

桁架式车床机械手 巴中桁架 屹合智能设备

产品名称	桁架式车床机械手 巴中桁架 屹合智能设备
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

跨中主要结构特点

各杆件受力均以单向拉、压为主，通过对上下弦杆和腹杆的合理布置，可适应结构内部的弯矩和剪力分布。由于水平方向的拉、压内力实现了自身平衡，整个结构不对支座产生水平推力。结构布置灵活，应用范围非常广。桁架梁和实腹梁（即我们一般所见的梁）相比，在抗弯方面，由于将受拉与受压的截面集中布置在上下两端，增大了内力臂，五轴桁架机械手，使得以同样的材料用量，实现了更大的抗弯强度。在抗剪方面，巴中桁架，通过合理布置腹杆，能够将剪力逐步传递给支座。这样无论是抗弯还是抗剪，桁架结构都能够使材料强度得到充分发挥，从而适用于各种跨度的建筑屋盖结构。更重要的意义还在于，它将横弯作用下的实腹梁内部复杂的应力状态转化为桁架杆件内简单的拉压应力状态，使我们能够直观地了解力的分布和传递，便于结构的变化和组合。

桁架机械手的优势

桁架机械手是一种在桁架上运行的直角坐标式机械手，特殊的结构使其占地面积少。桁架机械手根据生产需求进行设计桁架的长短，这并不会影响其工作精度。而且桁架机械手还可以通过定制更加适应工厂的实际生产条件。

桁架机械手的自动化程度高，其采用数控化设计实现自动化生产，有效避免因人员操作失误引起的工件加工质量问题。桁架机械手能代替人工操作，其可同时监控多台数控机床的加工情况，可大大减少员工人数。

桁架式机器人也称龙门式机器人也称直角坐标机器人或桁架机器人，是可以完成自动控制的、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。龙门式机器人改变了传统的物流方法，重型机械手桁架，有效地提升了作业环境，供给零件加工数字化、信息化、少人化直至无人

化管理，较好提升产品质量，提高了劳动出产率，将工人从繁重的体力劳动中解放出来，使现代制作技能达到一个簇新的水平。

桁架式车床机械手-巴中桁架-屹合智能设备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。