

土方测量服务 山湖测绘

产品名称	土方测量服务 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专业服务。

三维扫描仪的分类，大体分为：接触式三维扫描仪和非接触式三维扫描仪。其中非接触式三维扫描仪又分为光栅三维扫描仪(也称拍照式三维扫描仪)和激光扫描仪。而光栅三维扫描又有白光扫描或蓝光扫描等，激光扫描仪又有点激光、线激光、面激光的区别。

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专业服务。

三维激光扫描技术

应用方向：

- 1.. 可用于各种项目任务及产品战略的系统仿1真、战略规划、实效推延、电脑模拟、预研预演、虚拟现实分析及评估。
- 2.. 可用于实物原始三维数据及结构形态的现场采集、非线性采集、快速原型、三维存档、再设计、改造改进、逆向三维重构、任务仿1真、模拟及评估、后测绘计量、仓容计量、结构特性分析及逆向反求、校验正向设计、各种结构特性测试及试验、... 等。
- 3.. 可用于改造工程中的工程规划、吊装、装配、管道布线、方案评估、校验、布局仿1真、三维可视化管理、... 等。

- 4.. 可用于设施的变形、老化、维修、检测、监测、翻新、更新、加工、仿研、仿1制、结构分析、强度分析、静动力分析、加载分析、碰撞试验、结构仿1真、内视、...
(如：通过应力分析、有限元分析、变形分析、结构特性分析等调用)。
- 5.. 可用于企业可视化管理及虚拟现实应用，如：训练、培训、试验、虚拟制造、虚拟设计、虚拟试验、虚拟视景、仿1真机可视化数据资源、评估、模拟、设施管理、三维建档、设施维护、GIS展示、... 等。
- 6.. 可用于设施的二维制图还原（如：针对陈旧设施、年久失修的设施、数据缺损的设施、老化变形的设施等）及无纸化操作。

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专业服务。

MENSI三维激光扫描技术可以真正做到直接从实物中进行快速的逆向三维数据采集及模型重构，即从三维到三维的全景三维实测数据重构。它无须做任何实物表面处理，土方测量服务，并且景深很长，避免了光学变形因素带来的误差，其激光点云中的每个三维数据都是直接采集的目标真实数据，从而使后处理的数据真实可靠，所以人们将它作为快速获取空间数据的有效手段。它主要是针对大中型的目标实体或实景，并能直接反映客观事物实时的、变化的、真实的形态特性。由于MENSI三维激光扫描技术是由精密自动传感技术、CCD技术、遥感跟踪技术的支持，所以获取实物或实景的三维点云数据质量很高，保证了数据的真实性、均匀性、实时性、操作性、完整性、广域性、可监测性、可维护性等。

土方测量服务-山湖测绘 (图)由苏州山湖测绘科技有限公司提供。土方测量服务-山湖测绘 (图)是苏州山湖测绘科技有限公司（www.szsurvey.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：潘经理。