

# 配网作业全过程智慧管控系统

## 用户使用手册

编制单位:广州市冻立能源科技有限公司

## 1.1 系统操作说明

### 2.1 用户

### 2.2 登录

1. 在浏览器地址栏中输入系统访问地址



用户登录，输入用户名和密码，输入正确验证码后登录成功。

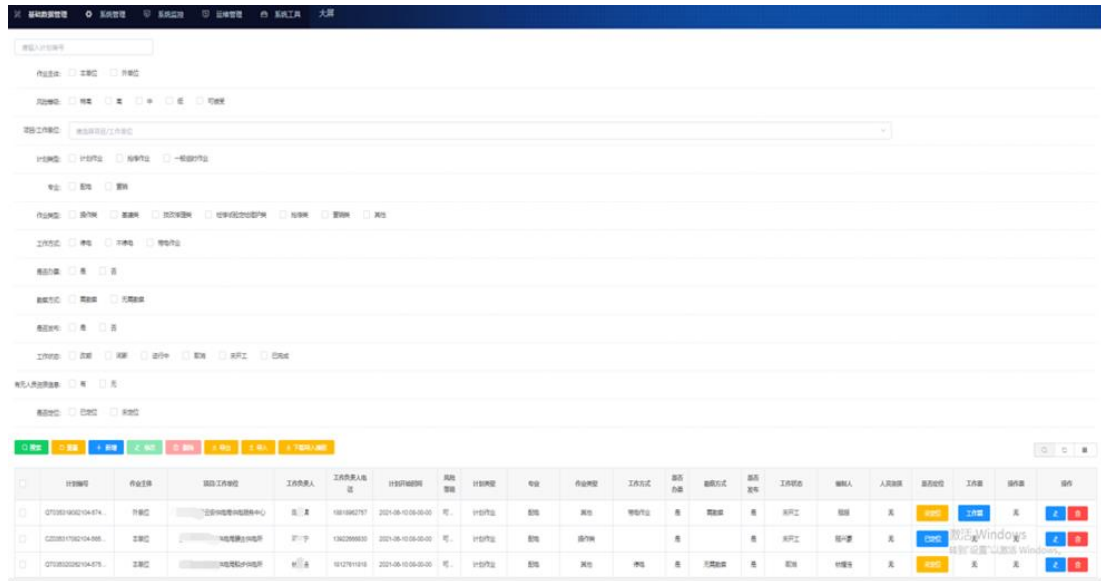
### 2.3 大屏数据展示

登录成功后，系统进入大屏可视化展示界面。



### 2.10 后台管理

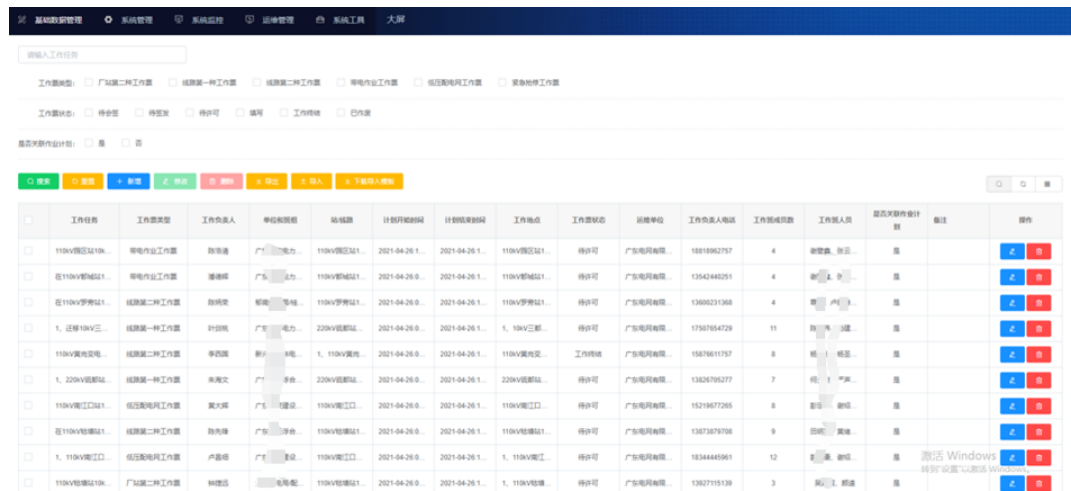
#### 2.10.1 作业计划管理



- 搜索：筛选条件、输入作业计划编号，点击搜索，下方显示所筛选的作业计划。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的作业计划和筛选条件将被重置。
- 新增：填写作业计划的基本信息，地图上选取作业点，完成新增作业计划。
- 修改：选择要修改的作业计划，进入编辑作业计划管理界面，进行信息修改，领用工器具标准管理中新增、修改、删除工器具。
- 删除：删除勾选的作业计划进行删除。
- 导出：导出所有的作业计划信息。
- 导入：导入作业计划信息。
- 下载导入模板：下载导入模板。

