

# 智慧用电简介及系统功能介绍【闽泰科技陕西】

产品名称	智慧用电简介及系统功能介绍【闽泰科技陕西】
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

随着三年电气火灾专项治理的推动，全国各地智慧用电推广政策纷纷出炉，很多用户就要面临智慧用电品牌的选择难题了。那么，什么是智慧用电，在智慧用电选择方面又有哪些细节值得我们去关注呢?下面就由智慧用电厂家闽泰科技，为智慧用电用户们出谋划策。

### 1.什么是智慧用电?

“智慧用电”是基于大数据的电气火灾隐患排查治理系统，总体上由两平台一服务组成，即电气火灾隐患预警平台、电气火灾隐患管理平台和电气火灾治理综合服务。通过智能传感终端采集、上传电气线路实时运行数据;预警平台发现电气火灾隐患，并将隐患信息推送给用户;管理平台监管隐患信息，并向政府监管部门提供电气火灾隐患风险评估报告;开展线下专业治理综合服务，排查治理隐患。最终形成电气火灾隐患从发现、监管到治理的有效闭环：通过数据模型，利用多维参数智能识别隐患，并针对不同供电回路的特性。

### 2.系统功能

- (1)在线监测：实时在线监测线缆温度、电流、剩余电流的动态，并形成统计分析数据表。
- (2)隐患分析：分析电气设备回路的相关参数，判断故障发生的原因，分析故障原因及状态发展趋势。
- (3)报警推送：实时推送动态到用户APP，及时发现隐患。

### 3.什么是电猫猫智慧用电?

闽泰科技电猫猫智慧用电安全监控系统属于先期预报警系统，能全天候24小时动态地监测线路中的剩余电流、电流、温度、故障电弧等变化，当被保护线路中剩余电流、电流、温度发生异常达到预警值，或线路中有故障电弧产生时，现场都将发出报警，并在远程PC端监控显示、移动APP终端、短信及语音提示相关负责人员接收报警信息，报警信息可以准确报出故障点，电气专业人员及时排查电气火灾隐患，不让线路带故障及异常运行，有效的保护用电设备、节约电能，将电气火灾消灭在萌芽状态。实现了电

气安全数据从现场到云端，从云端到APP的高效传输，精确定位电气火灾隐患地址，安全报警信息推送。所以，无论是新建还是改建工程项目，尤其是已经安装了火灾自动报警系统的单位，仍需要安装电气火灾监控系统，毕竟有效防范火灾胜于后期的补救式的救灾。

#### 4.应用领域

重点单位、高危单位、劳动密集型企业及宾馆、商场、市场、网吧、养老机构、医疗机构、学生宿舍、文物建筑、老社区、居住出租房屋、三小场所等人员密集场所推广使用。

- (1)危险化学品生产、储存、经营场所;
- (2)劳动密集型企业、涉尘、涉氨、喷涂行业;
- (3)竹木加工制造、纺织、造纸等行业;
- (4)高层建筑、专业市场、综合楼宇等;
- (5)养老机构及救助福利机构;
- (6)宾馆饭店、商场超市，文化娱乐等场所;
- (7)医院、学校(幼、托机构)、文博单位等领域;
- (8)居住出租房“人员集聚、电器使用集中”区域。