

# 3D打印模型 宁德3D打印 福州妙创3D建模

产品名称	3D打印模型 宁德3D打印 福州妙创3D建模
公司名称	福州妙创三维电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福州市仓山区金山大道桔园洲工业园12栋2楼
联系电话	18150111866

## 产品详情

成型良好的3D打印光敏树脂材料应该具备哪些特征？

固化前性能稳定，便于运输、储存，基本无暗反应发生

用于SLA的光敏树脂通常一旦注入树脂槽中就不再取出，以后随着使用中的不断消耗而要往里补加。

所以树脂的使用时间一般都很长，即要求树脂在通常情况下不会发生热聚合，对可见光也应有较高的稳定性。以保证长时间的成形过程中树脂的性能稳定。

对于打印出粗糙的产品，有哪些后期处理办法？以及要如何处理？

### 1、表面喷砂

喷砂也是很普遍的抛光办法，还可以保证表面光滑处理。

操作人员手执喷嘴对着模型抛光，其原理是运用压缩空气为动力，造成高速喷射束将喷料到需要处理的模型表面以实现抛光的作用，喷砂比打磨要快。不管模型大小，都能够利用喷砂处理表面实现光滑作用。

### 2、PLA抛光液，实际上便是加了水稀释过的亚克力胶水，主要成分是三氯jia烷或是氯化烷等混合溶剂。

操作步骤是将抛光液放入操作器皿后，将模型用铁丝或是绳索挂着模型底座放入已添加抛光液的器皿中浸泡，3D打印模型，浸泡时间不适合太长，8秒左右就可以。跟丙tong一样，PLA抛光液也是一种有毒物

质，提议慎重运用。

3D 打印机中使用的材料有哪些？

用于家用3D 打印机中的材料

ABS 塑料：它采用丙xi三烯、丁二烯和苯yi烯的首字母缩写。

它非常适合有外观要求的部件，因为它具有出色的表面光泽和着色。

此外，它也可以应用于有强度要求的零部件，因为它相对强度高，有黏性。（拉伸强度 40MPa 左右）

PLA 树脂：由于 PLA 树脂由植物源性成分（玉米、甜菜、桃子、甘蔗等）制成，宁德3D打印，因此在打印时不会发出树脂特有的难闻气味。由于打印时的树脂温度低于 ABS，因此对高温非常敏感。

因此，它具有弹性和硬性等特征。

很难用砂纸和gua刀等来打压表面，3D打印服务，因为坚硬，3D打印哪家好，油漆也很难熟悉。

据说，由于材料坚硬和坚固，它适合制造大型产品。

3D打印模型-宁德3D打印-福州妙创3D建模由福州妙创三维电子科技有限公司提供。福州妙创三维电子科技有限公司是从事“3D模具打印”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：欧碧雁。