已定位的作业计划，可以点击查看作业点信息。有关联工作票、操作票的作业计划可以点击查看工作票、操作票。

## 2.10.2 工作票管理

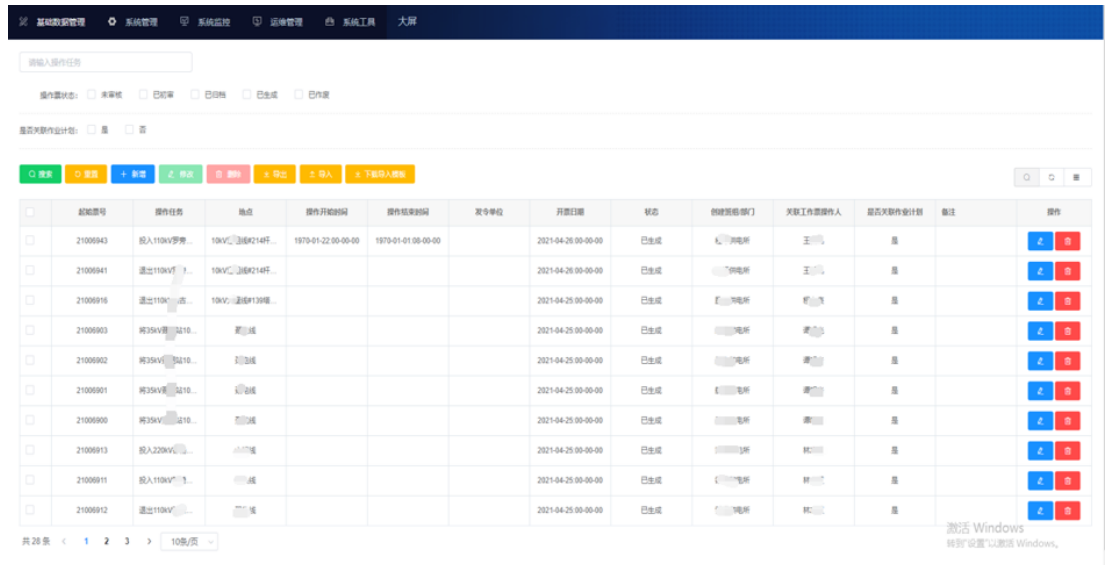


The screenshot displays the 'Work Order Management' interface. At the top, there is a search bar labeled '请输入工作任务' and a navigation menu with options like '系统管理', '系统监控', '运维管理', '系统工具', and '大屏'. Below the search bar, there are filter options for '工作票类型' (Work Order Type) and '工作状态' (Work Status). A table below shows a list of work orders with columns for '工作任务' (Work Task), '工作票类型' (Work Order Type), '工作负责人' (Work Supervisor), '单位/班组' (Unit/Class), '站/线路' (Station/Line), '计划开始时间' (Planned Start Time), '计划结束时间' (Planned End Time), '工作地点' (Work Location), '工作状态' (Work Status), '派票单位' (Issuing Unit), '工作负责人电话' (Work Supervisor Phone), '工作班成员数' (Number of Work Class Members), '工作班人员' (Work Class Members), '是否关联作业计划' (Whether Related to Work Plan), '备注' (Remarks), and '操作' (Action). The table contains 15 rows of data.

