

输电线路防山火监测系统

产品名称	输电线路防山火监测系统
公司名称	深圳市特力康科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:特力康 型号:TLKS-PMG-DF 产地:深圳
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、概述

我国南方以丘陵、山地等地势居多，为节约土地资源，输电线路大多架设在高山。由于近年来极端高温天气频发，大量山区植被和枯枝落叶在尚未被返青时就被暴晒，存在很大的火灾隐患。并且在深山也有少量的人群活动，不正当的生活用火也是引发山火的重要因素之一。怎么减少或防止山火引起的线路跳闸成为输电线路目前的难关。通过安装输电线路防山火监测系统，其光电复合测温智能识别，能清晰观看到山火发生点。

二、原理介绍

输电线路防山火监测系统主要由火源探测装置、摄像头、主机箱和太阳能电池板组成，其设备的光电复合测温智能识别火情算法与自动告警功能。一旦发生火情，管理人员可以通过监控中心查看山火实时情况。在长距离识别微小火源能力能让管理人员在山火发生早期可以迅速做出判断。并用过GPS实时定位火情的位置。使管理人员第一时间赶到山火发生点管理人员可及时扑灭火源。

三、功能特点

- 输电线路防山火监测系统具备设置防山火报警区域，当探测到有山火发生时，立即联动视频监控装置录像上传至监控中心平台，同时向相关人员发短信告警提示紧急处理。
- 系统具有4路报警输入接口，具有报警输出功能，不仅可以保护本身设备的防盗，也可以接入其他告警量。

3. 具备3G/ GPRS/CDMA通信能力。
4. 设备终端具备数据定时传输功能及断点续传功能。
5. 具备远程设置图片采集时间间隔的功能

四、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	3G/WIFI/OPGW光纤通信
视频通道	1路，可控
探测面积	>3平方米林火
自动报警	是
无人值守	是
监测范围	随意划定监测范围

五、后语

输电线路山火治理办法应当，以“预防为主、综合治理”为准则，充分发挥智能

设备与管理人员综合治理。输电线路防山火监测系统，利用其先进的技术，预防山火指日可待。

想了解公司详情及更多产品信息，欢迎致电或浏览特力康官网

特力康小彭07/5/5-2/8/9/1/8/2/9/5，扣扣：2/5/1/2/6/4/6/8/3/2

公司网站 <http://www.sztlk.com>