11因子使能: 开启 ●
4 因子单位: ppm	12 小数位数: 1
5 系数: 0.1	13 備差: 0
报警延时(秒): 0 6	14 报警频率(分): 5
7 报警时段:开始时间: 00:00 结束时间: 23:59	15 夏归延时(秒); 0
语音最多发送次数: 3 8	16 短信最多发送次数 3
	17 保存

图 5.2.3.1

序号	名称	说明
1	因子名称	点击输入因子名称
2	因子排序	数值越大的因子排序越靠前
3	图标	点击选择因子图标
4	因子单位	设置因子单位
5	系数	设置系数
6	报警延时	设备由正常状态变成报警(超报警上限或下限)状态时,
		会延时发送报警通知
7	报警时段	可对因子进行报警时段的设置,设置后在因子列表显示;
		在时间段内该因子超限后会弹窗、实时数据颜色变化、发
		送报警通知或者是因子恢复正常的复归通知,不在时间段
		内则不会
8	语音最多发送次数	设备处于报警状态后,给每个联系人最多发送几条语音
9	节点编号	输入节点编号
10	数据类型	选择因子数据类型
11	因子使能	因子使能开启后因子的设置信息才生效,且在首页能看到
		此因子,若关闭则不能



12	小数位数	设置小数位数
13	偏差	设置偏差
14	报警频率	因子持续报警时,多久发一次报警通知
15	复归延时	设备由报警状态变成正常状态时,会延时发送复归通知
16	短信最多发送次数	设备处于报警状态后,给每个联系人最多发送几条短信
17	保存	将因子信息保存

表 5.23.1

5.2.4. 批量添加因子

点击批量添加因子弹出批量添加因子的模板,可进行批量添加,如图 5.2.4.1

批量添加因子		×
选择因子模板:	单路温湿度	*
	单路温湿度	
	单路温湿度+电量+供电状态	
	2路温湿度+电量+供电状态	
	4路温湿度+电量+供电状态	
	8路温湿度	
	16路温湿度	
	32路温湿度	
	31路温湿度+市电监测	
	扬尘模板	
	标准版气象站	
	高级版气象站	

图 5.2.4.1

添加完因子后点击因子信息可以修改,如图 5.2.4.2,可以在遥调参数设置中对遥调参数 进行设置,具体信息参考小节"5.2.8 设置遥调参数"。

			综合环境监控云平台使用手机	册 V4.1
因子信息				×
因子名称:	二氧化碳	节点编号:	1	遥调参数设置
因子排序:	0	数据类型:	模拟量1	
图标:		因子使能:	开启	
因子单位:	ppm	小数位数:	1	
系数:	0.1	偏差:	0	
报警延时(秒):	0	报警频率(分):	5	
报警时段:	开始时间: 00:00 结束时间: 23:59	复归延时(秒):	0	
语音最多发送次数:	3	短信最多发送次数:	3	
				保存

图 5.2.4.2

5.2.5. 批量添加报警联系人

点击批量添加报警联系人,如图 5.2.5.1

添加报警联系人		×	:
是否开启报答: 金 关闭) 1	通知延时(砂): 0 2	报警通知类型:短信报警通知 3	
手机号#1	手机号#2	手机号#3 短信报警通知	1
手机号#4	4 手机号#5	手机号#6 语音报警通知	
手机号#7	手机号#8	邮件报警通知 手机号#9	1
手机要#10		微信报警通知	
		5 清空全部	
选择报警因子:		因子筛选:	
温度 温度		8	
6 7			
		9	
		<u>精空全部</u> 勾选全部 立即提交	

图 5.2.5.1

序号	名称	说明
1	是否开启报警	开启后,设备的值超过报警上下限或设备离线时会给报警联
		系人发送报警通知
2	通知延时	在发送报警通知时,延时多久发送
3	报警通知类型	报警通知类型有短信报警通知、语音报警通知、邮件报警通



		知和微信报警通知。
4	联系方式	报警通知类型选择语音和短信时输入手机号,当报警通知类
		型选择邮件时输入邮箱账号,手机号及邮箱可一次性保存多
		个; 当报警通知类型选择微信报警通知时, 弹出扫码绑定报
		警联系人,如图 5.2.5.2 所示
5	清空全部	可将输入的手机号或邮箱清空
6	选中报警因子	选中报警因子后,将报警联系人添加到选中的因子
7	未选中报警因子	未选中报警因子,不会将报警联系人添加到选中的因子
8	因子筛选	输入因子名称筛选因子
9	清空全部	可将勾选的因子清空选择
10	勾选全部	点击勾选全部按钮,可将因子全部勾选
11	立即提交	可将设置保存

