

# 远距离昼夜监控系统,激光夜视重载云台监控摄像机

产品名称	远距离昼夜监控系统,激光夜视重载云台监控摄像机
公司名称	深圳市行思电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市南山区南头街道建工村铁二路华泰小区6栋223号
联系电话	18503015761

## 产品详情

通过在铁路沿线安装的昼夜型视频监控摄像机设备,实现全天候24小时成像监控,实时保障铁路运营及安全状况;在监控指挥中心采用视频综合管理软件,实现对全程各监控点多画面实时监控、录像、远程遥控、报警处理和权限分配;有突发事件可以及时调看现场画面并进行实时录像,记录事件发生时间、地点、及时报警联动执法部门进行处理,事后可对事件发生视频资料进行查询分析。可见光成像系统的彩色模式适合天气晴朗、能见度良好的状况下对5公里范围内的目标观察监视识别,黑白模式则具有优良的低照度性能和较高的视频分辨率;同时系统可选配红外热成像摄像机,可以在夜间无光、雨雾天气1公里范围内正常成像,可以有效解决其它普通夜视系统难以搜索的目标,克服了普通夜视系统无法在夜晚和能见度低的环境下成像的缺点;可实现真正意义的24小时昼夜监控。该系统具有电动变倍、自动聚焦、激光跟踪、热成像调焦等光学参数调整功能;可手动控制镜头的变倍、聚焦、热成像调焦等操作,实现对目标细致观察和抓拍的需要,非常适合对远距离目标的快速捕捉。远程昼夜型铁路安全监控系统具有如下特点:采用高清图像传感器和智能图像处理相结合,显著提高产品性能;组合使用多种主/被动红外光学传感器,无论是在晴朗的白天、漆黑的夜间,灰霾的雾天都能有效发现、捕获目标;采用先进的云台传动机构,提升抗震性能,防止铁路机车运行的震动,图像稳定清晰;采用标准化、模块化设计技术,扩展性好,维修方便;采用“三防”、密封设计技术,利于恶劣环境长期使用;全中文监控控制界面,操作直观方便。

### 产品参数:

名称	远距离激光夜视一体化云台摄像机	
可见光摄像机	感光器件: 1/1.8"或1/2.7" CMOS	像素: 200万(标配)
	照度: 0.001LuxF1.2(night),0.01LuxF1.2(DAY)	彩转黑: ICR机械式双滤光片切换
	信噪比: >60db,支持3D数字降噪	协议: ONVIF,PSIA,CGI,ISAPI,GB28181
	镜头技术: 四次函数加工, EBC红外电子镀膜技术	
	光谱特性: IR型, 近红外(800-1100nm) 85%以上有效穿透	

镜头像素：广角全幅达300万像素，长焦状态中心区不低于200万像素

焦距：10-350mm F1.5

(35倍光学变焦)

镜头控制：电动变倍、自动/电动聚焦、自动光圈、透雾滤片控制

透雾滤片：可见光90%截止，近红外85%以上有效穿透，透雾成像

照明器件：近红外半导体激光器 波长：808nm

,光纤耦合技术

功率：15W

照射：2000value="4000" tcsc="0" unitname="米"

w:st="on">米

启动控制：电动控制/光敏自动

光谱宽度：6nm

安全保护：过热保护，内部抽真空充氮气保护

光轴微调：外部精确微调，精度0.01度

分光镜：发散角度0.2°~20°，精度0.01度

电动连续调节光斑或同步自动跟踪可见光镜头变焦，防热卡

重力承载：20value="45" tcsc="0" unitname="kg" w:st="on">-50kg

传动方式：涡轮蜗杆

水平旋转速度：变速0.01-30°/s (可调)

垂直旋转速度：变速0.01-25°/s (可调)

水平旋转范围：360°连续旋转

垂直旋转范围：+25°~-75° (可调)

通讯控制：Rs-485/422, Pelco P、D

巡航功能：支持8条巡航，预置位达225个

解码板：支持云台角度、镜头zoom、focus信息回传，镜头控制电压可调，实现远摄场景调焦

双视窗120, 40，内设自动温度控制系统，雨刷自动控制，遮阳罩

电源 AC/DC24V ± 15% lin value="2.7" tcsc="0" unitname="a" w:st="on">2.7A

输入功率：70W，开启巡航及温控 130W

工作环境：户外非凝结 (-40 ~ +value="70" tcsc="0" unitname=" " w:st="on">70 ) 20%~90%(空气相对湿度)

防护：IP66、IP67防护等级、可根据用户要求提升设备三防性能 (海边防腐、防锈蚀性能)

质量：30value="30" tcsc="0" unitname="kg" w:st="on">Kg

外观尺寸：830310xvalue="615" tcsc="0" unitname="mm" w:st="on">615mm

激光照明组件

重载云台

护罩  
物理特性