工作任务	工作票类型	工作负责人	单位/班组	站/线路	计划开始时间	计划结束时间	工作地点	工作状态	派票单位	工作负责人电话	工作班成员数	工作班人员	是否关联作业计划	备注	操作
110kV雁江站10kV...	带电作业工作票	陈海清	广东 电力	110kV雁江站1...	2021-04-26 1...	2021-04-26 1...	110kV雁江站1...	待许可	广东电网有限...	18818962757	4	谢敬鑫, 张正...	是		删除 重置
在110kV雁江站1...	带电作业工作票	潘德辉	广东 电力	110kV雁江站1...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	110kV雁江站1...	待许可	广东电网有限...	13542448251	4	谢敬鑫, 张正...	是		删除 重置
在110kV雁江站1...	线路第二种工作票	陈海清	广东 电力	110kV雁江站1...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	110kV雁江站1...	待许可	广东电网有限...	13680231368	4	谢敬鑫, 张正...	是		删除 重置
1. 在110kV三...	线路第一种工作票	叶俊明	广东 电力	220kV雁江站...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	1. 10kV三都...	待许可	广东电网有限...	17507854729	11	陈海清, 潘德...	是		删除 重置
110kV雁江站电...	线路第二种工作票	李国辉	广东 电力	1. 110kV雁江...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	110kV雁江站...	工作终结	广东电网有限...	15878611757	8	陈海清, 潘德...	是		删除 重置
1. 220kV雁江站...	线路第一种工作票	朱海文	广东 电力	220kV雁江站...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	220kV雁江站...	待许可	广东电网有限...	13628765277	7	陈海清, 潘德...	是		删除 重置
110kV雁江站1...	低压配电间工作票	黄大辉	广东 电力	110kV雁江站1...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	110kV雁江站1...	待许可	广东电网有限...	15219677265	6	陈海清, 潘德...	是		删除 重置
在110kV雁江站1...	线路第二种工作票	陈海清	广东 电力	110kV雁江站1...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	110kV雁江站1...	待许可	广东电网有限...	13673879706	9	陈海清, 潘德...	是		删除 重置
1. 110kV雁江站...	低压配电间工作票	卢嘉成	广东 电力	110kV雁江站1...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	1. 110kV雁江...	待许可	广东电网有限...	18344485961	12	陈海清, 潘德...	是		删除 重置
110kV雁江站10k...	线路第二种工作票	钟德志	广东 电力	110kV雁江站1...	2021-04-26 0...	2021-04-26 1...	1. 110kV雁江...	待许可	广东电网有限...	13627115139	3	陈海清, 潘德...	是		删除 重置

- 搜索：筛选条件、输入工作任务，点击搜索按钮，下方显示筛选的工作票。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的工作票和筛选条件将被重置。
- 新增：填写工作票的基本信息，完成新增作业票。
- 修改：选择要修改的工作票，进入编辑工作票管理界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的工作票进行删除。
- 导出：导出所有的工作票信息。
- 导入：导入工作票信息。
- 下载导入模板：下载导入模板。

## 2.10.3 操作票管理



- 搜索：筛选条件、输入操作任务，点击搜索按钮，下方显示筛选的操作票。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的操作票和筛选条件将被重置。
- 新增：填写操作票的基本信息，完成新增操作票，操作步骤数据管理进行新增、修改、删除操作步骤。
- 修改：选择要修改的操作票，进入编辑操作票管理界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的操作票进行删除。
- 导出：导出所有的操作票信息。
- 导入：导入操作票信息。
- 下载导入模板：下载导入模板。

