

大数据森林安全保障系统

产品名称	大数据森林安全保障系统
公司名称	泰格森安（山东）物联科技有限公司
价格	5000.00/套
规格参数	品牌:泰格森安 系统:空天地人一体 功能:物联人工智能
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

森林防火智能卡口可准确卫星定位，支持视频采集，采用光、电、数控技术对过往人员和车辆智能感知，发现目标时开始播音警告和灯光警示，同时启用拍摄高清视频，实时回传指挥*，视频信息可同步到手机等终端设备做到移动监控指挥，可实现双向语音对讲。森林安全保障系统优点：太阳能供电：太阳能供电系统为设备在户外用电提供保障，并具备蓄电池过充保护功能，即延长了电池的使用寿命，又能应付长达一周阴雨天正常工作的需求。MLD整体设计：整体采用MLD设计，各部件采用304不锈钢或金属喷塑工艺制作，适应野外恶劣工作环境，具有防雷电保护功能，结构部件设计寿命*过8年。BTL音频放大：播音系统采用BTL功放设计，支持MP3声音文件，20瓦大功率全频扬声器。模块化结构：整体符合模块化架构设计，各功能单元可根据使用环境和客户要求升级和加配。

数据中心预警点总数、离线数、预警次数、平均预警数、总体林区的火险等级及数量、时间、天气、温湿度情况一目了然；预警点信息（抓拍、视频回放、地图定位信息等）一应俱全，可设置该预警点的负责人信息（姓名、电话），便于责任到人，实现**化、标准化管理；实时画面（可灵活设置的警告识别围栏，在可视区域*加灵活捕捉需求的人员、车辆信息，还能实现语音驱赶喊话和对讲功能）

森林防火预警和保障系统创建理念：火前早预警、火情早干预、火速调资源、火场保平安 系统简介运用物联网、人工智能、边缘计算、5G等技术，建设天、空、地立体化多维感知系统，对影响森林安全的信息进行数据采集和事件监测。通过预警取证装置进行预警取证、人车数据采集、预告警示、视频取证，实现人为火灾发生的智能管控，实现森林防火全面。利用空中巡防、卫星遥感监测系统不间断巡查，可视化实时火险情报，**定位火源，提高森林安全指数，提升灾害处理能力，有效解决森林火灾监测预警问题的地空天一体化预警方案。

森林安全保障系统数据分析：远程取证（可根据时间，调取摄像机抓拍的图片信息，点击图片播放对应视频）通过平台可**调取预警点列表信息，便于掌握林区的总体情况；通过GIS管理功能，可准确看到点位的地理位置。通过标绘功能，可在地图上进行手工编辑，并保存为图片大数据：通过对往人员与车辆的统计、气象信息的统计。分析预警点所处位置的火险等级。帮助用户直观了解到该点过往流量情况。

为部署、调整防火检查人员提供数据依据。运行管理：通过平台可直接了解到设备的工作状态，为故障判断提供依据，为维护检修提供方向。图像查看：通过平台可直接查看实时画面并可对前端进行喊话和对讲。也可以直接调取存储的录像。泰格森安（山东）物联科技有限公司秉承以务实的工作水平，稳定的工作业绩为客户提供优良的服务。诚信做人，诚实做事，立足长远，追求和谐，努力实现与合作伙伴，客户，社会的协调发展，实现合作共赢的理念。