表 5.2.5.1

选择报警因子,点击获取二维码,弹出扫码绑定报警联系人,使用微信公众号"综合环 境云"——>"快捷操作"——>"快扫一下",扫码进行绑定。



图 5.2.5.2

5.2.6. 批量修改报警规则

点击批量修改报警规则,如图 5.2.6.1

添加因子后默认添加报警规则,可以点击批量修改来批量修改报警规则





设备信息						
设备信期	批量修改报警规则	ł			×	
添加因	报警类型	报警使能	报警值	报警颜色	报警内容 5	
	1 报警上限	2 ● 关闭	3 120	4	[设备名称]-[节念编号]-[因子名称] 设备地址[设备地址] 当前值 [报警值] 报警限值[报警限值] 报警时间[报警时间]	因子
	平台预警上限	● 关闭)	100		(设备名称)-{节点编号]-{因子名称)设备地址[设备地址]当前值[预警值],预警限值[预警限值]报警时间]报警时间]	因子 因子 因子
	平台预警下限	● 关闭	-20		[设备名称]-[节点编号]-[因子名称] 设备地址[设备地址],当前值[预整值],预整限值[预整限值],报整时间]报整时间]	因子 因子 因子
					6 报题内容模板	因子
	选择报警因子:				因子筛选: 7	因子
	温度		湿度	电导率	ORP	
	氨氮		COD 8	余氯	9	
显示第1					10 <u>11</u> 12 清空全部 勾选全部 保存	
TTC/3/345 1						

图 5.2.6.1

序号	名称	说明
1	报警类型	报警类型包括报警上限、平台预警上限、平台预警下限、报警下限
2	报警使能	打开报警使能开关后,若因子超过报警上下限值、预警上下限值,
		因子处于报警状态,因子实时数值和报警弹窗会变成报警规则中设
		置的颜色。若关闭按钮,因子不会报警。当因子超过预警上下限值
		不超过报警上下限值时不会发送通知
3	报警值	因子只有超过报警上限和报警下限时才会发送报警通知
4	报警颜色	超报警上下限默认为红色,超平台预警上下限默认为橙色
5	报警内容	输入报警内容,报警内容会显示在报警通知和报警弹窗中
6	报警模板	点击报警模板可以向报警内容中添加内容
7	因子筛选	输入因子名称筛选因子
8	未选中报	未选中报警因子,不会将报警联系人添加到选中的因子
	警因子	
9	选中报警	选中报警因子后,将报警联系人添加到选中的因子
	因子	
10	清空全部	可将勾选的因子清空选择
11	勾选全部	点击勾选全部按钮,可将因子全部勾选
12	保存	可将设置保存

表 5.2.6.1



5.2.7. 报警联系人列表

点击报警联系人列表,如下图所示:



图 5.2.7.1

序号	名称	说明
1	批量删除	选择联系人,点击该按钮,可以批量删除报警联系人
2	是否开启报警	点击该按钮,可以选择开启或关闭报警
3	通知延时	点击通知延时,弹出文本框,可以对通知延时进行修改
4	删除联系人	点击删除联系人按钮,可以对报警联系人进行删除

表 5.2.7.1

5.2.8. 设置遥调参数

点击遥调参数设置,设置因子遥调参数,如图 5.2.8.1



	ſĹ L	显示内容 2	3 是否报警
拉	0	11.X	● 关闭 4 删除
蓟	1	东北风	● 关闭 副除
当位	2	东风	() 关闭) 删除
当位	3	东南风	● 关闭 删除
当位	4	南风	() 关闭) 删除
迨	5	西南风	() 关闭) 删除
当位	6	西风。	() 关闭) 别 除
当位	7	西北风	() 关闭) 删除

图 5.2.8.1

序号	名称	说明
1	档位值	输入档位值
2	显示内容	档位值对应的内容
3	是否报警按 钮	点击该按钮,可设置报警的开启或关闭。若因子数值为设 置的档位值,且档位开启报警,报警弹窗和因子实时数值 变红色,报警弹窗和报警通知里显示档位内容
4	删除	点击删除按钮,删除档位
5	添加档位	点击添加档位按钮,添加自定义档位
6	8 方位	点击 8 方位按钮,添加 8 方位的档位
7	360°方位	点击 360°方位按钮,添加 360°方位的档位
8	清空全部	可将设置的档位值及内容清空
9	保存	点击保存按钮,保存设置

