

架空电力线覆冰监测系统更快更准更省力

产品名称	架空电力线覆冰监测系统更快更准更省力
公司名称	深圳市特力康科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:特力康
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道清风大道39号精密达产业园C栋C-9楼
联系电话	0755-29500762 13682351635

产品详情

一、适用场合

我国大部分检测线路覆冰的方法都是采取人工巡线法，即人工通过巡查输电线路获得导线及绝缘子的覆冰情况。该方法可以获得局部的线路的覆冰情况，做到及时采取除冰措施，但是覆冰区域通常是在崇山峻岭之中，交通不便，存在着劳动强度大、投资高，检测结果准确性差等问题，不仅造成一定的资源流失，还得不到有效的结果。为了解决这一问题，深圳特力康科技研发出一款架空电力线覆冰监测系统为电网事业保驾护航。

二、工作原理

架空电力线覆冰监测系统是针对高压输电线路覆盖冰雪状态等恶劣的大气环境下运行时进行对输电线路监测而设计的装置。前端装置的作用通过监测工具把监测到具体的环境情况、环境参数等数据通过网络的方式发送到后端的监控中心。监控中心人员可以通过监控平台去对输电线路进行实时的监控和分析，看看冰雪会带来多大的影响。

三、功能作用

1. 配备太阳能蓄电池，无需其它电源。
2. 耐低温，抗干扰性强。
3. 精准地测试出环境参数，误差很小。

4 . 多种通信方式。

四、架空电力线覆冰监测系统主要技术参数

名称	技术指标
供电方式	太阳能及高性能聚合物蓄电池
通信方式	GPRS/WIFI/OPGW光纤通信
监测参数	1、拉力传感器: 7t , 10t , 16t , 21t , 32t , 42t , 55t (根据实际需要定制) 完全满足被替代金具的各种功能要求。 2、角度传感器 : 双轴 $\pm 60^\circ$ 耐低温、抗干扰并能在冰雪天气正常工作 3、环境气象站参数 : 超声波高精度传感器 , 综合测量环境温度、湿度、风向、风速、气压、雨量等参数。 4、图像监测 : 1路图像输入
后端软件平台	1、平台接入 : 支持接入省局/市局PMS系统 2、浏览方式 : 支持PC客户端/手机客户端实时查看覆冰数据 3、远程管理 : 支持远程更新、配置与调试前端装置参数

详情来电咨询 : 0755-29500765 , 扣扣2856876974 , 特力康小李

www.sztlk.com