

桁架机器人生产厂家 上下料搬运可定制桁架式机械手 第七轴智能设备

产品名称	桁架机器人生产厂家 上下料搬运可定制桁架式机械手 第七轴智能设备
公司名称	广州第七轴智能设备有限公司
价格	388800.00/件
规格参数	品牌:广州第七轴 重复定位精度: $\pm 0.1\text{mm}$ Z轴末端负载:50-2900kg
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

桁架式机械手由上千种的零件所组成。正常运行下，功能性组件(包括润滑油)的性能由于磨损、老化、腐蚀等因素而逐渐降低。因为没有机器人的使用情况完全相同，因此无法预料每个零件都有相同的磨损与老化。因此，桁架式机械手的保养周期非常必要，针对那些可以预料到随着时间或使用会产生变化的零件进行调整与更换，这就是“标准保养”。其目的就是保持机器人的性能一直处于较佳状态，防止小问题变成大故障，确保数控机床机器人连续运行，得到较佳的经济性与较长的使用寿命。因此，桁架式机械手保养是必须的。

桁架式机械手维护保养法则

- 1.每天做好各导轨面的清洁润滑，有自动润滑系统的桁架式机械手要定期检查、清洗自动润滑系统，检查油量，及时添加润滑油，检查油泵是否定时启动打油及停止。
- 2.每天检查主轴箱自动润滑系统工作是否正常，定期更换主轴箱润滑油。
- 3.注意检查桁架式机械手电器柜中冷却风扇是否工作正常，风道过滤网有无堵塞，清洗沾附的尘土。
- 4.注意检查冷却系统，检查液面高度，及时添加油或水，油、水脏时要更换清洗。
- 5.注意检查桁架式机械手液压系统油箱油泵有无异常噪声，工作油面高度是否合适，压力表指示是否正常，管路及各接头有无泄露。

- 6.注意检查导轨、桁架式机械手防护罩是否齐全有效。
- 7.注意检查各运动部件的机械精度，减少形状和位置偏差。
- 8.每天下班做好桁架机器人清扫卫生，清扫铁屑，擦静导轨部位的冷却液，防止导轨生锈。

为了使数控机床机器人保持良好状态除了发生故障应及时修理外坚持经常的维护保养是十分重要的。坚持定期检查经常维护保养可以把许多故障隐患消灭在萌芽之中防止或减少事故的发生。及时正确的保养会使数控机床机器人的使用寿命延长，性能提高，既省钱又免去许多维修带来的苦恼。时下“以修带保养”的观念，在数控机床机器人使用中仍旧存在。因缺乏保养或保养不当引起机器人故障屡有发生，所以正确的保养是延长机器人使用寿命、保证设备连续运行的重要环节。

广州第七轴智能设备有限公司专注于从事机器人地轨、机器人第七轴、桁架机械手、变位机等设备的研发、生产调试，同时可提供工厂自动化搬运解决方案。产品广泛应用于机床工件上下料、焊接、铸造、机械加工、汽车、航天等行业领域。广州第七轴智能设备有限公司，国家高新技术企业，20年专注机器人外部轴的生产研发，拥有10多项发明技术，30余项实用性专利，30000平大型厂房，机器人第七轴快至7天交货！拨打公司电话或留下您的【姓名及电话】，获取更多设备信息与报价！