表 5.2.8.1

5.2.9. 添加报警联系人

点击报警联系人按钮,弹出添加联系人界面,可以添加手机报警联系人,也可以添加微 信报警联系人,如图 5.2.9.2;添加完成后在报警联系人列表显示,如图 5.2.9.1



报警联系人

联系方式

				^
因子名称: 温度				
添加报警联系人 添加微信报警联系人				
联系方式	通知延时(秒)	报警通知类型	是否开启报警	操作
	10			BRIEA THE ST

技术支持宁工15553131170	10	微信报警	开启	删除联系人
17663756103	0	短信报警	● 关闭	删除联系人
15553131170	10	短信报警	开启	删除联系人

显示第1到第3条记录,总共3条记录

图 5.2.9.1



图 :	5.2.9.2
-----	---------

序号	名称	说明
1	是否开启报警	开启后,设备的值超过报警上下限或设备离线时会给报警联
		系人发送报警通知
2	通知延时	在发送报警通知时,延时多久发送
3	报警通知类型	报警通知类型有短信报警通知、语音报警通知、邮件报警通
		知
4	联系方式	报警通知类型选择语音和短信时输入手机号,当报警通知类
		型选择邮件时输入邮箱账号,手机号及邮箱可一次性保存多
		个,如图 5.2.5.2 所示



5	加号	点击可增加一个手机号或者邮箱的输入框
6	清空全部	可将输入的手机号或邮箱清空
7	立即提交	可将设置保存

点击添加微信报警联系人,弹出扫码绑定报警联系人弹出,如图 5.2.9.3,使用微信公众 号"综合环境云"——>"快捷操作"中的"快扫一下",扫描二维码进行绑定。

报警联系人			×
因子名称:温度			
添加报警联系人添加微信报警联系人			
联系方式	通知延时(秒) 报警通知类型	是否开启报警	操作
技术支持宁工15553131170	扫码绑定报警联系人 X	开启	删除联系人
17663756103	III 70: 26: 26: 26: 3	() 关闭)	删除联系人
15553131170	■ またしたので、「「「「」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」」	· 开窟	翻合联系人
显示第1到第3条记录,总共3条记录			

图 5.2.9.3

5.2.10. 修改报警规则

点击报警规则,弹出报警规则页面,如图 5.2.10.1。点击要进行修改的报警规则,可修 改单个因子的报警规则。

报警规则					×
因子名称: 1					
报警类型	报警使能	报警值	报警颜色	报警内容	
报警上限	关闭	120		[设备名称]-[节点编号]-[因子名称] 设备地址[设备地址],当前值[报警值],报警限值[报警限值],报警时间]报警时间]	
平台预警上限	美闭	100		[设备名称][节点编号]-[因子名称] 设备地址[设备地址],当前值[报警值],报警限值[报警限值],报警时间]报警时间]	
平台预警下限	(●关闭)	-20		[设备名称][节点编号]-[因子名称] 设备地址[设备地址],当前值[报警值],报警限值[报警限值],报警时间]报警时间]	
报警下限	● 关闭	-40		[设备名称]{节点编号]-[因子名称]设备地址[设备地址],当前值[报警值],报警限值[报警职值],报警时间]报警时间]	
				报警内容模板 保存	
				图 5.2.10.1	



5.2.11. 设备维护

设备在线时点击设备维护,弹出输入密码的弹框,如图 5.2.11.1





输入密码后弹出设备维护界面,如图 5.2.11.2。

	召唤字典列表 1	召唤参数 2 3 下载:	變数
序号	参数名称	参数值	更新时间
1	iccid卡号 4	89860403102080356293	2021-09-11 17:16:4
2	GPRS心跳帧间隔(秒)	60 3	2021-07-17 11:16:0
3	GPRS数据帧间隔(秒)	20	2021-07-17 11:16:0
4	GPRS目标地址URL	hj.jdrkck.com	2021-07-17 11:16:0
5	GPRS目标端口	8020	2021-07-17 11:16:0
6	告警目标手机号码1	15012345678	2021-07-17 11:16:0
7	告警目标手机号码2	15112345678	2021-07-17 11:16:0
8	告警目标手机号码3	15212345678	2021-07-17 11:16:0
9	告警目标手机号码4	15312345678	2021-07-17 11:16:0
10	告警目标手机号码5	15412345678	2021-07-17 11:16:0

