

# 工程放样服务 苏州山湖测绘科技

产品名称	工程放样服务 苏州山湖测绘科技
公司名称	苏州山湖测绘科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区东平街299号欧瑞大厦510单元
联系电话	18662431017 18662431017

## 产品详情

本公司专注于三维激光扫描测量、传统工程测绘、数据分析、建模等，为BIM设计、城市规划、工程建设、古建遗产数字化档案提服务。

### 三维扫描仪使用常见问题

- 1.翻开扫描仪开关时，扫描仪宣布反常响声。这是因为有些类型的扫描仪有锁，其意图是为了锁紧镜组，避免运送中轰动，因此在翻开扫描仪电源开关前应先先将锁翻开。
- 2.扫描仪接电后没有任何反响。有些类型的扫描仪是节能型的，只要在进入扫描界面后灯管才会亮，一旦退出后会主动平息。
- 3.扫描时显现“没有找到扫描仪”。此表象有可能是因为先开主机，后开扫描仪所致使，可重新启动计算机或在设备管理中改写即可。
- 4.扫描仪的分辨率与打印机的分辨率是不是是一个概念；如何依据扫描仪的分辨率选购打印机。

RP技术的基本原理是：将计算机内的三维数据模型进行分层切片得到各层截面的轮廓数据，计算机据此信息控制激光器（或喷嘴）有选择性地烧结一层接一层的粉末材料（或固化一层又一层的液态光敏树脂，或切割一层又一层的片状材料，或喷射一层又一层的热熔材料或粘合剂）形成一系列具有一个微小厚度的片状实体，再采用熔结、聚合、粘结等手段使其逐层堆积成一体，便可以制造出所设计的新产品样件、模型或模具。

苏州山湖测绘三维打印中心引进美国3D SYSTEMS公司先进三维快速成型机（三维打印机），对各类设计产品预先进行1：1的打印，呈现设计细节，使您能够抢先看到接近于真实产品的打印效果，是设计制造型企业的1佳选择。

三维打印精度：0.025mm-0.05mm。行程：298\*185\*203mm。

三维打印模型材料：光敏树脂材料、石膏。

本公司专注于三维激光扫描测量、传统工程测绘、数据分析、建模等，为BIM设计、城市规划、工程建设、古建遗产数字化档案提服务。

### 结构光三维扫描仪的特点

1、扫描速度极快，数秒内可得到100多万点；2、一次得到一个面，测量点分布非常规则；3、精度高，工程放样服务，可达0.03mm；4、单次测量范围大(激光扫描仪一般只能扫描50mm宽的狭窄范围)；5、便携，可搬到现场进行测量；6、可对无法放到工作台上的较重、大型工件(如模具、浮雕等)进行测量；7、大型物体分块测量、自动拼合；8、大景深(激光扫描仪的扫描深度一般只有100多毫米，而结构光扫描仪的扫描深度可达300~500mm)。

工程放样服务-苏州山湖测绘科技由苏州山湖测绘科技有限公司提供。苏州山湖测绘科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。山湖测绘——您可信赖的朋友，公司地址：苏州工业园区东平街299号欧瑞大厦510单元，联系人：潘经理。