

普洱桁架供应了解更多

产品名称	普洱桁架供应了解更多
公司名称	潍坊屹合智能设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市潍城区仓南街乐业路路口向北180米路西
联系电话	18366396832 18366396832

产品详情

桁架式上下料机械手的结构设计

在工业自动化生产线中，工件经常需要在装配线和机床加工站之间来回输送。目前，通用的装卸机床桁架机械手广泛应用于汽车生产线。铰接式工业机器人具有负载大、精度高、动作可编程等优点，但价格相对较高，运输路径相对简单时使用成本过高。目前，桁架机械手适用于数控机床中定位精度高、搬运动作简单的桁架式上下料机械手

目前诸如此类零部件的搬运在欧美发达国家早已实现自动化。在机器人和自动化工业生产领域中，重型龙门架模组即实现了制造过程的完全自动化，

并采用了集成加工技术，适用于机床、生产线的上下料、工件翻转、工件转序等，同时其高精度夹持定位工具系统为机器人自动化加工提供了标准接口。

重型龙门架模组也称直角坐标机器人或桁架机器人，是能够实现自动控制的、基于空间XYZ直角坐标系可重复编程的、多自由度的、适合不同任务的自动化设备。

对于桁架机器人本体而言，主要是工业机械手的清洗和检查、减速器的润滑，以及机械手的轴制动测试。

(1) 工业机械手底座和手臂总是需要定期清洗，若使用溶剂则应避免使用等强溶剂，也可以使用高压清洗设备，但应避免直接向机械手喷射。为了防止静电，不能使用干抹布擦拭。中空手腕，如有必要，视需要清洗，以避免灰尘和颗粒物堆积，用不起毛的布料清洁，清洁后可在手腕表面添加少量凡士林或类似物质，以方便以后的清洗。

(2) 工业机械手的检查包括检查各螺栓是否有松动、滑丝现象；易松劲脱离部位是否正常；变速是否齐全，操作系统安全保护、保险装置等是否灵活可靠；检查设备有无腐蚀、碰砸、拉离和漏油、水、电等现象，桁架供应，周围地面清洁、整齐，无油污、杂物等；检查润滑情况，并定时加入定质定量的润滑油。

普洱桁架供应了解更多由潍坊屹合智能设备有限公司提供。潍坊屹合智能设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。屹合智能——您可xinlai的朋友，公司地址：山东省潍坊市潍城区仓南街乐业路路口向北180米路西，联系人：杨经理。