

北京精密加工 精密加工 三维博艺

产品名称	北京精密加工 精密加工 三维博艺
公司名称	北京三维博艺机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市顺义区李遂镇葛代子村委会对面
联系电话	15010296280

产品详情

cnc加工中心基础知识

CNC加工中心是一种装有程序控制系统的自动化机床。由于制造业对智能和自动化的要求越来越高，CNC加工中心在国内尤其是华南、华东地区得到快速发展。据统计，每年用于加工手机外壳的CNC数量都在几十万的数量级，北京精密加工，市场巨大！?

今天给大家介绍一下CNC加工中心的分类、组成以及应用范围，精密加工，希望对大家有所帮助！

一、cnc加工中心的分类?

加工中心常按主轴在空间所处的状态分为立式加工中心、卧式加工中心、龙门加工中心。加工中心的主轴在空间处于垂直状态的称为立式加工中心，主轴在空间处于水平状态的称为卧式加工中心。?

cnc立式加工中心?

结构形式多为固定立柱式，工作台为长方形，适合加工盘、套、板类零件。立式加工中心通常有三个直线运动坐标，XYZ轴，还可以在工作台上安装一个第四轴A轴。??

立式加工中心装夹方便，便于操作，便于观察加工情况，调试程序方便，但受立柱高度和换刀机构的影响，不能加工太高的零件。立式加工中心结构简单，占地面积小，价格较低。?

cnc?卧式加工中心?

通常采用移动式立柱，北京精密加工厂，主轴箱在两立柱之间，沿导轨上下移动。卧式加工中心通常有三个直线运动坐标，面对机床，左右移动为X轴，前后移动为Z轴，上下移动为Y轴。卧式加工中心还可以在工作台上安装一个第四轴A轴。可以加工螺旋线类、圆柱凸轮等零件。?卧式加工中心调试程序和试切销时不方便观察，加工时不便监视，零件装夹和测量不方便，但加工时排销容易。与立式加工中心相比卧式加工中心结构复杂，占地面积大，价格较告高。

推荐好的精密机械加工图书5

《典型精密零件机械加工工艺分析及实例（第2版）》

本书通过11类典型零件和67个具体实例，介绍了典型精密零件机械加工工艺。对于每类零件，首先介绍了零件的结构特点与技术要求、加工工艺分析和定位基准选择、材料及热处理等内容；然后以机械加工工艺过程为主线，通过零件图样分析、工艺分析、机械加工工艺过程三个方面介绍了一些典型加工实例。

系统地介绍了轴类零件、套类零件、活塞类零件、盘类零件、板类零件、轴承座类零件、圆柱齿轮类零件、锥齿轮类零件、端齿盘类零件、蜗杆蜗轮类零件、箱体类零件等各类典型精密零件的机械加工工艺，以及精密零件的检测。对于每类零件，首先介绍了零件的结构特点与技术要求、加工工艺分析和定位基准选择、材料及热处理等内容；然后以机械加工工艺过程为主线，通过零件图样分析、工艺分析、机械加工工艺过程三个方面介绍了一些典型加工实例。本书可使读者对各类典型精密零件的机械加工工艺有较全方面的认识，由此可在生产实践中举一反三地应用，具有极强的实用性和针对性。

推荐好的精密机械加工图书1

《精密机械工程学》

以涉及机械设计、加工与运用的精密机械工程学为主题，在这一相对狭窄的内容范围上进行整理归纳与总结提升。全书分成三部分内容：一是概论篇，介绍一些在技术上相对基础而敏感的话题，以及一些与市场变化前沿密切相关的精华内容；二是理论篇，精密二字应该包含精细、精良、精华和周密、缜密、致密、等多层次的内容，不仅仅是零部件尺寸上的精密入微，更要围绕人们实现精良产品的中心目标展开讨论，北京市精密加工，力求建立理论思路清晰明了的体系；三是经验篇，把经验总结出来，记录下来，运用公开。本书不是传统意义上的机械原理、机械零件、机械加工工艺及其设备等教科书，而是一本侧重于机械设计与加工的、并为其提供基础和共性综合知识的辅助教材，一本联系市场变化与产业前沿信息的参考书，以及一本促进机械产业升级创新的专业基础书。

本书适合机械大类科研院所的研究人员，以及从事机械设计、汽车设计等相关人员阅读。

北京精密加工-精密加工-三维博艺(查看)由北京三维博艺机械制造有限公司提供。北京三维博艺机械制造有限公司(www.bjswby.com)是从事“机械加工,工装夹具,非标设备,模具加工,印刷机零部件加工组装”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:郭经理。