

# 文武三维逆向 三维 检测仪 徐州三维检测

产品名称	文武三维逆向 三维 检测仪 徐州三维检测
公司名称	苏州文武三维科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州工业园区兴浦路333号4幢3楼A单元
联系电话	18914001422

## 产品详情

### 三维扫描仪的三维检测系统

三维扫描，顾名思义就是被测物进行全方位扫描，确定被测物的三维坐标测量数据。其测量原理分为测距、角位移、扫描、定向四个方面。根据三维扫描技术原理研发的仪器包括拍照式扫描仪、激光扫描仪和三坐标测量机三种测量仪器。

拍照式三维扫描仪采用一种结合结构光技术、相位测量技术、计算机视觉技术的复合三维非接触式测量技术。这种测量原理，使得对物体进行照相测量成为可能。所谓照相测量，就是类似于照相机对视野内的物体进行照相，不同的是照相机摄取的是物体的二维图象，徐州三维检测，而研制的测量仪获得的是物体的三维信息。拍照式三维扫描仪在生产线质量控制和曲面零件的形状检测中应用比较广泛，其中如金属铸件锻造、加工冲模和浇铸、塑料部件(压塑模、滚塑模、注塑模)、钢板冲压、木制品、复合及泡沫产品。

三维影像测量仪，又名非接触式三维光学测量仪，是用于测量三维几何尺寸和形位公差的高精度测量仪器，由美国OGP公司首创。因其在微型精密测量领域的强大用途，已为越来越多的主流应用领域接受的快速尺寸测量方式。它克服了传统投影仪和二维影像测量的不足，是集光学、机械、电子、计算机图像处理技术于一体的高精度、高效率、高可靠性的测量仪器。由光学放大系统对被测物体进行放大，经过CCD摄像系统采集影像特征并送入计算机后，可高效地检测各种复杂精密零部件的轮廓和表面形状尺寸、角度及位置，全自动地进行微观检测与质量控制。可将测量数据导入AUTOCAD中，成为完整的工程图，生成DXF，三维检测技术及应用，IGS等格式的文档，也可输入到WORD、EXCEL及SPC统计分析软件中，三维检测软件，生成CPK及各种统计报表。

### 三维测量

三维检测软件 >>>苏州文武三维科技有限公司！安全可靠！质量保证！

## 三维测量仪的仪器指标

三维测量仪器的概念其基本内容包括精度、误差、测量标准器材、长度测量、角度测量、形状测量、在精密测量上的应用等等。测量仪器有接触式和光学式测量两种(现在用的最多) 接触式：一般测量工具和3D测量工具，三坐标测量机又叫三次元，它可以测量很多复杂的空间尺寸，如模具，汽车产品。三维测量仪依操作方式分类有手动、马达驱动和CNC等三种型式。

### 手动式三维测量仪

操作者用手握住主轴使其沿着轴移动。测量时，需注意探头与工件间测量压力、及探头移动因加速度所造成轴产生弯曲导致的一些测量数据的误差。

文武三维逆向(图)-三维检测仪-徐州三维检测由苏州文武三维科技有限公司提供。“研发和销售三维检测,三维扫描,三维设计,三维打印等服务”就选苏州文武三维科技有限公司(www.wenwuse3d.com)，公司位于：江苏省苏州工业园区兴浦路333号4幢3楼A单元，多年来，文武三维坚持为客户提供好的服务，联系人：钱慧斌。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。文武三维期待成为您的长期合作伙伴！