

# 三维激光扫描仪办理激光产品FDA的具体要求，详解

产品名称	三维激光扫描仪办理激光产品FDA的具体要求，详解
公司名称	深圳澳慷检测技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区碧新路2157-1号301
联系电话	19918343470 13532212543

## 产品详情

一 三维激光扫描技术是国际上近期发展的一项高新技术。随着三维激光扫描仪在工程领域的广泛应用,这种技术已经引起了广大科研人员的关注。通过激光测距原理（包括脉冲激光和相位激光），瞬时测得空间三

维坐标值的测量仪器，利用三维激光扫描技术获取的空间点云数据,可快速建立结构复杂、不规则的场景的三维可视化模型,既省时又省力,这种能力是现行的三维建模软件提交所不可比拟的。

## 二 应用领域

作为新的高科技产品，三维激光扫描仪已经成功的在文物保护、城市建筑测量、地形测绘、采矿业、变形监测、工厂、大型结构、管道设计、飞机船舶制造、公路铁路建设、隧道工程、桥梁改建等领域里应用。三维激光扫描仪，其扫描结果直接显示为点云（pointcloud 意思为无数的点以测量的规则在计算机里呈现物体的结果），利用三维激光扫描技术获取的空间点云数据,可快速建立结构复杂、不规则的场景的三维可视化模型,既省时又省力,这种能力是现行的三维建模软件所不可比拟的。

## 三 三维激光扫描仪激光测验报告FDA认证组织认证过程：

- 1、咨询请求人供给产品材料图片或经过描绘阐明所需求请求FDA的产品及材料.
- 2、报价依据请求人供给的材料，技能工程师将作出评价，断定须测验的项目，并向请求方报价
- 3、请求方承认报价后填写测验请求表和测验样品

4、样品测验--测验将按照所适用的FDA规范进行

5、测验完成后供给FDA认证报告