

# 菠萝三维3D打印尼龙产品展示图

产品名称	菠萝三维3D打印尼龙产品展示图
公司名称	深圳菠萝三维网络有限公司
价格	8.00/1
规格参数	
公司地址	深圳市南山区清华信息港综合楼707室
联系电话	18820265352 13686854684

## 产品详情

尼龙是3D打印材料里面的"全能"材料,不论从强度,韧性、细节度,耐高温性,和精度等等方面,都属于佼佼者。

尼龙打印的表面有一种磨砂的感觉,有细微颗粒,放大镜下看会有些疏松结构。

尼龙可以打磨,也可以上色,总之后续处理也是比较灵活。

跟着菠萝三维小编一起了解一下3D打印尼龙产品吧。

进气歧管是发动机周边的重要零件,国外早在20世纪70年代就开始研究树脂基复合材料汽车进气歧管。与传统的金属进气歧管相比,树脂基复合材料进气歧管的优点为:

轻量化,可以减轻40%-60%;

零件数量减少,易于实现多零件的集成和整体成型;

提高发动机性能,由于复合材料管内表面的平滑性和低的传热系数而使吸入空气的温度降低。因此用树脂基复合材料进气歧管代替传统的金属进气歧管已成为新的发展趋势。

3D打印骨折护具及3D扫描技术正在联合推动医疗领域受伤后恢复的新方法。HEALX Innovation就是一家利用这两项技术研发新型医疗用品疗设计企业。该公司坐落于多伦多，目前致力于利用3D扫描及3D打印技术为固定性肌肉损伤患者制造定制化腕部护具。这些护具是目前该公司正在开发医疗用品系列的第一款产品。

3D打印技术只是打印空调众多技术创新的一个缩影，从开创圆形柜机先河的帝樽，到不得空调病的天樽，再到新推出的自清洁空调，用户需求渗透到打印空调每一次的技术创新中。而随着3D打印空调互联工厂的投产使用，用户已经实现了从被动的接受者到设计师、创客的身份转换，全流程参与到产品的生产过程。

传统的手板制作需要6大步骤：编程、CNC加工、手工处理、表层处理、组装、包装。

制作一个最简单的手板模型少则四五天，多则两三个星期。

但是用3D打印技术制作手板模型就不同了，不仅时间大大缩短，精度和外观也提升了不少。

今天，大家就跟随小编的脚步，走进菠萝三维3D打印公司，探秘用3D打印制作手板模型的全过程吧。

从上述材料参数上，也可以看出菠萝三维的3D打印尼龙是一个比较全面，既可以胜任结构模型，也可以胜任外观模型；还可以在较高的温度下工作。

深圳菠萝三维网络有限公司是一家新一代3D打印云平台，致力于提供深入生活的3D打印服务，以卓越的技术与领先的平台服务，缔造全新的3D打印互联网+时代，旨在为企业及消费者提供专业的一站式3D打印解决方案，以及设计建筑沙盘模型制作、产品后期处理等增值服务，我们希望3D打印能够用灵感改变生活。

更多详情尽在：<https://www.pineprint.com/>