

# 苏州F51双相钢硫化物应力腐蚀开裂SSC测试

产品名称	苏州F51双相钢硫化物应力腐蚀开裂SSC测试
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
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	0512-65587132 17312626973

## 产品详情

### F51双相钢硫化物应力腐蚀开裂测试

众所周知，金属材料是指具有光泽、延展性、容易导电、传热等性质的材料。金属材料通常分为黑色金属、有色金属和特种金属材料。黑色金属包括铁、铬、锰等；有色金属是指除铁、铬、锰以外的所有金属及其合金，通常分为轻金属、重金属、贵金属、半金属、稀有金属和稀土金属等；特种金属材料包括不同用途的结构金属材料的功能金属材料。

#### 1、机械性能：

主要包括（拉伸试验、高低温拉伸试验、压缩试验、剪切试验、扭转试验、弯曲试验、冲击试验、洛氏硬度试验、布氏硬度试验、维氏硬度试验、压扁试验；

#### 2、化学成分分析：

主要分析金属材料里的各种化学成分含量（碳，硅，锰，磷，硫，镍，铬，钼，铜，钒，钛，钨，铅，铌，汞，锡，镉，锑，铝，镁，铁，锌，氮，氢，氧）；

#### 3、金相测试：

主要包括（非金属夹杂物、低倍组织、晶粒度、断口检验、镀层厚度、硬化层深度、脱碳层、灰口铸铁金相、球墨铸铁金相、金相切片分析；

#### 4、镀层测试：

常用方法为，镀层测厚-库仑法、镀层测厚-金相法、镀层测厚-涡流法、镀层测厚-射线荧光法、镀层成分分析和表面污点分析；

## 5、 腐蚀测试：

包括中性盐雾试验、酸性盐雾试验、铜离子加速盐雾、二氧化硫腐蚀试验、硫化氢腐蚀试验、混和气体腐蚀实验、不锈钢10%草酸浸蚀试验、不锈钢硫酸-硫酸铁腐蚀试验、不锈钢65%硝酸腐蚀试验、不锈钢硝酸-氢氟酸腐蚀试验、不锈钢硫酸-硫酸铜腐蚀试验、不锈钢5%硫酸腐蚀试验；