

江阴市常压储罐探伤检测 储水罐焊缝探伤检测2022已更新

产品名称	江阴市常压储罐探伤检测 储水罐焊缝探伤检测2022已更新
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

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。

无损检测的zui大优点就是检测时，不会损坏被检对象的材质、结构。但是，无损检测也有其自身的局限性，比如破坏性检测是无损检测的。通常，我们会把无损检测的结果与破坏性实验的结果互相配合，做出准确的。

常规无损检测方法有：- 超声检测（缩写 UT）；- 射线检测（缩写 RT）；- 磁粉检测（缩写 MT）；- 渗透检验（缩写 PT）；- 涡流检测（缩写 ET）；X射线探伤仪、磁粉探伤仪、超声波探伤仪和着色探伤各有什么优缺点？超声波探伤是利用声波检查内部质量，优点是灵敏度高，但是无法明确判定缺陷的性质，需要一定的经验。

射线探伤是检查内部质量，优点是形象直观，但是无法判定缺陷深度。

磁粉探伤是检查表面及近表面的缺陷。渗透探伤室检查表面开口状缺陷。