## 2.10.4 工器具管理



### ➤ 工具台账

筛选条件进行查询，点击查询按钮，查询到的工器具信息显示在下方。

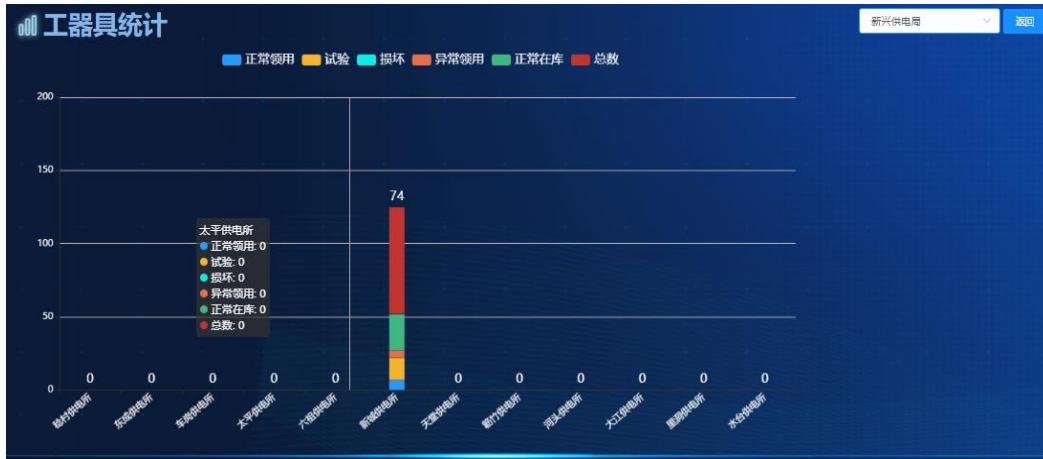
点击重置按钮，所有筛选的信息和查询结果将被重置。

查看更多，查看全部查询的结果。



### ➤ 工具统计

选择供电局，查看该供电局以下的所有供电所的工器具领用情况，点击返回，回到供电局。



### ➤ 告警状态

点击扇形图中的状态，下方列表中显示其对应的工器具信息。

查看更多，查看全部查询的结果。

## 2.10.5 智能终端管理

名称	装置类型	编码	生产厂家	上传日期	装置状态	使用人名称	使用人类型	是否关联工器具	操作
可视型安全帽	可视型安全帽	HW02100126	测试	2021-01-20 16:27:53	正常	admin4	本单位	否	编辑 删除
可视型安全帽	可视型安全帽	HW021012001	测试	2021-01-20 16:27:53	正常	测试	本单位	否	编辑 删除
可视型安全帽	可视型安全帽	HW021001302	测试	2021-01-20 16:27:53	正常	测试	本单位	否	编辑 删除
可视型安全帽	可视型安全帽	HW020210120	测试	2021-01-20 16:27:53	正常	测试	本单位	否	编辑 删除
智能传感型安全帽	智能传感型安全帽	20L010	测试	2021-01-18 16:27:53	正常	测试	本单位	否	编辑 删除
可视型安全帽	可视型安全帽	HW02100133	测试	2021-01-18 16:27:53	正常	测试	本单位	否	编辑 删除
可视型安全帽	可视型安全帽	HW02100150	测试	2021-01-14 16:27:53	正常	测试	本单位	否	编辑 删除
666	智能传感型安全帽	666	666	2021-01-11 11:01:40	正常	admin	本单位	否	编辑 删除
2121212	智能传感型安全帽	20210111	ceeth	2021-01-11 00:00:00	正常	admin	本单位	否	编辑 删除
20L005	智能传感型安全帽	20L005	andian	2020-12-18 01:00:00	正常			否	编辑 删除

➤ 搜索：筛选条件、输入装置名称，点击搜索按钮，下方显示筛选的装置。

➤ 重置：点击重置按钮，所有筛选的装置和筛选条件将被重置。

➤ 新增：填写装置的基本信息，完成新增装置。

➤ 修改：选择要修改的装置，进入编辑装置管理界面，进行信息修改。

- 删除：删除勾选的装置进行删除。

## 2.10.6 RFID 标签管理

选择	标签名称	标签编码	安装位置	安装相别	采集日期	位置纬度	操作
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D44	E281198600028E7F3D5D42	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	A相	112.2362737077548	22.70368874138896	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D43	E281198600028E7F3D5D41	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	B相	112.2362737077548	22.70368874138896	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D42	E281198600028E7F3D5D40	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	C相	112.2362737077548	22.70368874138896	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D41	E281198600028E7F3D5D39	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	A相	112.23375738780775	22.7039589403495	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D40	E281198600028E7F3D5D38	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	B相	112.23375738780775	22.7039589403495	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D39	E281198600028E7F3D5D37	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	C相	112.23375738780775	22.7039589403495	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D38	E281198600028E7F3D5D36	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	A相	112.23567262259815	22.705631665743678	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D37	E281198600028E7F3D5D35	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	B相	112.23567262259815	22.705631665743678	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D36	E281198600028E7F3D5D34	将110kV母线10kV区进线柜20柜20T2开关20...	C相	112.23567262259815	22.705631665743678	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	E281198600028E7F3D5D35	E281198600028E7F3D5D31	在10kV室例排柜10柜2T11T1柜内柜头安装...	C相	111.5861773	23.1281985	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>

- 搜索：输入关键字，选择相别，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的 RFID 标签和筛选条件将被重置。
- 新增：填写 RFID 标签的基本信息，地图上选取坐标点完成新增 RFID 标签。
- 修改：选择要修改的 RFID 标签，进入 RFID 编辑标签管理界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的 RFID 标签进行删除。
- 导出：导出所有的 RFID 标签信息。
- 导入：导入 RFID 标签信息。
- 下载导入模板：下载导入模板。

## 2.10.7 作业超模标准管理

选择	序号	供电所名称	作业标准数	操作
<input type="checkbox"/>	1	*****供电公司	5	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
<input type="checkbox"/>	2	*****供电公司	2	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>

- 搜索：输入供电所名称，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。



- 重置：点击重置按钮，所有筛选的供电所名称将被重置。
- 新增：填写供电所名称的基本信息。
- 修改：选择要修改的供电所名称，进入编辑作业超模标准界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的供电所名称进行删除。

