

山东泰安冲压五金冲压件

产品名称	山东泰安冲压五金冲压件
公司名称	济宁东一五金有限公司
价格	102.00/件
规格参数	品牌:东一 型号:156 产地:山东
公司地址	济宁高新区东艺工业园（注册地址）
联系电话	15866611898 18866105856

产品详情

目前，塑料模具在整个模具行业中所占比重约为30%，在模具进出口中的比重高达50~70%。而近年来我国塑料模具发展迅速。塑料制品的应用日渐广泛，为塑料模具提供了非常广阔的市场。

另外，中国塑料模具在高技术驱动和支柱产业应用需求的推动下，形成了一个巨大的产业链条，从上游的原辅材料工业和加工、检测设备到下游的机械、汽车、摩托车、家电、电子通信、建筑建材等几大应用产业，塑料模具发展一片生机。

与此同时，建筑、家电、汽车等行业对塑料的需求量都很大。据估计，仅汽车、摩托车行业每年就需要100多亿元的塑料模具，彩电塑料模具每年也有约28亿元的市场。

可知，模具市场的总体趋热是平稳向上的，在未来的模具市场中，塑料模具的发展速度将高于其它模具，在模具行业中的比例将逐步提高。

塑料模具加工工艺发展趋势

1模具成型零件的日渐大型化和零件的高生产率要求一模多腔，致使模具日趋大型化，大吨位的大型模具可达100吨，一模几百腔、上千腔，要求模具加工设备大工作台、加大y轴z轴行程、大承重、高刚性，高一致性。

2模具加工的模具钢材料硬度高，要求模具加工设备具有热稳定性、高可靠性。

3对复杂型腔和多功能复合模具，随着制件形状的复杂化，必须要提高模具的设计制造水平，多种沟槽、多种材质在一套模具中成形或组装成组件的多功能复合模具，就要求加工编程程序量大，具有高深孔腔综合切削能力和高稳定性，提高了加工难度。

4模具加工的精细化使加工设备的复合性、高效性更加引人关注。高速铣削具有的可加工高硬材料、加工平稳、切削力小、工件升温变形小等诸多优点使模具企业对高速加工日益重视。

5高动态精度。机床生产企业介绍的静态性能在模具三维型面加工时，不能反映实际加工情况。模具的三

维曲面高精度加工，更提出了高动态精度性能的要求，高速高精度还要在机床的高刚性、热稳定性、高可靠性以及高品质的控制系统相配合才可能实现。

我国是世界制造业的中心，五金铸造模具业的制造大国，经过多年来的高速发展我国五金铸造模具业市场兴旺发达，但是市场上高端产品还是缺陷很大，不管是质量、粗糙度、精度还是结构等方面都个国际一流产品有着不短的距离。

我国模具制造业经历多年发展，模具行业生产周期高于国际水平，但产品水平相对较低。罗百辉认为，这主要是由于铸造模具的精度、型腔表面粗糙度、寿命及结构等方面。当下，我国铸造模具企业技术人员比例低，水平也较低，且不重视产品开发，在市场中经常处于被动地位。

随着我国经济保持持续增长，铸造产业将保持高速增长并带动铸造模具制造业的发展，铸造模具市场异常活跃，由于我国模具生产成本较低，随着模具制造技术的完善和质量的提高。不仅可以减少模具的进口，而且有可能逐步打开国外市场，模具出口将会有很大的发展。