

DR射线成影检测 管件内部情况检测

产品名称	DR射线成影检测 管件内部情况检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

DR成像技术是狭义上的直接数字化照相，即DDR（DirectDigit Radiography）或者DR（direct radiography），通常指采用电子成像板技术-平板检测器技术(FPD Technique)。

DR检测系统的组成可以简单地表述为：射线源-检测对象-射线成像探测器-图像数字化系统-数字图像处理系统。

DR是一个泛指的范围名词，包括了各类的数字化X射线照相检测(DigitalRadiography)技术。

无损检测就是Non Destructive Testing，缩写是NDT(或NDE，non-destructive examination)，也叫无损探伤，是在不损害或不影响被检测对象使用性能的前提下，采用射线、超声、红外、电磁等原理技术并结合仪器对材料、零件、设备进行缺陷、化学、物理参数检测的技术。常见的如超声波检测焊缝中的裂纹。中国机械工程学会无损检测学会是中国无损检测学术组织，TC56是其标准化机构。

无损检测是工业发展必不可少有效工具，在一定程度上反映了一个国家的工业发展水平，其重要性已得到公认

常用的无损检测方法:涡流检测(ECT)、射线照相检验(RT)、超声检测(UT)、磁粉检测(MT)和液体渗透检测(PT) 五种。其他无损检测方法:声发射检测(AE)、热像/红外(TIR)、泄漏试验(LT)、交流场测量技术(ACFMT)、漏磁检验(MFL)、远场测试检测方法(RFT)、超声波衍射时差法(TOFD)等。