

# 南山3d打印 南山手板模型制作 南山SLA快速成型加工

产品名称	南山3d打印 南山手板模型制作 南山SLA快速成型加工
公司名称	深圳汇通三维打印科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:汇通 型号:手板模型模型
公司地址	广东深圳市龙华谭罗新二村39号仕华工业区4楼
联系电话	18825200396

## 产品详情

技术原理：快速成型(rapid prototyping)技术是一种新型制造技术,与传统的切削加工不同，rp采用逐层材料累加法加工实体模型来，故也称为增材制造(material inccess manufacturing,mim)或分层制造技术(layered manufacturing technonogy，lmt)。

sl (stereolithography) 工艺也称立体光固化技术,是机械、激光、光化学、软件、控制技术的结晶。它基于光敏树脂受紫外光照射凝固的光聚合原理，由计算机控制激光逐层扫描固化液槽中的光敏树脂,每一层固化的截面是由零件的三维cad模型软件分层得到，直至最后得到光敏树脂实物原型。

在产品开发过程中提供设计验证与功能验证，检验产品可制造性、可装配性通过各种转换技术，可将rp模型快速转换成各种模具，大幅度地缩短产品更新换代的周期。

制作流程：客户提供stl/stp/igs/vda/x\_t格式3d图档->错误数据修复->按图计算重量->报价及确认->拍下相应价格并付款->加工完成发货->收货确认付款->完成

基本参数：

打印层厚精度：0.1mm

成型最大尺寸：600mm\*600mm\*400mm

价格：按图计价（标价1元是为方便顾客拍而设置）

材质：光敏(uv)树脂，纯白色，透明，半透明同，密度1.3g/cm<sup>3</sup>，类abs材料，适于样品展示和结构装配验证。