

# 三维扫描助力古建筑复原修复-天津亿嘉维度

产品名称	三维扫描助力古建筑复原修复-天津亿嘉维度
公司名称	亿嘉维度（天津）科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津自贸试验区（空港经济区）西二道82号丽港大厦201-170房间
联系电话	13516133449

## 产品详情

中国文物和传统古建筑是我国历史的遗迹，文明的象征。如何使这些历史文明得到长久展示，使后人能一直感受我国古代的魅力，是文物保护领域急需解决的问题。三维扫描仪和3d打印技术解决了这些问题，并在考古、文物复制、保护上得到了广泛的应用。我们可以用三维扫描仪对考古现场，出土文物进行高精度3d扫描，这项的技术是一种高精度文物数字化的保护方法。通过3d扫描后可以对考古现场和文物建立一份3d数据文档，真实记录考古现场的现状，为文物修复，遗址恢复提供十分齐全的资料。而且三维扫描仪是非接触提取数据，不会对文物和现场造成破坏和影响。一、文物复制 二、文物修复 三、建立3d数字化博物馆用于展示亿嘉维度是一家新兴的高技术专业服务商，主要从事前沿科技应用及系统解决实施方案：通过三维扫描仪、摄影测量、无人控制飞机及无人船等技术手段，借助及研发应用软件对数据深入处理，在GIS、BIM运维管理系统软件上对其进行数据挂接、模块化然后开展各种智慧应用，终通过全息、VR、App移动端等增强现实终端赋予其经济文化价值展示；根据我们获取、制作的大量\*点云、工艺绘图、三维真彩模型、检测分析报告及动态实时数据进一步完善智慧化运维管理，为工业产线智能制造、油气物联网、文物赋存修复、智慧社区、油罐计量以及城市地下管廊综合应用、桥梁结构安装、湖泊滩涂、地形地貌等虚拟数字世界提供重要的生产资料，辅助实体产业排忧解难；