

# 昆山3D打印鞋 苏州博理新材料

产品名称	昆山3D打印鞋 苏州博理新材料
公司名称	苏州博理新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴江开发区益堂路188号1#楼4层
联系电话	18101553906

## 产品详情

### 3D打印机技术原理有哪些

- 1、还有一些系统使用一种叫做“激光烧结”的技术，以粉末微粒作为打印介质。粉末微粒被喷撒在铸模托盘上形成一层极薄的粉末层，3D打印鞋，熔铸成指定形状，然后由喷出的液态粘合剂进行固化。
- 2、有的则是利用真空中的电子流熔化粉末微粒，当遇到包含孔洞及悬臂这样的复杂结构时，介质中就需要加入凝胶剂或其他物质以提供支撑或用来占据空间。这部分粉末不会被熔铸，后只需用水或气流冲洗掉支撑物便可形成孔隙。

### 3D打印行业未来的发展趋势呈现以下特点：

#### 1.3D打印个人消费保持高速增长

随着“个人制造”的兴起，桌面级3D打印机的需求会进一步提高，从而促进上游打印材料的消费。因此在个人消费领域，3D打印行业预计仍会保持相对较高的增速。

#### 2.3D打印金属材料应用程度不断加深

在工业消费领域，由于3D打印金属材料的不断发展，以激光金属烧结为主要成型技术的3D打印设备，将在未来工业领域的应用中获得较快的发展。

## 3D打印机发展

1995年，麻省理工创造了“三维打印”一词，当时的毕业生Jim Brecht和Tim Anderson修改了喷墨打印机方案，变为把约束溶剂挤压到粉末状的解决方案，而不是把墨水挤压在纸张上的方案。

2003年以来三维打印机的销售逐渐扩大，价格也开始下降。

苏州博理新材料科技有限公司是一家致力于智能制造的高新技术企业。主要产品有3d打印机，3D扫描仪，3D模型加工，3D打印材料等，欢迎来电咨询！

昆山3D打印鞋-苏州博理新材料 由苏州博理新材料科技有限公司提供。苏州博理新材料科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。博理科技——您可信赖的朋友，公司地址：苏州市吴江开发区益堂路188号1#楼4层，联系人：吴志宇。