

西藏清视界监视器解决方案

发布日期：2025-09-22

垃圾分类智能管理系统解决方案 方案主要面向市、区县生活垃圾分类中心，街道（乡镇）、社区（村）等用户，基于公有云模式，以AIoT物联网为基础，对垃圾分类管理过程中所涉及到的人、车、物、事进行全过程实时监管，及时发现乱扔乱放，乱运输、乱处置问题，优化垃圾分类管控模式，提升垃圾分类管理质量。（1）分类识别居民在家可通过APP手机拍照识别垃圾类别，解决不明确类型垃圾的准确分类，引导居民正确分类；（2）分类投放平台提供分类投放点一张图展示，提供居民投放语音宣传、视频监控以及居民乱扔放行、垃圾桶满溢、暴露垃圾、垃圾桶冒烟冒火智能分析和考勤功能，促进源头垃圾分类管理；（3）分类收运基于车载监控系统，实现对四分类垃圾收集、收运车辆、运输路线的过程监控和监管，查询车辆实时视频、历史录像、工作轨迹，对不按垃圾类型混装混运、不按时收运、驾驶员不安全驾驶等进行预警，助力解决混合收运、不及时收运等问题；（4）分类处置远程监管处置场站作业车间安全情况以及车辆出入情况，杜绝不安全作业行为和非法运输行为。55寸4K高清数字标牌。西藏清视界监视器解决方案



智慧工地解决方案实时感知施工现场，构建动态数字工地。为扩大监管单位、建筑企业、施工方等相关方工程项目管理半径、提高管理效率，智慧工地系统提供项目管理、工地人员、特种设备管理、进度管理、环境管理、车辆管理、安全管理、巡检管理以及视频远程监管物联网解决方案。通过现场全要素、全流程数字化展示和管理，有效降低管理成本、及时防范施工隐患，推进数字化转型。项目全局一图掌握无论工地在何处，随时掌握项目情况。一张项目管理图，展示工地人员在场情况、特种设备运行状态、现场人机料环在场分布以及工地施工建造关键点施工情况。实时规范安全行为AIoT技术，实时感知不戴安全帽、危险区域入侵、车辆未冲洗、塔吊超载、

堆料区明火等情况。规范作业现场行为，防范事故于未然。问题隐患及时处理无论在按计划巡检还是临时查看，发现的工程进度偏差、施工工序不协调、工程质量隐患、安全防护不规范等问题，形成PDCA管理闭环，整改落实到位。回溯管理有据可依沉淀数据各类数据，包括全工期工程建设进度档案、工程关键节点验收记录影像、违规违章项目管理报告、劳务人员考勤和培训记录等，辅助惩处管理和流程革新。西藏清视界监视器解决方案采用高散热机体设计，支持7×24小时连续工作，使用寿命超长。



煤矿安全生产智能管理解决方案中国是世界上的产煤国，矿井分布、井下巷道纵横、作业区域点多面广。在煤矿生产中，存在物的不安全状态、环境的不安全因素等隐患，可能导致生产事故发生。为了快速有效发现并治理隐患，实现安全生产“零事故”，本方案利用AI开放平台训练各类隐患识别算法，开发煤矿安全生产隐患智能管控平台，实现隐患智能识别、现场联动广播语音报警、平台弹窗报警等功能。构建隐患处理闭环，为地下深处的矿井作业人员竖起一张24小时值守生命的“安全防护网”。设备适应环境井下环境具有光线昏暗、头灯光污染严重等问题。为此，设计开发井下摄像机，实现清晰成像。算法快速部署利用AI开放平台，实现素材的整理、标定，以及算法的快速训练和模型包生成，再由业务平台将模型部署到智能设备中。业务融合打通软件平台可与矿井现有广播系统打通，实现各类违章的语音报警，有效提醒现场人员。系统操作简便在平台自动生成的违章信息中，安监员可进一步甄别，填写处置意见并形成处置单，并将其发送给对应部门，实现闭环管理。

