

# 远大检验检测有限公司 射线无损探伤机构 射线无损探伤

产品名称	远大检验检测有限公司 射线无损探伤机构 射线无损探伤
公司名称	山东远大检验检测有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市天平超越街商业楼2号楼08号
联系电话	13953891792

## 产品详情

超声波探伤仪近显示方式可分几种？。

答：1、A型显示示波屏横座标代表超声波传递播时间（或距离）纵座标代表反射回波的高度；2、B型显示示波屏横座标代表超声波传递播时间（或距离），这类显示得到的是探头扫查深度方向的断面图；3、C型显示仪器示波屏代表被检工件的投影面，这种显示能绘出缺陷的水平投影位置，但不能给出缺陷的埋藏深度，。

超声波探头的主要作用是什么？

答：1、探头是一个电声换能器，射线无损探伤，并能将返回来的声波转换成电脉冲；2、控制超声波的传播方向和能量集中的程度，射线无损探伤机构，当改变探头入射角或改变超声波的扩散角时，可使声波的主要能量按不同的角度射入介质内部或改波的指向性，提高分辨率；3、实现波型转换；4、控制工作频率；适用于不同的工作条件。

## 渗透检测的定义和作用

渗透检测(penetrant testing，缩写符号为PT)，又称渗透探伤，是一种以毛细作用原理为基础的检查表面开口缺陷的无损检测方法。这种方法是五种常规无损检测方法（射线检测、超声波检测、磁粉检测、渗透检测、涡流检测）中一种，是一门综合性科学技术。

同其他无损检测方法一样，渗透检测也是以不损坏被检测对象的使用性能为前提，运用物理、化学、材料科学及工程学理论为基础，对各种工程材料、零部件和产品进行有效的检验，借以评价它们的完整性、连续性、及安全可靠性。渗透检测是产品制造中实现质量控制、节约原材料、改进工艺、提供劳动生产率的重要手段，射线无损探伤咨询，也是设备维护中不可或缺的手段。

着色渗透检测在特种设备行业及机械行业里应用广泛。特种设备行业包括锅炉、压力容器、压力管道等

承压设备，射线无损探伤报价，以及电梯、起重机械、客运索道、大型游乐设施等机电设备。荧光渗透检测在航空、航天、、舰艇、原子能等工业领域中应用特别广泛。

1非破坏性——是指在获得检测结果的同时，除了剔除不合格品外，不损失零件。因此，检测规模不受零件多少的限制，既可抽样检验，又可在必要时采用普检。因而，更具有灵活性（普检、抽检均可）和可靠性。

2、互容性互容性——即指检验方法的互容性，即：同一零件可同时或依次采用不同的检验方法；而且又可重复地进行同一检验。这也是非破坏性带来的好处。

3、动态性动态性——这是说，无损探伤方法可对使用中的零件进行检验，而且能够适时考察产品运行期的累计影响。因而，可查明结构的失效机理。

远大检验检测有限公司(图)-射线无损探伤机构-射线无损探伤由山东远大检验检测有限公司提供。山东远大检验检测有限公司（[www.sdzzjyjc.com](http://www.sdzzjyjc.com)）为客户提供“建筑工程质量检测、理化检验、无损检验服务等”等业务，公司拥有“建筑工程质量检测、理化检验、无损检验服务等”等品牌，专注于商业专用设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：赵经理。