

# 博理3D打印 吴江3D打印 博理科技

|      |                      |
|------|----------------------|
| 产品名称 | 博理3D打印 吴江3D打印 博理科技   |
| 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打印机打印出来的模型在某种程度上能够完全替代传统的手板，而直接金属3D打印一套模具及其内部的热流道系统则更加神奇而。SLM金属3D打印技术在改善模具冷却效率、缩短成型周期以及提高塑料制品品质方面，吴江3D打印，具有显著的优势，更因其层层堆叠式的激光烧结技术可生产兼具外型及内部复杂结构的模具，使得开模不仅快速，而且对模具加工产生了革命性的变革，是模具加工走向一体化，品质更提升。

3D打印技术在模具设计制造中的应用主要在以下几个方面：

(1) 打破模具为工业之母的桎梏，博理3D打印，通过3D打印可以实现无模化制造，尤其在新产品研发、个性化定制、小批量产品生产、复杂异形结构产品、无拼接一体化成型制造方面，3D打印鞋，3D打印已经可以代替传统模具制造的方式，深刻改变模具产业。

(2) 直接3D打印出可以用于生产的模具或模具部件，如注塑模具、拉伸模具、压铸模具等，还可以用于模具的修复。

## 3D打印机发展简史

3D打印思想起源于19世纪末的美国，并在20世纪80年代得以发展和推广。

3D打印是科技融合体模型中最新的高“维度”的体现之一。

19世纪末，美国研究出了照相雕塑和地貌成形技术，随后产生了打印技术的3D打印核心制造思想。

20世纪80年代以前，三维打印机数量很少，大多集中在“科学怪人”和电子产品爱好者手中。主要用来打印像珠宝、玩具、工具、厨房用品之类的东西。甚至有汽车打印出了汽车零部件，然后根据塑料模型去订制真正市面上买到的零部件。

博理3D打印-吴江3D打印-博理科技由苏州博理新材料科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。苏州博理新材料科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为行业设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!