

无轨搬运机器人

产品名称	无轨搬运机器人
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区文一西路1818-2号中国人工智能小镇7-902
联系电话	0571-88690935 13675884706

产品详情

蓝芯科技自主研发的调度系统，可以同时几十台多类型的无轨搬运机器人统一调度，在保证安全性的同时，大幅度提高了作业效率；并且调度系统对外提供开放接口，可以与用户的WMS、MES系统无缝对接，满足工厂、仓库智能化的需求，统一调度作业，提高机器人的在整体使用效率

基本参数

设备尺寸：780*600*300mm

支架高度：1220mm

重量：60KG

负载：200KG（可定制）

运行参数

运行速度：1.5m/s

停止精度：+/-10mm

旋转能力：360度

原地旋转续航时间：8h

电池：DC48V25Ah

工作环境

工作湿度：20%~80%

工作温度：-10~50

自适应悬挂：

自主研发的自适应悬挂系统，可以保障机器人在不平整的地面上保持车体的相对水平状态，避免因为地面的起伏、缝隙、凸起，影响到搬运机器人的正常运行；

操作可视化：

面对不同场景需求的变更，例如更换目标位置或路线时，用户可以直接通过无轨搬运机器人上搭载的可视化操作软件Ixind，进行操作；作为蓝芯科技智能搬运机器人一站式实施式实施工具，从基础的地图构建、站点、路线、以及区域编辑，到机器人的任务管理，运行控制，均可以通过Ixind快速实现，大幅提高了现场实施效率；

蓝芯科技基于自然无标记导航技术开发的无轨搬运机器人，无需借助任何辅助的标记，通过视觉传感器，搭载蓝芯科技特有的智能导航算法，实现机器人在工厂、仓库、车间等室内环境下，完成自主自动运行，并且能实时监测周围环境，合理避障、停障，构建室内智能柔性物流体系；