

东莞轩盛手板厂质量好 手板抄数画图建模批发商

产品名称	东莞轩盛手板厂质量好 手板抄数画图建模批发商
公司名称	东莞市轩盛模型有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇清湖头社区环凤路2号
联系电话	13794821958 13794821958

产品详情

数控加工 (numerical control machining)

数控加工，是指在数控机床上进行零件加工的一种工艺方法，数控机床加工与传统机床加工的工艺规程从总体上说是一致的，但也发生了明显的变化。用数字信息控制零件和刀具位移的机械加工方法。它是解决零件品种多变、批量小、形状复杂、精度高等问题和实现高1效化和自动化加工的有效途径。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市轩盛模型有限公司

数控机床的加工精度和表面粗糙度

要保证被加工零件的精度和表面粗糙度，机床本身必须具备一定的几何精度、运动精度、传动精度和动态精度、几何精度是指机床在不运转时部件间相互位置精度和主要零件的形状精度、位置精度。机床的几何精度对加工精度有重要的影响，因此是评定机床精度的主要指标。运动精度是指机床在以工作速度运转是主要零件的几何位置。几何位置的变化量越大运动，运动精度越低。

数控技术的特点

数控加工中心是一种带有刀库并能自动更换刀具，对工件能够在一定的范围内进行多种加工操作的数控机床。在加工中心上加工零件的特点是：被加工零件经过一次装夹后，数控系统能控制机床按不同的工序自动选择和更换刀具；自动改变机床主轴转速、进给量和刀具相对工件的运动轨迹及其它辅助功能，连续地对工件各加工面自动地进行钻孔、镗孔、铰孔、镗孔、攻螺纹、铣削等多工序加工。由于加工中心能集中地、自动地完成多种工序，避免了人为的操作误差、减少了工件装夹、测量和机床的调整时间及工件周转、搬运和存放时间，大大提高了加工效率和加工精度，所以具有良好的经济效益。加工中心按主轴在空间的位置可分为立式加工中心与卧式加工中心。

东莞市轩盛模型有限公司专业提供手板加工服务，工业级3D打印服务，少量批量定制均可！