钢板SSC硫化氢腐蚀试验检测

产品名称	钢板SSC硫化氢腐蚀试验检测
公司名称	江苏容大材料腐蚀检验有限公司天津分公司
价格	15000.00/组
规格参数	标准:NACE 资质:CNAS和CMA
公司地址	天津市南开区二纬路聚英里2号楼1门501
联系电话	022-58710757 13102238283

产品详情

钢板SSC硫化氢腐蚀试验检测

王工：13102238283，QQ：3144667033

微信：1826097966 邮箱：182@rd-test.com

硫化氢试验，是指测定微生物自含硫氨基酸或无机硫化物等受质中产生硫化氢的能力。

试验方法：

抗氢致开裂HICHydrogen Induced Cracking，应力腐蚀开裂SSC-方法Asulfide stresscrackingmethod A-tensile，应力腐蚀开裂SSC-方法B：弯梁sulfide stress crackingmethod B Bend-beam，应力腐蚀开裂SSC-方法c：c形环sulfide stress cracking method C C-ring，应力腐蚀开裂SSC-方法D：

双悬臂梁试验sulfide stress crackingmethod D:double-cantilever-beam(DCB) test，应力腐蚀开裂SSC-四点弯曲试验，抗应力导向氢致开裂-SOHIC，GHSC硫化氢电偶腐蚀。

样品要求：

1.母材：

管材和板材

1.1 100*20*T(T≤30)，每组三个试样。

1.2 100*20*30(T≥30)，每组三个试样。

2.焊缝：

2.1 100*20*T(T≤30)，垂直于焊缝。

2.2 100*20*30(T≥30)，垂直于焊缝。

注：小直径电阻焊平行于焊缝。

3、结果：

裂纹敏感性比值CSR

裂纹长度比值CLR

裂纹厚度比值CTR

样品标准：

NACE TM 0284，GB/T 8650-2006，金属和合金的腐蚀 不锈钢三氯化铁点腐蚀试验方法

GB/T 4157-2006 method A，金属在硫化氢环境中抗特殊形式环境开裂实验室试验

GB/T 4157-2006 method B，金属在硫化氢环境中抗特殊形式环境开裂实验室试验 ,

GB/T 4157-2006 method C， 金属在硫化氢环境中抗特殊形式环境开裂实验室试验