

合金焊缝探伤检测 残余应力测试

产品名称	合金焊缝探伤检测 残余应力测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

焊缝探伤检测就是通过用探伤的方法来检测各种金属材料，钢产品及部件表面裂纹或者内部缺陷，给出缺陷的大小、位置、性质和数量等信息，进而判定被检对象所处技术状态(如合格与否、剩余寿命等)的所有技术手段的总称。

焊缝检测常用的方法有四种：

1. 超声检测(UT)：适用于探伤内部缺陷；
2. 射线检测(RT)：适用于探伤内部缺陷；
3. 渗透检测(PT)：适用于探伤部件表面缺陷；
4. 磁粉检测(MT)：适用于探伤部件表面缺陷。

检测范围：

钢结构焊缝，钢管焊缝，支架焊缝，钢箱梁对接焊缝，金属材料焊缝，设备零部件焊缝，各类钢材焊缝

检测标准：

GB/T 11345-2013 《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测 等级和评定》

GB/T 25774.3-2010 《焊接材料的检验 第3部分：T型接头角焊缝试样的制备及检验》

GB/T 2652-2008 《焊缝及熔敷金属拉伸试验方法》

GB/T 26951-2011 《焊缝无损检测 磁粉检测》

GB/T 29711-2013 《焊缝无损检测 超声检测 焊缝中的显示特征》

GB/T 27552-2011 《金属材料焊缝破坏性试验 焊接接头显微硬度试验》