显示第 1 到第 10 条记录, 总共 861 条记录 每页显示 10 🔺 条记录

图 5.2.11.2

序号	名称	说明			
1	召唤字典	点击召唤字典列表,展示参数名称列表。读取一次后就不			
	列表	需要再读取了			
2	召唤参数				
3	下载参数	参数值修改后点击下发参数,将参数下发到设备上,再次			
		点击读取,显示设备上的参数值			
4	参数名称	参数名称在此列显示			
5	参数值	参数值在此列显示			

表 5.2.11.2



5.2.12. 数据透传

点击数据透传,弹出数据透传界面,输入透传数据,若收到接收数据则代表透传成功

数据透传	×
透传数据	
FD FD FD 00 00 E9 88	
	发送
接收数据	
FD FD 62 01 29 28	

图 5.2.12.1

5.2.13. 摄像头管理

点击摄像头管理,进入摄像头管理界面,如图 5.2.13.1 所示:

資産条次 1 項金头位置 是否信用 123 开信 週試 开信 硬盘录像机 开信
J協会共位置 是否信用 123 开信 測試 开信 硬盘录像机 开信
123 开启 測試 开启 硬盘录像机 开启
測试 开启 硬盘录像机 开启
硬盘录像机 开启

图 5.2.13.1

序号	名称	说明
1	关联摄像头按钮	点击该按钮,弹出关联摄像头弹出,如图 5.2.13.2
2	修改摄像头	点击该按钮,可对关联的摄像头信息进行修改
3	取消关联	点击该按钮,取消关联的摄像头

表 5.2.13.1



点击关联摄像头,进入关联摄像头界面,播放模式选择仅直播,如下图所示:

象头管理		×
关联摄像头		搜索
摄像头位置	是否启用	操作
123	开启	修改摄像头取消关联
测试	开启	修改摄像头取消关联
关联摄像头	×	修改摄像头取消关联
播放模式:1 💿 仅直播 🔷 支持EZOPEN协议		
摄像头位置: 2		
httpUrl:4		
rtmpUrl: 5		
	6	
	立即提交 取消 7	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

图 5.2.13.2

序号	名称	说明		
1	播放模式	选择播放模式,有仅直播和支持 EZOPEN 协议两种播放模		
		式,支持 EZOPEN 协议如图 5.2.13.3 所示		
2	摄像头位置	输入摄像头的位置信息		
3	是否启用按钮	若为开启状态,在视频监控界面可以查看到摄像头的画面;		
		若为关闭状态,则在视频监控界面不显示摄像头画面		
4	httpURL	输入摄像头的 httpURL		
5	rtmpURL 输入摄像头的 rtmpURL			
6	立即提交按钮	点击该按钮,关联摄像头成功		
7	取消按钮	点击取消按钮,取消关联摄像头的操作		

表 5.2.13.2



播放模式选择支持 EZOPEN 协议,如下图所示:

关联摄像头			×
播放模式:	○ 仅直播 ● 支持EZOPEN	い协议	
摄像头位置:			
是否启用:	() 关闭)		2
appKey:			۲
appSecret:			® 3 📀
设备序列号:4			0
设备验证码:5	۲	通道号: 6 1	
播放类型:	预览	自动播放:7 是	Ŧ
开启音频:8	是	清晰度:9 高清	*
播放器模板:	安防版 (推荐)	是否支持云台11 否	Ŧ
10	极简版		
	标准版		
	安防版(推荐)		立即提交取消

图 5.2.13.3

序号	名称	说明	
1	appKey、	该选项用户登录上萤石云平台后,在我的账号->应用信息	
	AppSecret	中获取, 如图 5.2.13.4 所示	
2	显示/隐藏按钮	点击该按钮可显示/隐藏设备的 appKey 等参数	
3	帮助按钮	将鼠标放到该按钮上,可以查看到相应参数的获取方式	
4	设备序列号	设备序列号为设备标签上的9位的数字	
5	设备验证码	设备验证码为视频加密密码,默认为设备标签上的6位验	
		证码	
6	通道号	设备的通道编号,摄像头通道号固定为1	
7	自动播放	选择视频监控是否能自动播放	
8	开启音频	选择视频监控是否开启音频	
9	清晰度	选择视频监控的清晰度,有高清和标清两种	
10	播放器模板	点击播放器模板下拉列表,有三种播放器模板,极简版、	
		标准版和安防版	
11	是否支持云台	选择摄像头是否支持云台	



