

智能用电安全监管系统

“智能用电安全监管系统”基于移动互联网、大数据、云计算技术,通过先进的云平台和智慧终端,实现漏电、过载、短路、线缆温度异常等多项电气安全危害大数据分析,精确定位电气火灾隐患地址,实现安全预警。



产品功能

PRODUCT FEATURES

实时告警

当设备测点的监测值超出阈值时,平台产生测点告警,并主动将该告警推送至手机APP,手机APP会产生语音提示通知用户。

数据分析

分类统计一段时间内不同类型的告警数量(电压告警、电流告警、漏电告警、温度告警),得出各自占比,再进行针对性处理。

权限管理

使用某些功能时必须输入密码,经确认后方可允许进入系统,进行操作。操作密码具有不同的权限等级,以限制不同人员的操作范围。

用户管理

系统具有记录所有相关人员、设备重要操作的功能。包括操作人、操作设备、操作日期、时间和操作内容等,且可以查询、统计。

数据查询

智慧式用电安全隐患监管服务平台具有监测数据的实时显示、存储、查询、备份、恢复、处理和统计功能。

手机报装

设备报装可通过二维码扫码后填写相应的信息进行报装,报装时需要拍照上传现场照片信息。

界面图

INTERFACE DIAGRAM



产品优势

PRODUCT ADVANTAGES

在线监测

- 01 实时数据:实时监测当前三相电压、电流、漏电流及各相电缆温度信号。
报警信息:每条报警信息包含看了设备名、设备类型、单位名称、报警时间、报警类型等内容。

变化趋势分析

- 02 每月统计不同类型的告警数量(电压告警、电流告警、漏电告警、温度告警),除以相应的设备数量,可以得到月别单设备告警数,从而形成单设备告警趋势图。

远程操控

- 03 具有权限的管理人员可以远程设定监控设备的各种参数值,或者对监控设备分闸、合闸、复位等操作,方便管理,同时提高工作效率。

多维度记录

- 04 用户可自主选择某个设备,某个测点,某一时间段的电压、电流、漏电流、线缆温度等数据,可以查看趋势变化,形成健康报表,自主选择打印、日报、周报、月报、年报等。