

SLA快速成型 激光打印 手板成型

产品名称	SLA快速成型 激光打印 手板成型
公司名称	深圳市迪尔锐模型有限公司
价格	200.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区布吉镇大芬村茂业城怡德工业区2楼
联系电话	0755-84036529 13699751801

产品详情

SLA激光快速成型

SLA (Stereophotography) 技术是基于液态光敏树脂的光聚合原理工作的，逐层扫描槽中的光敏树脂,使其凝结固化，逐层堆积成型，直接利用三维STL数据实现得到整体的产品零件。

SLA快速成型的特点

- 1、加工精度高，可以达到0.1mm；
- 2、能制造形状复杂，特别精细（如首饰、工艺品等）的零件。
- 3、制造零件速度快，可进行0.1-0.15mm分层扫描；
- 4、表面质量好，能制作非常精细的细节薄壁结构，后处理轻易；
- 5、加工到位，很多CNC手办加工不到的细节部分都能整体成型。
- 6、不足之处：激光成型所选择的光敏树脂材料比较单一，而且SLA手板韧性和强度都不如CNC手板，扣位处容易断裂。