## 2.10.8 360 安装点信息管理

序号	地址	位置经度	位置纬度	操作
1	789	112.8380149119293	22.82134829222523	编辑 删除
2	8888	112.8415898387483	22.823752954489867	编辑 删除
3	*	112.84899975279195	22.823488248344288	编辑 删除
4	123	112.1480197	22.7284848	编辑 删除
5	---	112.8488721608855	22.82214888421155	编辑 删除
6	7777	112.8421884878898	22.822882833884425	编辑 删除
7		-8888	8888	编辑 删除
8		112.84212881818872	22.821488488827343	编辑 删除
9		8.0081	288	编辑 删除
10	92	-8.5	-8888	编辑 删除

- 搜索：输入地址，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的 360 安装点地址将被重置。
- 新增：填写 360 安装点的基本信息，地图上选取 360 安装点位置。
- 修改：选择要修改的 360 安装点，进入编辑 360 安装点信息管理界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的 360 安装点进行删除。

## 2.10.9 风险点管理

序号	地址	位置经度	位置纬度	风险点类型	操作
1	123	112.1480617	22.7284811	跨越道路	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
2	121212	112.14459027982205	22.727381299078917	触电	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
3	高压线	112.2892099	22.709249	交叉跨越	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
4	1212	112.1446655003827	22.726687348562394	交叉跨越	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
5	测试	112.144674851752	22.726798400001986	交叉跨越	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
6	高压线	112.14527000751446	22.726503969940008	交叉跨越	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
7	中国海油	112.29156349162629	22.7972266668329	跨越河流	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
8	城东	112.250270319681624	22.698779175292895	交叉跨越	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
9	城东	112.24962452505009	22.69850870217416	跨越道路	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>
10	城东	112.2519877330813	22.698392577895427	跨越道路	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a> <a href="#">x</a>

- 搜索：输入地址，选择风险点类型，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的风险点将被重置。
- 新增：填写风险点的基本信息，地图上选取 360 安装点位置并点击上传图片按钮，上传图片。
- 修改：选择要修改的风险点，进入编辑风险点管理界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的风险点进行删除。

## 2.10.10 报告管理

序号	创建人名称	创建时间	所属单位名称	文件名	报告类型	绑定时间	绑定状态	操作
1	admin	2021-04-14 14:19:09	柳南供电局	需求分析报告.docx		2021-06-08 17:04:52	否	<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
2	admin	2021-04-14 14:19:09	罗定供电局	供电局工作报告4		2021-05-31 11:29:13	否	<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
3	admin	2021-04-14 14:19:09	云安供电局	供电局工作报告3		2021-05-31 13:40:02	否	<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
4	admin	2021-04-14 14:19:09	云城供电局	供电局工作报告2		2021-05-06 15:56:36	否	<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
5	admin	2021-04-14 14:19:09	柳南供电局	供电局工作报告5				<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
6	admin	2021-04-14 14:19:09	罗定供电局	供电局工作报告4				<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
7	admin	2021-04-14 14:19:09	云安供电局	供电局工作报告3				<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
8	admin	2021-04-14 14:19:09	云城供电局	供电局工作报告2				<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
9	admin	2021-04-14 14:19:09	柳南供电局	供电局工作报告5				<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>
10	admin	2021-04-14 14:19:09	罗定供电局	供电局工作报告4		2021-05-31 11:29:13	否	<a href="#">下载</a> <a href="#">删除</a> <a href="#">刷新</a> <a href="#">记录</a>

- 搜索：输入单位名称，选择报告类型，选择开始、结束时间点击搜索，搜索到的结果显示在下方。

- 重置：点击重置按钮，所有筛选的单位名称将被重置。
- 下载：下载对应供电局上传的文件。
- 锁定：点击锁定之后，不能进行更新操作。
- 更新：点击更新按钮，上传文件。
- 记录：显示操作人，操作的时间和操作内容。

## 2.10.11 告警管理



序号	计划编号	内容	告警名称/事件类型	发生时间	状态	处理人	处理时间	操作
1		断路器发生 远电告警	远电告警	2021-06-03 09:15:56	已确认已处理	admin	2021-06-03 10:15:56	
2		线路	远电未报警	2021-06-03 09:15:56	已确认未报警	admin	2021-06-03 10:15:56	
3		远电报警安全等	有人入侵报警安全等	2021-06-03 09:15:56	已确认已处理	admin	2021-06-03 10:15:56	
4		有人登录未报警安全等	有人入侵报警安全等	2021-06-03 09:15:56	未确认	admin	2021-06-03 10:15:56	
5		断路器发生 远电告警	远电告警	2021-06-03 09:15:56	已确认未报警	admin	2021-06-03 10:15:56	
6	YK03532025072104-507199	断路器发生 工具类报警	工具类未归还	2021-06-03 08:47:40	未确认		2021-06-04 08:47:40	查看
7	J035319272104-446147	断路器发生 工具类报警	工具类报警	2021-06-03 08:47:40	未确认	admin4	2021-06-03 07:47:40	查看
8	D03531765032104-512641	工具类报警	工具类报警	2021-06-03 08:47:40	已确认已处理	admin	2021-06-03 07:47:40	查看
9	C2035317652104-526032	工具类报警	工具类报警	2021-06-03 08:47:40	已确认已处理	admin	2021-06-03 07:47:40	查看
10	J035319272104-525434	断路器发生 工具类报警	工具类报警	2021-06-03 08:47:40	未处理	admin	2021-06-03 07:47:40	

