

湘西数控车床桁架式机械手承诺守信 屹合智能

产品名称	湘西数控车床桁架式机械手承诺守信 屹合智能
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

- 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一定周期查看、清洗自动润滑系统，查看油量，及时添加润滑油，查看油泵是否定时启动打油及中止。
- 2.每天查看主轴箱自动润滑系统作业是否正常，定期替换主轴箱润滑油。
- 3.留意查看桁架式机械手电器柜中冷却风扇是否作业正常，风道过滤网有无堵塞，清洗沾附的尘土。
- 4.留意查看冷却系统，查看液面高度，及时添加油或水，油、水脏时要替换清洗。
- 5.注意查看桁架式机械手液压体系油箱油泵有无反常噪声，作业油面高度是否适宜，压力表指示是否正常，管路及各接头有无走漏。

桁架机械手的结构

- 1.桁架机械手的主体结构件通常由钢材或铝型材构成，例如方钢、工字钢、槽钢等，是机械手负载的主要承担者。
- 2.导向件通常用导轨，根据实际工况及定位精度来决定用哪种导轨，数控车床桁架式机械手，我们常见的如直线导轨、V型滚轮导轨、U型滚轮导轨、方形导轨等等多种。
- 3.传动件通常有电动、气动、液压这三种类型，其中电动的有齿轮齿条、滚珠丝杠、同步带、链条、钢丝绳等多种传动方式。

4.传感器检测元件，通常两端采用行程开关作为电限位，还有原点传感器以及位置反馈传感器。

5.夹具抓手，往往是根据工件产品的材质形状硬度尺寸等单独设计，常见的如真空吸盘、抱夹式、叉取、卡盘夹取等多种方式。

6.控制柜，即桁架机械手的大脑，通过控制柜的信号发送指令，使得桁架机械手能够按照既定的动作去执行命令。

设计要求

足够强度—不发生断裂或塑性变形；足够刚性—不发生过大的弹性变形；足够稳定性—不发生因平衡形式的突然转变而导致坍塌；良好的动力学特性—抗震、抗风性。

桁架的设计要求：要有符合要求的杆件；要有良好的连接件，包括铆钉、销钉及焊缝的连接。这些就涉及到桁架的类型、杆件的尺寸和材料，但首先是静力学分析。

形式选择

一些参考值如：每平米造价，构件重量，跨度，结构形式，檐高等，以上这些在判断厂房是否为重钢或轻钢时可以提供经验数据。国家规范和技术文件都并没有重钢一说，很多建筑都是轻、重钢都有。为区别轻型房屋钢结构，也许称一般钢结构为“普钢”更合适。因为普通钢结构的范围很广，可以包含各种钢结构，不管荷载大小，甚至包括轻型钢结构的许多内容，轻型房屋钢结构技术规程只是针对其“轻”的特点而规定了一些更具体的内容，而且范围只局限在单层门式刚架。由此可见，轻钢与重钢之分不在结构本身的轻重，而在所承受的围护材料的轻重，而在结构设计概念上还是一致的。

湘西数控车床桁架式机械手承诺守信-屹合智能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为客户提供“型材成型设备,基业箱成型生产线,光伏支架生产设备”等业务，公司拥有“屹合智能”等品牌，专注于金属包装机械等行业。，在山东省潍坊市潍城区仓南街乐业路路口向北180米路西的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：杨经理。