

# 温州工程测量服务 苏州山湖测绘

产品名称	温州工程测量服务 苏州山湖测绘
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供服务。

### 三维激光扫描仪基本功能

#### 三维测量

传统测量概念里，所测的数据终输出的都是二维结果（如CAD出图），在测量仪器里全站仪，GPS比重居多，但测量的数据都是二维形式的，在逐步数字化的今天，三维已经逐渐的代替二维，因为其直观是二维无法表示的，三维激光扫描仪每次测量的数据不仅仅包含X，Y，Z点的信息，还包括R，G，B颜色信息，同时还有物体反色率的信息，这样全1面的信息能给人一种物体在电脑里真实再现的感觉，是一般测量手段无法做到的。

本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供服务。

三维数字化技术可以实现文1物实体与信息的分离，为文1物保护和研究提出了一个全新的概念和发展方向，这是纸质媒体、胶片媒体等所无法达到和实现的。近年来，随着光机电一体化技术的迅猛发展，以日、德等国为代表的发达国家都非常重视文1物数字化技术的研究，相继研发了可用于大型平面文1物的高清、高保真数字化设备，并成功地应用于壁画、字画、板画等平面文1物的数字化及其分析、研究和保护。在此背景下，世界上许多国家和地区都已着手数字化博物馆的建设，博物馆的数字化已成为一种发展趋势，为世界文化遗产的研究、数字化存储、及人类历史文化的传承和传播等，提供了一种方便、快捷、安全的方式。

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供服务。

## 拍照式三维扫描仪的介绍

拍照式三维扫描仪采用的是白光光栅扫描，以非接触三维扫描方式工作，工程测量服务，全自动拼接，具有高1效率、精度、高寿命、高解析度等优点，特别适用于复杂自由曲面逆向建模，主要应用于产品研发设计(RD，比如快速成型、三维数字化、三维设计、三维立体扫描等)、逆向工程(RE，如逆向扫描、逆向设计)及三维检测(CAV)，是产品开发、品质检测的必备工具。三维扫描仪在部分地区又称为激光抄数机或者3D抄数机。

温州工程测量服务-苏州山湖测绘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位于苏州工业园区东平街299号欧瑞大厦510单元。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前山湖测绘在扫描仪中享有良好的声誉。山湖测绘取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。山湖测绘全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。