智慧零售可视化解决方案面向商超便利、餐饮、鞋服箱包、医药保健等行业，通过CV+AIoT等技术，实现对人、货、场的采察，赋能零售智能化资产保护、标准化运营管理、数字化营销服务建设，推进零售数智化转型。巡检引擎加持开放可配的巡检引擎，满足各行各业的个性巡检需求。AI赋能应用利用AI开放平台，提供采集-标注-训练-部署完整的算法服务流程，实现碎片化场景的智能分析，算法快速上线和迭代。多维数据感知丰富的设备和前沿技术，实现对线下人、货、场、车信息的深度感知，让分析数据更可靠。开放的系统架构平台开放标准化接口，与用户业务系统打通，实现物信融合。全系列高清数字标牌产品。



钢铁行业设备状态监测应用方案 钢铁行业设备状态监测应用方案主要解决传统设备设施运维中人力投入大、安全风险高、作业效率低的问题。基于AI、物联网等技术底座，打造设备状态在线管理应用，以直观呈现设备设施状态，实现远程线上设备精细化管理，并与巡检、隐患处置、在线诊断业务融合，辅助企业建立更加安全、有效、透明的设备管理体系。多维感知 融合分析通过热成像、可见光、声音等感知手段对静设备、动设备、运载设备状态进行全貌分析，丰富设备故障诊断评估依据，促进更加准确的机理和分析预判模型的建立。数字孪生 可视呈现基于虚拟3D、视频融合、AR等技术手段，通过将场景、设备台账、感知点进行关联，建立实际生产流程状况到软件系统的映射，远程即可对设备状态、位置、生产环节、统计数据进行直观查看和处置，从而进一步促进设备精细化管理。PDCA闭环 管理升级依托低代码开发引擎，基于多维感知的诊断结果可进一步与设备巡检管理、安全隐患处置业务融合，辅助钢铁企业建立更加安全、有效、透明的设备管理体系。50寸2K高清数字标牌。西藏清视界监视器解决方案

采用直下式LED背光技术及shine out滤光片，可保证屏幕亮度的高度统一。西藏清视界监视器解决方案

金融智慧消防解决方案 金融用户面临着消防系统孤岛式管理、电气火灾隐患遍布、警情应急处置不及时和全局统筹管理难的问题，海康威视金融智慧消防物联解决方案，立足“预防为主，防消结合”，以智能物联手段，打通传统消防信息孤岛，丰富消防物联感知手段，提升消防事件处理效率，加快消防安全责任落实，深化消防数据应用价值，真正落实消防安全管理制度，切实提升金融行业营业、办公等各场所消防安全管理水平。多维感知，组合增效支持对消防报警控制器联网、消防用水、用电、烟雾、可燃气体、视频智能分析及智能巡查多维数据的感知，让消防安全隐患无所遁形，并在警情极早期及时发现与处置。安消联动，应急高效消防报警实时联动视频画面，完成秒级复核；警情确认后启动应急预案，远程联动门禁，快速开辟绿色逃生通道；现场警情、消防设施和撤离情况可视化呈现，中心人员指挥效能成倍提升，并实现准确处警、AI巡查，准确定位以物联感知为基础，结合AI视频分析技术，实现巡查工作的信息化与智能化，准确掌控违规情况、异常状况等，丰富单位消防技防手段，减轻消防安全管理人员工作压力。西藏清视界监

视器解决方案

上海海容信息技术有限公司属于安全、防护的高新企业，技术力量雄厚。公司是一家有限责任公司（自然）企业，以诚信务实的创业精神、专业的管理团队、踏实的职工队伍，努力为广大用户提供高品质的产品。公司拥有专业的技术团队，具有摄像机/硬盘录像机/门禁，大屏/拼接屏/显示屏，企业硬盘/监控硬盘，服务器/工作站/工控机等多项业务。海容信息顺应时代发展和市场需求，通过高端技术，力图保证高规格高质量的摄像机/硬盘录像机/门禁，大屏/拼接屏/显示屏，企业硬盘/监控硬盘，服务器/工作站/工控机。