## 森林防火预警 降灾森林安全林下火焰监测系统材质 预警系统

产品名称	森林防火预警 降灾森林安全林下火焰监测系统材质 预警系统
公司名称	泰格森安(山东)物联科技有限公司
价格	9000.00/件
规格参数	品牌:泰格森安 系统:实时独立 功能:空天地一体
公司地址	高新区银枫路66号潍坊高新区光电产业园第三加 速器4号厂房3楼北起第2室
联系电话	0536-6108118 18054416117

## 产品详情

如何将高科技手段应用到森林资源监测,对火情早发现、早预报、早扑救,变有灾为无灾、变大灾为小灾已成为森林防火工作的一项迫在眉睫、亟待解决的重大课题。森林安全林下火焰监测系统介绍:部署在保护区观光区、露营区、祭奠区、农作区等高火险周界,形成一种林区周界红外火灾监测预警传感网,全天候对林区周界进行监测预警。面向全国各省市、区县、乡镇级单位用户提供可视化、分级化、智能化的早期林火红外火灾监测报警、生态环境实时数据、物联网设备实时等综合应用。适用范围:可广泛适用于景区、林业、公园、粮库、电力、工业等野外环境火险(灾)物联网监测与预警。\*\*性:测得准火情、报得快数据;环境弱光供电、不需提供电源;无线组网传输、不需铺设线路。

## 森林安全林下火焰监测系统主要功能:

火焰监测与火情预警:采用红外传感+紫外传感+AI模式识别技术,30 秒内发现火情并发出定位预警信息。跌落监测与移位预警:采用几何位置传感技术,对设备空间几何位置变化进行实时检测,15秒内发现位移现象并发出定位预警信息。广角取证与照片回传:采用110°广角镜头+CMOS传感技术,可在监测到火情或跌落现象时进行照相取证,发出取证照片图像信息。设备诊断与故障预警:采用温度、湿度、电测等复合传感技术,对分别对设备内部工作环境和单元电路工作情况进行实时诊断,工作异常发出设备故障预警信息。物联组网与数据传输:采用YK-Mesh自组网协议"接力"跳传经物联网关回传云端平台,不需要通信网络基础设施;自助供电与长效供能:采用弱光照光伏+后备高能电池供能技术,可在野外环境弱光照(500lux)环境下持续自助供能、储能和供电工作,续航供电工作周期可达5年以上。森林安全预警取证系统主机功能:\*\*处理器:构架类型不低于ARM9。操作系统:Linux操作系统。系统存储及内置存储容量 128G。外网接入:支持网线;支持全网4G、3G、2G网络(7模网络);支持WIFI网络。内网直连:支持网线直连接入;支持WIFI热点。传输码流:支持三码流同时输出。森林安全预警取证系统自保护系统与故障预警:内部环境异常:温度异常,\*\*45 开启新风系统。供电状态监测:电源供电或供电异常。故障诊断模式:主动保护或远程测控。泰格森安(山东)物联科技有限公司全体员工以饱满的热情,期待与五湖四海的新老朋友合作。一直秉承满足用户需求,至真至诚,着眼现在,放眼

未来的经营理念。欢迎来到泰格森安(山东)物联科技有限公司网站,具体地址是山东省潍坊高新区银枫路66号潍坊高新区光电产业园\*三加速器4号厂房3楼北起\*2室,联系人是付经理。主要经营「泰格森安」森林防火预警平台依托物联网技术,将传统森林防火工作中的许多场景融为一体。旨在通过主动搜集引起森林火灾的各项因素数据,通过大数据算法,提前预测和预判森林火灾的发生,及时通知相关人员,争取在森林火灾发生前进行科学干预,从而降低森林火灾的发生率。并在森林火灾发生时能提供科学的资源调度方案,实现打早、打小的扑救理念,较大限度的减少森林火灾带来的人员和财产损失!。单位注册资金单位注册资金人民币 1000 - 5000 万元。 我公司在机械产品领域倾注了无限的热忱和激情,公司一直以客户为中心、以客户\*为目标的理念、以品质、服务来赢得市场,衷心希望能与社会各界合作,共创成功,共创,携手共创美好明天!