

温州3D打印鞋 博理科技

产品名称	温州3D打印鞋 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打印机的应用领域

食品产业：2013年5月22日，3D打印鞋，NASA已选中总部位于得克萨斯州的系统和材料研究公司，向其投资12.5亿美元，研发能为宇航员制造“营养可口”食品的3D打印机。

3D食物打印机的概念设计方案中，打印机的“墨盒”——也就是装载食物的部分使用寿命长达30年。这款产品的实验版本已经可以成功“打印”巧克力，而比萨饼将是它未来几周内的下一个目标。据透露，食物打印机制造比萨饼的步骤如下：首先，打印一层面饼，并在打印的同时烤好；然后机器会将使用装载番茄的“墨盒”和水、油混合，打印出番茄酱。后将酱料和奶油打印在比萨饼的表面。

3D打印技术的优势

制造技能门槛降低：传统的制造机器需要熟练的人员进行机器调整和校准，培养一个娴熟的工人往往需要几年的时间。而3D打印机所需要的操作技能将比传统设备少很多，因此3D打印的出现将显著降低生产技能的门槛。这种摆脱原来高门槛的非技能制造业，将进一步引导出众多新的商业模式，并能在远程环境或情况下为人们提供打印服务。

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。

温州3D打印鞋-博理科技(在线咨询)由苏州博理新材料科技有限公司提供。温州3D打印鞋-博理科技(在线咨询)是苏州博理新材料科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：吴志宇。