

智慧用电系统主要应用应用范围

产品名称	智慧用电系统主要应用应用范围
公司名称	浙江闽泰智能科技有限公司陕西省分公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市新城区长缨西路1号华东万和城2号楼2418室（注册地址）
联系电话	029-82556776 18089282725

产品详情

目前，我国城市化建设飞速发展，日常生活中的电气产品应运而生，在使用过程中发生电气火灾的事故日益增长，由于电气火灾事故的多发性，造成人员伤亡与极大的损失，电气火灾已经成为当今社会中最显著的焦点问题。加强电气火灾的预防工作，根据电气火灾规律与特点制定详细的防火措施是必然可行的。以此为基础推广智慧式用电安全监管系统技术，运用智能化系统，提高对电气火灾的控制能力，做到提前的预防是现代化的一种发展趋势

(一)智慧用电安全管理系统原理

电猫猫智慧用电监管系统是闽泰科技针对我国当前电气火灾事故频发而创新的一套预警和预防管理系统。该系统基于物联网技术体系，应用于200V-400V低压配电系统中。通过对配电柜、二级箱柜等各关键节点的剩余电流、电流和温度的监测，及时掌握线路动态运行存在的用电安全隐患，当被保护线路中的被探测参数超过报警设定值时，能发出报警信号、控制信号并能通过pc客户端和移动app指示报警部位的系统。为提高整个用电安全管理水平提供了新的技术和管理理念。

(二)系统主要应用应用范围

- 1，商场(市场)、宾馆(饭店)、体育场(馆)、会堂、公共娱乐场所等公众聚集场所(以下统称公众聚集场所)；
- 2，医院、养老院和寄宿制的学校、托儿所、幼儿园；
- 3，国家机关；
- 4，广播电台、电视台和邮政、通信枢纽；
- 5，客运车站、码头、民用机场；
- 6，公共图书馆、展览馆、博物馆、档案馆以及具有火灾危险性的文物保护单位；

7, 易燃易爆化学物品的生产、充装、储存、供应、销售单位;

8, 发电厂(站)和电网经营企业;

9, 服装、制鞋等劳动密集型生产、加工企业;

10, 重要的科研单位;

11, 其他发生火灾可能性较大以及一旦发生火灾可能造成重大人身伤亡或者财产损失的单位。

高层办公楼(写字楼)、高层公寓楼等高层公共建筑, 城市地下铁道、地下观光隧道等地下公共建筑和城市重要的交通隧道, 粮、棉、木材、百货等物资集中的大型仓库和堆场, 国家和省级等重点工程的施工现场等。浙江闽泰智能科技有限公司(电猫猫西北运营中心)电猫猫智慧用电系统在西安市场上应用广泛, 如莲湖区龙首西南社区服务站、北院门街道办事处、土门街道办事处、胡家庙派出所等项目, 得到了高度认可和称赞。