- 搜索：输入计划编号，选择事件类型，选择开始、结束时间点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的计划编号将被重置。
- 导出：导出所有计划编号。
- 查看：点击查看按钮，查看附件。

## 2.10.11 评价体系管理

序号	名称	版本	发布日期	状态	创建日期	创建人	创建企业	操作
1	321456	1	2021-06-08 13:44:23	发布	2021-06-08 13:44:23	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
2	213	1	2021-06-08 11:41:11	发布	2021-06-08 11:41:11	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
3	123456	1	2021-05-07 14:57:36	发布	2021-05-07 14:57:36	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
4	161966777	2	2021-01-21 15:14:23	发布	2021-01-21 15:05:13	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
5	评价体系10	4	2020-10-22 11:21:01	取消使用				<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
6	20210318	1		草稿	2021-03-18 16:48:04	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
7	测试	1		草稿	2021-04-09 14:22:52	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
8	测试	1		取消使用	2021-06-08 13:45:39	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
9	57056	1		草稿	2021-06-08 13:47:35	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
10	796456	1		取消使用	2021-06-08 13:48:24	admin	云净供电局	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>

- 搜索：输入名称，选择开始、结束时间点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的名称将被重置。
- 新增：填写评价体系的基本信息，完成新增评价体系。
- 修改：选择要修改的评价体系，进入编辑新增评价体系管理界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的新增评价体系进行删除。

## 2.10.12 评价项管理

序号	评价项名称	评价项编码	数据类型	操作
1	风险危害因素	r	radio	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
2	cash	20210317	radio	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
3	85568	5872	radio	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
4	53653	696		<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
5	人员因素	code	radio	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
6	环境因素	code	radio	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
7	工具因素	code	radio	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
8	5646	58585		<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
9	设备因素	code	radio	<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>
10	方法因素	code		<a href="#">编辑</a> <a href="#">删除</a>

点击左评价项，右边是该评价项的子评价项，可对其子评价项目进行新增、修改、删除。

- 新增：填写评价项的基本信息，完成新增评价项。
- 修改：选择要修改的评价项，进入编辑评价项界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的评价项进行删除。

### 2.10.13 评价判断依据

序号	项目评分标准编号	评分标准	基本取分	操作
1	code	一般人身死亡	50	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
2	code	重大人身死亡	300	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
3	code	较大人身死亡	100	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
4	code	特大人身死亡	500	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
5	code	重伤	25	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
6	code	轻伤及以下	15	<input type="checkbox"/> 编辑 删除

- 新增：填写评价依据的基本信息，完成新增评价依据。
- 修改：选择要修改的评价依据，进入编辑评价依据管理界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的评价依据进行删除。

### 2.10.14 计划全生命周期

### 2.10.15 特殊时段管理

序号	节假日名称	开始日期	结束日期	年份	操作
1	春节	2021-01-01	2020-12-10	2021	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
2	清明节	2021-03-01	2021-03-15	2021	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
3	端午节	2021-03-21	2021-03-24	2021	<input type="checkbox"/> 编辑 删除
4	中秋节	2021-04-01	2021-04-02	2021	<input type="checkbox"/> 编辑 删除

- 搜索：输入节假日名称，选择节假日时间、年份，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的节假日名称将被重置。

