

# 河南第七轴标准地轨 河南博睿特 河南第七轴标准地轨

产品名称	河南第七轴标准地轨 河南博睿特 河南第七轴标准地轨
公司名称	河南博睿特机器人有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州高新技术产业开发区长椿路11号河南省国家 大学科技园1#孵化楼1121室（注册地址）
联系电话	15290427710

## 产品详情

### 第七轴标准地轨

第七轴标准地轨又叫机器人第七轴，又称为机器人行走轴。第七轴由导轨底座、直线导轨、传动齿轮齿条、拖链、润滑机构、护罩、限位器以及载板座组成。是机器人的第七轴直线轴。

机器人第七轴主要针对加工机床及设备实现自动上下料、拼接、喷涂而设计的机器人外部行走轴。使用于直接在地面安装，扩大机器人的工作空间，提升生产效率。

### 第七轴标准地轨优势：

- 1.提供具有不同负载能力和工作范围的各种规格以及不同机型的六轴关节机器人的外部行走轴。
- 2.用于配套关节机器人来实现自动化工作的机器人第七轴。
- 3.机器人第七轴配合于极端环境条件下的耐热、耐脏型机器人行走轴。
- 4.采用交流伺服电机配合减速机作为动力机构、齿轮齿条、直线导轨滑块及集中注油润滑系统，可以确

保运行稳定性，定位的严密性，使用耐久性，以及降低故障率。

5.主体座采用型材拼接制作而成，经过消除应力处理后，通过数控机床进行精加工。配备快速接头连接电机，方便现场安装及管理，质量可靠。

6.机器人行走轴切实有效的拓展了机器人工作半径，满足超长工件制作生产以及其他生产需求，提升机器人工作效率。

QBD系列第七轴采用伺服电机驱动，能够实现定位；安装载板可兼容多个品牌的不同系列机器人，并且可以进行机器人之间的互换。