

智能搬运机器人

产品名称	智能搬运机器人
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	150000.00/个
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智能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；

蓝芯科技基于自然无标记导航技术开发的智能搬运机器人，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；

智能搬运机器人采用自主研发的室内视觉定位导航技术，基于环境自然特征建图和定位，无需轨道和地标，可自主定位和规划路径。相比于激光雷达SLAM技术，蓝芯科技自研的视觉定位导航技术充分利用室内应用环境中丰富的特征信息，实现更好的环境适应性和鲁棒性，即使是在动态环境中，也能实现高精度定位。

蓝芯科技智能搬运机器人适用于生产、电商、物流等行业。

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