

# 挂轨式机器人 挂轨式巡检机器人 挂轨巡检摄像机器人

产品名称	挂轨式机器人 挂轨式巡检机器人 挂轨巡检摄像机器人
公司名称	安徽益可达智能科技有限公司
价格	20000.00/套
规格参数	品牌:益可达 型号:YKD-LZN/TL/S 产地:合肥
公司地址	安徽长丰双凤经济开发区凤霞路西侧1幢
联系电话	13721027300

## 产品详情

挂轨式巡检机器人主要应用于电力机房巡检、档案库房密集架巡检、变电站室内巡检、厂区巡检、通信机房巡检、高压室巡检、配电房巡检、主控室巡检、开闭所巡检、养殖场巡检、农业大棚巡检、电力运维巡检等

轨道型材采用高强度铝合金，可以根据现场环境进行设计。轨道由进口铝合金材料一次拉模成型；由轨道，轨道内置一体式供电、通讯无缝滑环线，控制箱接口，机械传动机构，轨道连接附件，套装安装附件组成；是实现轨道机运行轨迹的载体，可以实现轨道机直线运行、供电、通讯传输等功能；控制箱接口作为供电输入、通讯接口，主要实现有线信号传输、供电接入等功能，是后台系统控制本系统的桥接设备，实现本系统接入第三方系统的电气连接和协议转换等功能；控制箱内的电源模块是作为整台设备及挂载设备供电的单元，可提供各种要求的电源输出。

日常巡检

自定义巡检方案功能：按设定的预置点进行定义巡检预案，当手动或自动启动预案时，按定义的路线进行巡检。

关键位置设定功能：系统可以定义多个关键位置的预置位，可以进行快速定位、设定巡检预案、定义巡检路线等。

## 遥视巡检

支持人工遥控功能：操作人员可以通过远程工作站发出控制指令，实现机器人的所有操作功能。

支持目标位置巡视功能：通过调用预置位，可以快速移动机器人到目标位置，实现快速巡视。

## 多级监控

可授权多级联网监控：系统可以通过以太网组成多级联网监控系统，实现分布式智能监控系统。

可授权多级信息共享：通过权限控制，可在各级监控系统中设定权限，通过授权进行信息共享。

## 无盲角监控

支持水平直线移动：机器人通过轨道进行水平移动，扩大了监视范围。

支持垂直升降移动：机器人可以加装升降机构，实现垂直移动，增加了监视的范围和精度。

## 运行模式

自主巡检——运行人员根据巡检路线、目标、类型（红外、可见光等）灵活进行任务定制，机器人按照定制任务进行自主巡检。

定点巡检——运行人员选择部分设备进行巡检，系统自动生成佳巡检路线并执行定点任务。

遥控巡检——运行人员通过后台手动控制界面，控制机器人执行巡检任务。

检测功能

可见光监控

自动巡航功能

特巡功能

自动调用云台预置位检测

手动、自动控制功能

设备巡检人员可在监控后台进行巡视

可对机器人本体、云台及可见光摄像机进行手动控制或自动规划指令下发