无标识AGV

产品名称	无标识AGV
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

蓝芯科技的无标识AGV是一款通用型的运行平台，针对各类无人化工厂的整体解决方案中最重要的部分-产线对接，可以根据实际需求，在搬运机器人上搭载辊筒、皮带、货框、货架等多种运输、储存设备，实现从生产设备到生产设备间的无缝连接；相对于一般的固定式运载平台，蓝芯科技的无标识AGV在硬件上预留了丰富的接口，同时从结构上也预留了足够多的空间，方便各类运输设备的对接；

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标识AGV上搭载的可视化操作软件lxind，进行操作；作为蓝芯科技无标识AGV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lxind快速实现，大幅提高了现场实施效率；

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%

物料搬运

当生产工位需要某一物料时，工人可以通过生产线上的呼叫终端，向WMS系统提交物料需求申请，WMS系统将该物料需求申请转发至调度系统中，调度系统根据WMS系统中提供的物料信息，自动调度的搬运机器人前往物料上料区。在物料上料区等待工人进行物料上料工作；当工人完成物料上料后，搬运机器人根据调度系统下发的调度指令，自动前往呼叫点位，当物料下料点位的工人取下物料，并在搬运机器人屏幕上进行确认后，搬运机器人自动返回值休息点位，或继续执行调度系统下发的新任务；