

工业机器人行走轴 打磨搬运码垛机械手第七轴地轨 可按需定制

产品名称	工业机器人行走轴 打磨搬运码垛机械手第七轴地轨 可按需定制
公司名称	广州第七轴智能设备有限公司
价格	158800.00/件
规格参数	可重复定位精度: $\pm 0.05\text{mm}$ 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 18011761607

产品详情

机器人行走轴是通过它的控制系统来控制机器人的移动，机器人安装在行走轴的滑座上，通过控制系统可按指定路线实行移动。机器人的移动就是机器人行走轴上机械手移动小车的在直线方向上的移动，这是通过操作面板和显示屏进行编辑的，在有行程范围内，基本速度在1.2m-1.8m之间，可按客户要求调试，速度都是可调节的；而精度则是由编码器的精细检测再通过伺服系统控制电机来实现的，精度在 $\pm 0.05\text{mm}$ 范围内；机器人与机器人行走轴的信号接口及机床系统接口是用数字信号进行传输的，可保证其稳定性和可靠性。

机器人行走轴的控制系统有主控制柜、主开关、熔断器、马达过载保护、低电压保护、电源稳压、变压装置、操作面板和显示屏等组成，还通过软件限位，组合行程开关限位，导轨两端的机械式停车器和导轨基础防护板来保护移动中机器人。

广州第七轴智能设备有限公司是一家专注于非标自动化设备设计与制造的高新技术企业。公司致力于机器人第七轴、桁架机械手、变位机、机械抓手等设备的设计生产，为各行业提供自动化解决方案。公司拥有经验丰富的技术团队和先进的生产线，能够根据客户的具体需求，提供定制化的设备和服务。无论是需要高精度、高稳定性的机器人第七轴，还是高效、灵活的桁架机械手，广州第七轴智能设备有限公司都能满足您的需求。同时，公司注重产品质量的控制和售后服务的完善，确保客户能够放心使用我们的设备。我们始终坚持以客户为中心，以市场需求为导向，不断提升自身的技术能力和服务水平，为客户创造更多的价值。如果您对我们的自动化设备有兴趣，欢迎咨询广州第七轴智能设备有限公司，我们

将竭诚为您提供解决方案和优质的服务。