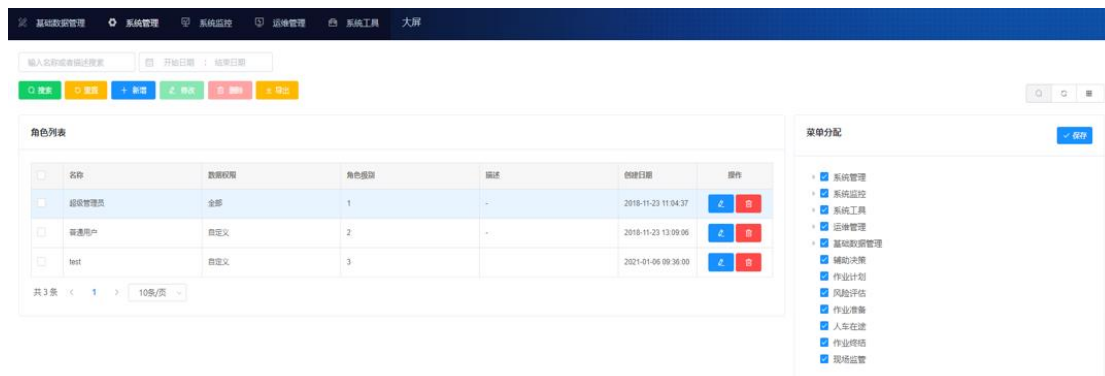
- 新增：填写节假日的基本信息。
- 修改：选择要修改的节假日名称，进入编辑节假日界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的节假日名称进行删除。

## 2.10.16 用户管理



- 搜索：输入部门名称，输入名称或邮箱搜索、选择节假日时间、状态，点击搜索，左侧供电局或外施工单位中选择供电局，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的部门名称将被重置。
- 新增：填写用户本信息。
- 修改：选择要修改的用户名称，进入编辑用户界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的用户名称进行删除。
- 导出：导出用户信息。

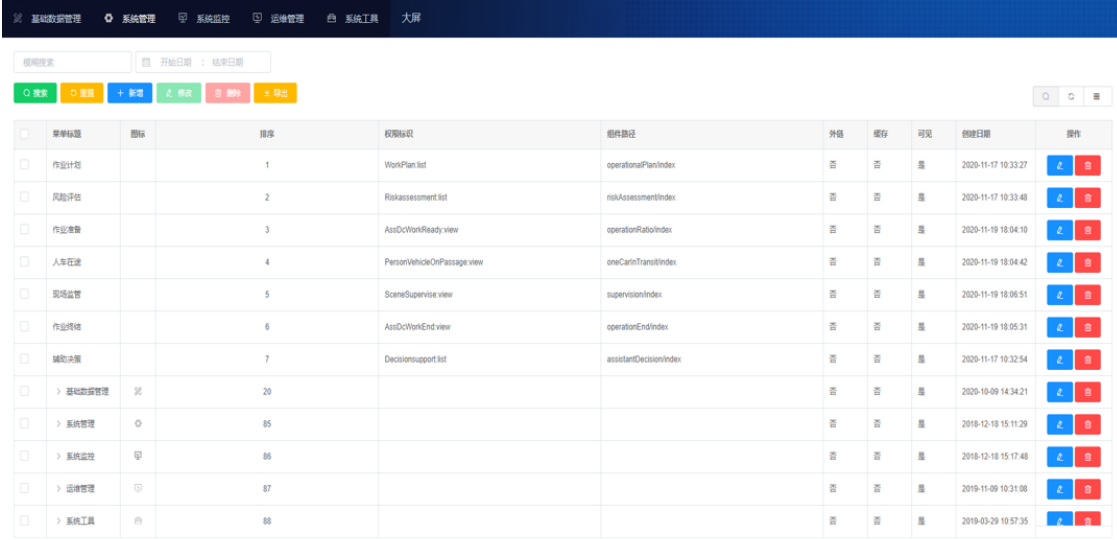
## 2.10.17 角色管理



角色列表中点击该角色，在右侧的菜单分配中给对应角色给予授权，没有勾选的菜单，该角色没有访问的权限。

- 搜索：输入名称或描述搜索、选择开始、结束时间，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的名称将被重置。
- 新增：填写角色基本信息。
- 修改：选择要修改的角色名称，进入编辑角色界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的角色名称进行删除。
- 导出：导出角色数据。

## 2.10.18 菜单管理



复选框	菜单标题	图标	排序	权限标识	操作路径	外链	缓存	可见	创建日期	操作
<input type="checkbox"/>	作业计划		1	WorkPlan.list	operationalPlanIndex	否	否	是	2020-11-17 10:33:27	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	风险评估		2	Riskassessment.list	riskAssessmentIndex	否	否	是	2020-11-17 10:33:48	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	作业准备		3	AsstOcnWorkReady.view	operatorRatioIndex	否	否	是	2020-11-19 18:04:10	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	人车在途		4	PersonVehicleOnPassage.view	oneCarInTransitIndex	否	否	是	2020-11-19 18:04:42	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	现场监督		5	SceneSupervise.view	supervisionIndex	否	否	是	2020-11-19 18:06:51	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	作业终结		6	AsstOcnWorkEnd.view	operationEndIndex	否	否	是	2020-11-19 18:05:31	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	辅助决策		7	DecisionSupport.list	assistantDecisionIndex	否	否	是	2020-11-17 10:32:54	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	> 基础数据管理	无	20			否	否	是	2020-10-09 14:34:21	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	> 系统管理	⊙	65			否	否	是	2018-12-18 15:11:29	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	> 系统监控	甲	66			否	否	是	2018-12-18 15:17:48	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	> 运维管理	甲	67			否	否	是	2019-11-09 10:31:06	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>
<input type="checkbox"/>	> 系统工具	甲	68			否	否	是	2019-03-29 10:57:35	<a href="#">E</a> <a href="#">D</a>

