

挂轨巡检机器人 吊轨巡检机器人 轨道巡检机器人 导轨巡检机器人

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 挂轨巡检机器人 吊轨巡检机器人 轨道巡检机器人 导轨巡检机器人 |
| 公司名称 | 安徽益可达智能科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:益可达 型号:YKD-LHN/DM 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

挂轨巡检机器人 吊轨巡检机器人 轨道巡检机器人 导轨巡检机器人

挂轨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

挂轨巡检机器人系统以自主或遥控的方式，在无人值守的室内环境（如开关室、GIS室、保护室、厂区等），完成对设备及环境进行监测巡检任务。可及时发现设备的故障、缺陷等设备异常现象，提高运行的工作效率和质量，真正起到减员增效的作用。

挂轨巡检机器人基于里程+导航技术和运动底盘，并集多种高科技技术为一体，包含安全防护单元、底盘及驱动单元、供电单元、主控单元、通讯单元、导航单元、伸缩单元，业务单元等模块，功能齐全。系统采用高性能嵌入式CPU控制，全工业化元器件设计，控制协议、视频编解码、接口协议、视频文件格式、传输协议均遵循行业标准的规定；从元件、部件的选型到具体的实施方案，都考虑到系统可靠性

的问题。

本系统大限度的提供可移动视频监控的智能化模式，可与摄像机同步实现预置位、巡航线功能，实现视频监控系统集中管理控制的模式；采用多重防死机技术大程度地让机器正常运行，同时也能够避免突然掉电对系统的损坏和遇到一般性软件故障时系统自动重新启动，保证系统工作的可靠性。

挂轨巡检机器人主要有定路径巡检、定点巡检、遥控巡检、高清可见光实时视频监控、红外测温、巡检报表等功能，以自主或遥控的方式，在无人值守的环境中替代人工执行巡检任务。

此外，轨道巡检机器人作为可移动的感知执行平台，用于特定设备状态监测和操作、行业业务处理等定制服务。广泛应用于能源电力、公安、交通、农业、文教卫等领域。