

非标自动化设备设计 非标自动化 火爆机器人可按需定制

产品名称	非标自动化设备设计 非标自动化 火爆机器人可按需定制
公司名称	湖北火爆机器人科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省襄阳市高新区汽车工业园新光路1号2幢
联系电话	13986388432 13986388432

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：湖北火爆机器人科技有限公司

数控车床机械手的特点：

- 1、与机床结合达到柔性化系统的zui高jingjie。
- 2、数控车床械手可采用独立的控制系统，非标自动化，不影响机床运转。
- 3、操作方便灵活，易维护。
- 4、可选：独立料仓，料仓独立自动控制。
- 5、可选：独立流水线。

这类数控车床上下料机械手目前国内数控加工领域中的发展应用也逐步扩大，它可以在减轻繁重的体力劳动、改善劳动条件和安全生产;提高生产效率、稳定产品质量、降低废品率、降低生产成本、增强企业的竞争力等方面起到及其重要的作用。

针对数控车床，非标自动化设备设计，设计了与其配套的上下料桁架机械手，不光动作可靠平稳，而且结构简单、工艺性好，使其既能满足功能要求又具有良好的经济性。桁架机械手根据工件的规格、重量和加工节拍进行设计，将机械手作为工件从料仓到卡盘的桥梁。桁架机械手动作平稳性高，征集协作性好，适用于以大批量生产为主的加工工业。

桁架机械手可针对法兰盘、齿轮、轴承内外圈、电机零部件、汽车轮毂等盘类零件和轴类、销子、阀芯等轴类零件的无人加工生产；配置工位回转料仓，翻转台，可以完成零件的正反两个工序；并且可采用一拖二的模式（一台机械手带两台机床）或多连机的方式，分摊到单台机床的成本低，非标自动化设备定制，适合大多数有两个工序的零件加工；采用封装技术，整体生产、运输、安装和调试，料仓和机器人一体化，在顾客现场调试时间短；特别适合用户现场机床的改造。

桁架机械手要完成整个上料过程，非标自动化零件，需完成夹紧工件、手臂升降、伸缩、回转，平移等一系列的动作，这些动作都应该在工作节拍规定的时间内完成，具体时间的分配取决于很多因素，根据各种因素反复考虑，对分配的方案进行比较，才能确定。

桁架机械手是在机械化，自动化生产过程中发展起来的一种新型装置。桁架机械手可以减省工人、提、降低成本、提高产品品质、安全性好、提升工厂形象。机械手在设计的过程中，当确定运动速度机械手各动作的行程确定之后，可根据生产需要的工作节拍分配每个动作的时间，进而确定各动作的运动速度。

非标自动化设备设计-非标自动化-火爆机器人可按需定制(查看)由湖北火爆机器人科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖北火爆机器人科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业自动控制系统及装备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!