

# 工厂流水线改造

产品名称	工厂流水线改造
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

在工厂投入生产制造几年后，可能会出现产量压力的增大，就需要扩大生产产线，改变产线流水线的构造布局，使得后续产量增大，空间运用的更加合理规范。这时就需要三维扫描数据服务了，通过三维扫描出具的三维数据，在配合机械制造商一起，就能很快的更改工厂的流水线，并且有可能在保持生产量的情况下对工厂的流水线布局进行更改。

三维扫描服务的流程，对您的工厂首先进行观察，放置标记球，用三维扫描仪进行三维扫描的数据采集，然后进行扫描步站，形成点云数据后进行数据拼接，通过软件进行三维模型的制作。

出具的三维数据成果，均是显示数据结果，精度可控在2mm以内，机械师可根据三维数据成果对工厂流水线进行改造设计，三维数据成果也可以根据机械师的想象做虚拟的流水线改造的三维效果图，对设备进行虚拟的拆装和碰撞检查等，使得工厂能够预判出改造后的效果，提高工作系效率。

## 公司介绍

亿嘉维度是一家三维扫描测量服务商，主要从事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、模块化管管理然后开展各种智慧应用，然后通过全息、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；