12	立即提交按钮	点击立即提交按钮,保存当前的设置
13	取消按钮	点击取消按钮,取消关联摄像头的操作

表 5.2.13.3

5.2.14. 同步 iccid 卡

若设备在线,点击同步 iccid 卡提示指令已发送,若设备离线提示:设备离线无法同步。

5.2.15. 查看 iccid 卡

同步成功后,点击查看,查看设备 iccid 卡的 ICCID 号、套餐、已用流量、剩余流量以 及到期时间和更新时间。



图 5.2.15.1

5.3. 系统日志

点击导航栏的系统日志进入系统日志界面

选择时间,点击查询后查出日志,单击某一条记录弹出此条记录的详细信息

🕐 综合环境监控	云平台 前页 大麻可觀化	农业气象 :农业气象-2-光照 设备地址	;40041217,当前值:201,报警限值:	:120,		● 節約吉蓉 ▼ 💋	管理员 🔻	
☆ 前页	2021-10-09 14:44 到 2021-10-09 15:44	Q.查询						
會在线监控 ▲						接渡		a 2-
> 实时数据	IK⊕	IP	欄块		操作	Biji	A	
	jnrstest	113.116.6.252	Web		用户登录	2021-10-1	09 15:43	
> 班电路控制	jnrstest	112.232.32.77	Web		用户登录	2021-10-1	09 15:38	
□ 数据中心 ▼	jnrstest	39.71.188.240	Web		删除环境因子	2021-10-1	09 15:32	
◎ 系統管理 ▲	jnrstest	20.74.400.240	tAteda		添加环境因子	2021-10-1	09 15:29	
> 账号管理	jnrstest	UT ACTION		~	充值	2021-10-	09 15:28	
> 设备管理	jnrstest	账号:jnrstest			充值	2021-10-	09 15:28	
> ≤#0±	jnrstest	權块:Web			充值	2021-10-	09 15:28	
> Martings	jnrstest	摄作:用户登录			充值	2021-10-1	09 15:28	
	jnrstest	147時間11月11日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1			潘加区域	2021-10-	09 15:28	
	jnrstest				删除区域	2021-10-	09 15:27	
	jnrstest			确定	充值	2021-10-1	09 15:26	
	jnrstest	218.56.240.160	Web		充值	2021-10-	09 15:26	
	jnrstest	218.56.240.160	Web		用户登录	2021-10-	09 15:26	
	jnrstest	39.71.188.240	Web		用户暨景	2021-10-1	09 15:26	
	jnrstest	218.56.240.160	Web		充值	2021-10-	09 15:26	
	显示第 1 到第 15 余记录,总共 18 余记录 每页1	型示 15 · 余记录					۲ ا	2 >

图 5.3.1



6. 大屏可视化

点击首页大屏可视化按钮,进入大屏可视化界面



图 6.1

序号	名称	说明		
1	天气信息	展示所在地的天气信息		
2	设备状况	可查看在线、离线、报警设备的总数量,如图 6.2 所示		
3	因子信息	因子的实时数据,因子超报警上下限值、预警上下限值时,		
		数值显示报警规则里设置的颜色,因子正常显示绿色,因子		
		离线显示灰色		
4	地图	展示设备在地图的分布情况,设备超报警上下限值、预警上		
		下限值时图标显示红色,设备正常图标显示绿色,设备离线		
		图标显示灰色,点击设备图标,图标在地图上跳跃		
5	实时曲线	因子实时曲线,点击因子信息的因子,因子曲线随之切换		
6	设备信息	显示当前设备的设备信息点击摄像头查看视频监控		
7	设备列表	显示当前设备的状态,点击查询,因子信息展示选中设备的		
		因子列表,此设备在地图上跳跃,因子曲线展示当前设备因		
		子的实时曲线,设备信息展示当前查询设备的设备信息		
8	报警开关	打开报警开关后,设备报警弹出报警弹框。		

表 6.1





图 6.2

序号	名称	说明
1	设备列表	可以在此具体查看到在线、离线和报警的设备
2	设备搜索	根据输入的关键字进行设备的搜索

表 6.2



7. 联系方式

山东仁科测控技术有限公司

营销中心:山东省济南市高新区舜泰广场8号楼东座10楼整层

邮编: 250101

- 电话: 400-085-5807
- 传真: (86) 0531-67805165

网址: <u>www.rkckth.com</u>

综合环境云平台地址: www.0531yun.com





欢迎关注微信公众平台, 智享便捷服务

8. 文档历史

V1.0 文档建立

V2.0 添加微信报警联系人,导出数据时可选择导出模板,添加扫码充值短信、邮件、 语音条数等

V3.0 摄像头等的修改

V4.0 继电器工作模式的设置,批量移动设备,报警联系人应用于其它设备,复归通知以及复归延时等

V4.1 继电器自动模式回差功能、批量添加报警联系人、历史数据导出模板等功能