

超声测距仪办理激光产品FDA的具体要求，详解

产品名称	超声测距仪办理激光产品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 超声波测距仪是通过声速测量距离的仪器。装置上有设置瞄点装置，只要把仪器对准要测量的目标，就会出现一点在测距仪的显示屏幕上。

二 超声测距仪激光测验报告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

三 主要用途

超声波测距主要应用于倒车提醒、建筑工地、工业现场等的距离测量。

超声波在气体、液体及固体中以不同速度传播，定向性好、能量集中、传输过程中衰减较小、反射能力较强。超声波能以一定速度定向传播、遇障碍物后形成反射，利用这一特性，通过测定超声波往返所用时间就可计算出实际距离，从而实现无接触测量物体距离。超声波测距迅速、方便，且不受光线等因素影响，广泛应用于水文液位测量、建筑施工工地的测量、现场的位置监控、振动仪车辆倒车障碍物的检测、移动机器人探测定位等领域。本文设计的数字式超声波测距仪通过对超声波往返时间内输入到计数器特定频率的时钟脉冲进行计数，进而显示对应的测量距离。