

红外热成像图像火灾探测器 智能 视频分析 实时监测火警设备

产品名称	红外热成像图像火灾探测器 智能 视频分析 实时监测火警设备
公司名称	深圳市鸿博创新科技有限公司
价格	1980.00/件
规格参数	品牌:鸿博创 型号:HBCX 产地:广东深圳
公司地址	深圳龙华福城新和社区2号
联系电话	19820818901 19820818901

产品详情

红外热成像烟火监测预警系统，红外热成像火灾探测报警系统,双光谱红外热成像测温预警摄像机，石油化工厂区温度异常检测预警系统，红外热成像仓库物品温度监测报警系统,煤矿井下温度监测识别预警系统，新能源汽车充电桩温度过热预警系统，电力变电站温度监控报警摄像头，钢铁冶金、电动车、港口码头、平安城市、森林防火、建筑工地、工业园区、机房、厨房温度监测报警系统，人工智能视觉图像分析设备研发厂家。

一、系统概述

红外热成像烟火监测预警系统设备采用红外热成像感知摄像机对设备温度火点监测定位管控，实时监测设备烟火变化状态，一旦出现烟火情况，系统设备自动报警，并输出火点的具体坐标信息。

二、技术参数

探测方法：远红外/近红外/彩色/黑白等多种光谱同步采集；

双目视觉：嵌入式 DSP 处理，支持温度异常/火焰识别；

具有超高分辨率显示技术，可生成质量媲美 640 × 480 分辨率的热成像图；

具有融合/全彩/高清/高清融合等多种可见光和热成像图像融合模式，融合样式丰富，图像细节更清晰，可适应不同场景的观测需求；

图像定位：能输出火点的具体坐标信息，方便消防炮或者机器人定位；

探测器能输出火灾预警信息、故障信息、概率信息和火灾位置信息；

支持黑色、白色、铁红和彩虹等 18 种调色板显示；

400 高清可见光图像，成像清晰 支持 H264 和 H265 视频压缩算法；

三、运用场景

广泛应用于工厂仓库、动力机房、暖通空调、电信、移动通信基站、计算机通信机房、纺织工业、粮食工业、烟草工业、石油化工、石油天然气管道、石化储油罐、钢铁冶金、煤矿厂区、电力变电站、电力电缆、港口码头、平安城市、机场、火车站、地铁、地下管廊、环保污水排放监测、森林防火、建筑工地、工业园区、小区、锅炉、厨房、电动汽车充电桩、电动车车棚等场所监测预防火灾的发生。