

智安视讯矿山电子封条系统

产品名称	智安视讯矿山电子封条系统
公司名称	深圳市智安视讯科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	智安视讯科技:矿山电子封条系统 ZANSX:AIBOX-H08 深圳:龙华
公司地址	深圳市龙华区龙华街道三联社区新弓村5号联汇大厦4层R07（注册地址）
联系电话	15889605227

产品详情

【功能】

1.深圳市智安视讯煤矿电子封条系统是根据国家矿山安全局技术指导要求，研发成功的基于煤矿安全监管的系统：提供管理配置功能，实现煤矿智能计算终端硬件的注册，工业视频监控点的配置，以及提供系统资源运行监测服务；2.提供入井人数识别、运输设备运行状态识别、货运车辆出矿数量识别、摄像头遮挡识别、摄像头挪动角度识别、调度室空岗6个识别模型，根据煤矿个性化场景需求完成模型训练，模型适配智能计算终端，运行流畅；3.模型实现人员入井、运输设备运行状态、货运车辆出矿、摄像头遮挡、挪动角度、调度室空岗等分析结果的上传，以及摄像头在线、离线等运行状态的上传；4.模型提供实时分析视频流的访问接口，满足国家局平台的实时调阅；5.数据上传提供断点续传功能；6.煤矿数据上传符合国家局平台数据上传规范要求。

【AI芯片】内置国产海思AI芯片

【AI算力】4-8路视频6个模型同时在线分析

【编解码能力】支持H.264、H.265硬件编解码

【接口能力】网络：1个GERJ45；USB：1个USB2.0 / USB3.0

【设备状态识别】支持矿车、皮带等设备工作状态自动识别和计数功能

【操作系统】基于国产的面向AI计算特征的计算架构ARM，满足支持卷积神经网络、目标检测、目标跟踪等算法的AI模型运行