

# 超声检测

产品名称	超声检测
公司名称	无锡容大川检测技术服务公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区太湖大道1188号润华国际1208室
联系电话	0510-82031665 13395116625

## 产品详情

欢迎咨询！ 联系人：肖女士133#9511#6625 0510-8203#1665

邮箱：119@jiancezaixian.com      QQ :2549105919

超声波检测的优点： a.适用于金属、非金属和复合材料等多种制件的无损检测； b.穿透能力强，可对较大厚度范围内的试件内部缺陷进行检测。如对金属材料，可检测厚度为1~2mm的薄壁管材和板材，也可检测几米长的钢锻件； c.缺陷定位较准确； d.对面积型缺陷的检出率较高； e.灵敏度高，可检测试件内部尺寸很小的缺陷； f.检测成本低、速度快，设备轻便，对人体及环境无害，现场使用较方便。

4、超声波检测的局限性：  
a.对试件中的缺陷进行精确的定性、定量仍须作深入研究；  
b.对具有复杂形状或不规则外形的试件进行超声检测有困难；  
c.缺陷的位置、取向和形状对检测结果有一定影响； d.材质、晶粒度等对检测有较大影响；  
e.以常用的手工A型脉冲反射法检测时结果显示不直观，且检测结果无直接见证记录。