

自来水管道路超声波探伤检测 淮安无损探伤检测单位

产品名称	自来水管道路超声波探伤检测 淮安无损探伤检测单位
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662582169 18662582169

产品详情

检测概述：

无损探伤检测是在不影响或不损害被检测对象使用性能的前提下，采用射线、超声、红外、电磁等原理技术仪器对材料、零件、设备进行缺陷、化学、物理参数的检测技术，无损检测是工业发展必不可少有效工具。主要检测领域为钢结构工程（建筑、电厂等）、锅炉、压力容器、管道、桥梁、风电、热电工程船舶及海上设施、机动车辆、起重机械、铁塔、游乐设施等，常用检测方法有射线照相检验(RT)、超声检测(UT)、磁粉检测(MT)和渗透检测(PT)、涡流检测(ET)五种。

服务领域

领域类型

详细产品

承压类特种设备
热电厂、化工厂管道

锅炉、压力容器（含气瓶）、压力管道
压力管道、热力管道、油气管道、燃气管道、水蒸气管道、锅炉、锅炉管道、
道、自来水管道路、化学气体管道、承压管道、金属管道、塑料管道等

机电类特种设备

电梯、起重机械、客运索道、大型游乐设施

钢架结构

焊材、焊接件、紧固件、焊缝、螺栓球节点、海洋平台结构、钻井平台结构

广告牌

落地广告牌、高炮广告牌、单立柱广告牌、墙体广告牌、楼顶广告牌、高速公路
公路广告牌、收费站广告牌等

风机

塔筒焊缝（环缝、纵缝）、法兰连接螺栓、轮毂与主轴连接螺栓、法兰脖颈、
风电塔基垂直度等

机械零部件

服务项目

X射线探伤

利用

X射线或 γ射线在穿透被检物各部分时强度衰减的不同，检测被检物中缺陷的一种无损检测方法。

超声波探伤

超声波探伤是利用超声能透入金属材料的深处，并由一截面进入另一截面时，在界面边缘处反射回声波的特点来检查零件缺陷的一种方法，当超声波束自零件表面由探头通至金属内部，遇与声束垂直的缺陷时就发生反射波来，在萤光屏上形成脉冲波形，根据这些脉冲波形来判断缺陷的位置和大小。

磁粉探伤

磁粉探伤是用来检测铁磁性材料表面和近表面缺陷的一种检测方法。当工件磁化时，若有缺陷存在，由于缺陷处的磁阻增大而产生漏磁，形成局部磁场，磁粉便在此处显示缺陷的位置，从而判断缺陷的存在。

渗透探伤

着色（渗透）探伤的基本原理是利用毛细现象使渗透液渗入缺陷，经清洗使表面渗透液清除，缺陷中的渗透残瘤，再利用显像剂的毛细管作用吸附出缺陷中残瘤渗透液而达到检验缺陷的目的。

无损探伤

超声检测、射线检测、磁粉检测、渗透检测