南通市压力管道焊管无损检测

产品名称	南通市压力管道焊管无损检测
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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	18662582269 18662582269

产品详情

各种各样产品工件无损检测技术服务项目,承揽高压容器无损检测技术,特种设备安全无损探伤检测等.

无损检测包含超声波检测(UT)、射线检测(RT)、磁粉检测(MT)、渗透检测(PT)和涡流探伤(ET)等五种检验方式。超声波检测是当前使用普遍的无损探伤方式之一。

超音波的光波长很短、穿透性强焊接无损检测技术的检测级别:

无损检测技术.gif 依据《钢焊缝手工超声波探伤方法和探伤结果分级》GB11345-89要求,超音波检测级别分成A、B、C三个等级:

A级检测选用一种视角的摄像头在焊接的单层一侧开展检测,只对容许扫查出的焊接横截面开展检测。 一般不规定作横着缺点的检测。原材质薄厚 50mm时,不可选用A级检测。

B级检测正常情况下选用一种视角摄像头在焊接的单层双侧开展检测,对全部焊接横截面开展检测。原材质薄厚 100mm时,选用两面双侧检测。受几何图形标准的限定可在焊接的两面一侧选用二种视角摄像 头开展探伤检测。

标准容许时应要横着缺点的检测。 C级检测最少要选用二种视角摄像头在焊接的单层双侧开展检测。与此同时要做2个扫查方位和二种摄像头视角的横着缺点检测。原材质薄厚 100mm时,选用两面双侧检测

别的额外规定是:

- 1. 焊缝余高腰磨去,便于摄像头在焊接中作平行面扫查;
- 2. 焊接两边斜摄像头扫查历经的原材质一部分得用直摄像头作查验;
- 3.焊接原材质薄厚 100mm,窄空隙焊接原材质薄厚 40mm时,一般要提升串列式扫查。