- 搜索：模糊搜索，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的结果将被重置。
- 新增：填写菜单基本信息。
- 修改：选择要修改的菜单，进入编辑菜单界面，进行信息修改。
- 删除：删除勾选的菜单进行删除。

- 导出：导出菜单数据。

## 2.10.19 部门管理

名称	菜单	类型	经度	纬度	状态	创建日期	操作
> 云浮供电局	0	市供电局	111.662934	22.942146	<input checked="" type="checkbox"/>	2019-03-25 11:04:50	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a>
> 外委工作单位	0	外委工作单位	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>	2019-03-25 11:04:50	<a href="#">+</a> <a href="#">-</a>

- 搜索：输入部门名称搜索，选择开始、结束时间，状态，点击搜索，搜索到的结果显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的部门名称将被重置。
- 新增：填写企业基本信息。
- 修改：选择要修改的菜单，进入编辑企业界面，进行修改。
- 删除：删除勾选的企业名称进行删除。
- 导出：导出企业名称数据。

## 2.10.20 在线用户

用户名	用户角色	部门	登录IP	登录地点	浏览器	登录时间	操作
admin	管理员	云浮供电局	192.168.0.19	默认	Chrome 9	2021-06-10 13:47:28	<a href="#">强退</a>

共 1 条 < 1 > 10条/页

- 搜索：全表模糊搜索，点击搜索，搜索到的在线用户显示在下方。
- 重置：点击重置按钮，所有筛选的在线用户将被重置。
- 强退：选择要强退的用户，点击强退按钮，用户被强制下线。
- 导出：导出在线用户数据。

## 2.10.21 操作日志



用户名	IP	IP来源	描述	浏览器	请求耗时	创建日期
admin	192.168.0.19	局域网	导出数据	Chrome 9	25ms	2021-05-10 16:12:45
admin	192.168.0.19	局域网	退出部门	Chrome 9	5ms	2021-05-10 16:05:12
admin	192.168.0.19	局域网	退出部门	Chrome 9	5ms	2021-05-10 16:05:09
admin	192.168.0.19	局域网	导出部门数据	Chrome 9	68ms	2021-05-10 15:58:24
admin	192.168.0.19	局域网	退出部门	Chrome 9	5ms	2021-05-10 15:58:02
admin	192.168.0.19	局域网	退出部门	Chrome 9	12ms	2021-05-10 15:57:41
admin	192.168.0.19	局域网	查询字典详情	Chrome 9	38ms	2021-05-10 15:49:26
admin	192.168.0.19	局域网	查询字典详情	Chrome 9	42ms	2021-05-10 15:49:26
admin	192.168.0.19	局域网	退出部门	Chrome 9	21ms	2021-05-10 15:49:26
admin	192.168.0.19	局域网	退出菜单	Chrome 9	5ms	2021-05-10 15:49:12

共 14611 条 < 1 2 3 4 5 6 ... 1462 > 10条/页

- 搜索：输入搜索的内容，点击搜索，搜索到的操作日志显示在下方。
- 清空：点击清空按钮，所有的操作日志将被清空。
- 导出：导出所有日志数据。

## 2.10.22 异常日志

用户名	IP	IP来源	描述	浏览器	创建日期	异常详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:51:24	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:44:48	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:43:49	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:41:18	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:41:01	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:40:54	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:40:51	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:40:25	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	导出用户数据	Chrome 9	2021-05-10 14:40:18	查看详情
admin	192.168.0.19	局域网	新建网站点	Chrome 9	2021-05-09 14:17:37	查看详情

共 368 条 < 1 2 3 4 5 6 ... 36 > 10条/页

- 搜索：输入搜索的内容，开始、结束日期，点击搜索，搜索到的操作日志显示在下方。
- 清空：点击清空按钮，所有的异常日志将被清空。
- 导出：导出所有异常日志数据。