## 重负载焊接搬运机器人行走轨道 机器人地轨厂家

产品名称	重负载焊接搬运机器人行走轨道 机器人地轨厂家
公司名称	广州市第七轴机器人设备有限公司
价格	98880.00/件
规格参数	可重复定位精度: ± 0.05mm 负载:按客户实际情况设计 行程:有效行程可定制
公司地址	广州市南沙区大涌路62号3栋206房
联系电话	020-83150912 18026416628

## 产品详情

机器人第七轴又叫机器人地轨,第七轴,机器人外部行走轴,可按指定路线移动机器人,扩大了机器人作业半径,大大扩展了机器人的使用范围,进一步提高机器人使用效率,降低机器人使用成本,实现全面自动化生产。

机器人第七轴地轨是一种创新型的轨道系统,通过在地面上设置轨道,使得机器人具备了更广阔的运动范围和更高的定位精度。相比传统的机器人,它面临着空间受限的问题,而第七轴地轨则为机器人提供了更自由、更灵活的移动方式,从而拓展了机器人的应用领域。

在制造业方面,第七轴地轨的应用使得机器人能够在生产线上快速、准确地搬运物料,并且能够根据任务需求进行自动规划和导航。这不仅提高了生产效率,减少了人工错误,还能够适应不同规模和需求的生产环境,为制造业注入了更多的智能和灵活性。

在物流和仓储领域,第七轴地轨的应用为机器人提供了准确的定位能力,使其能够准确地搬运和储存货物。这不仅提高了仓库的货物管理效率,还减少了人工搬运的劳动强度,降低了操作错误的概率,提升了整体运作效率。

在服务领域,第七轴地轨为机器人提供了更好的移动方式,在餐饮服务、医疗护理等行业中发挥着重要作用。机器人在餐厅中能够准确地搬运食物和餐具,为顾客提供高效的服务;在医疗领域中,机器人能够通过第七轴地轨的导引,准确地进行手术器械传递和药物搬运,提高了手术的安全性和成功率。

广州第七轴地轴机器人设备在华南地区拥有30000平方米生产加工车间,产品制造经过下料、焊接、退火、加工、烤漆、组装等工序,每道工序都建立了严格的质量管理机制。同时,公司通过了ISO9001质量管理体系,以保障产品的高质高产。