

无缝钢管焊缝渗透探伤测试-扬州管道超声波探伤检测单位

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 无缝钢管焊缝渗透探伤测试-扬州管道超声波探伤检测单位 |
| 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

无缝钢管主要用做石油地质钻探管、石油化工用的裂化管、锅炉管、轴承管以及汽车、拖拉机、航空用高精度结构钢管。

对无缝钢管进行无损探伤的目的是探测钢管内部的裂纹、砂眼、漏焊或焊接缺陷。因为这些瑕疵的存在有可能造成通气时产生泄漏或爆管，污染环境、引起火灾甚至爆炸。

无缝钢管的探伤中多采用涡流自动探伤为主，磁粉和超声波探伤为辅的检测方式。

焊接检验项目主要有：

1.破坏性检测

- (1) 力学性能实验 包括拉伸试验、硬度试验、弯曲试验、疲劳试验、冲击试验等；
- (2) 化学分析试验 包括化学成分分析、腐蚀试验等；
- (3) 金相检验 包括宏观检验，微观检验等。

2.非破坏性检测

- (1) 外观检验 包括尺寸检验、几何形状检测、外表伤痕检测等；
- (2) 耐压试验 包括水压试验和气压试验等；
- (3) 密封性试验 包括气密试验、载水试验、氨气试验、沉水试验、煤油渗漏试验、氨检漏试验等。
- (4) 磁粉检验

(5) 着色检验

(6) 超声波探伤

(7) 射线探伤

3.无损检测

主要包括射线探伤、超声波探伤、磁力探伤、渗透探伤等。