

# 焊接板SSC应力腐蚀试验

产品名称	焊接板SSC应力腐蚀试验
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:各国标准
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

焊接板SSC应力腐蚀试验

王工：13102238283，QQ：3144667033

微信：1826097966 邮箱：182@rd-test.com

测试流程：

采用工作段直径为6.35mm的拉伸试样进行H2S水溶液应力腐蚀试验。

试验在恒负荷拉伸应力腐蚀试验机上进行，并按80%ReL对试样加载，试验周期为720小时。

### 2.2试验设备

P1500型恒负荷拉伸应力腐蚀试验机

### 2.3试验程序

#### (1)温度压力条件

本次试验研究选用的试验温度为室温，压力为常压。

#### (2)试验介质（通常为客服确认）

试验介质为A溶液。即H2S饱和的5%NaCl+0.5%CH3COOH蒸馏水混合溶液，pH=2.8。通H2S气体之前，用氮气去氧。试验期间溶液pH值不超过4.0。

执行标准：ASTM/ASME

美国材料与检验协会标准，本标准主要用于改进缺口韧性重要的焊接压力容器用钢板。

应用范围：广泛应用于石油、化工、电站、锅炉等行业,用于制作反应器、换热器、分离器、球罐、油气罐、液化气罐、核能反应堆压力壳、锅炉汽包、液化石油气瓶、水电站高压水管、水轮涡壳等设备及构件。