

# 开封产品小批量制作 昆山市玉山镇晨加信隆

产品名称	开封产品小批量制作 昆山市玉山镇晨加信隆
公司名称	昆山市玉山镇晨加信隆模具厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉山镇国际模具城模具设备区1号楼
联系电话	18626249006 18626249006

## 产品详情

3D打印的技术优势：1），可加工各种复杂模型和异形结构；

2），无需机加工、翻模、装配组合或夹具设计，可直接打印快速原型样件，或一次打印成型，大大降低产品研发成本；

3），尺寸精度可满足工业级装配要求，塑料样件尺寸精度可达  $\pm 0.1\text{mm}$ ；

4），材料多样可选、利用率高；

5），可在一个样件上打印多种不同性能的材料；

什么是3D打印？

3D打印中有哪些几何处理的问题？

我们生活中所使用的物品是如何制造出来的？制造物品的方法和工艺有很多，产品小批量制作，传统的制造方法可归纳为有以下两种：

1. 等材制造工艺。比如铸造，是一种金属热加工工艺，是将液体金属（例：铜、铁、铝、锡、铅等）浇铸到与零件形状相适应的空腔（称为铸模，材料可以是砂、金属甚至陶瓷）中，待其冷却凝固后，以获得零件或毛坯的方法。人类在几千年前就掌握了这种制造工艺，比如出土的春秋战国时期的青铜器皿就是通过铸造制造的。

对于美国宇航局的太空探索任务来说，3D打印技术尤其重要，国际空间站目前已有三个以上的备用组件，可以用工业级3d打印机制造。该设备将利用聚合物和其它材料，采用增量挤压制造技术，逐层生产物品。三维打印实验是美国航天局未来的一项重点科研项目，3D打印部件和工具将提高空间任务的准确性和安全性，另外，由于不需要从地球运输，可以降低空间任务的成本。3. 材料无限组合。多喷头的3D打

印机能够对多种材料进行组合打印。通过材料的堆叠和组合，打印的物品具有与单一材料所不同的物理和力学的特性。因此，通过不同材料的组合，可以产生性能不同的“新的材料”。这个优势提供给了我们利用控制材料的分布来控制物品的物理、力学及结构的特性，从而能产生多样化的物品，增加产品的灵活性。 开封产品小批量制作-昆山市玉山镇晨加信隆(在线咨询)由昆山市玉山镇晨加信隆模具厂提供。昆山市玉山镇晨加信隆模具厂是一家从事“3D打印,手板模型,非标产品加工”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“晨加信隆”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使晨加信隆在印后加工设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！