

温州应力腐蚀开裂检测分析

产品名称	温州应力腐蚀开裂检测分析
公司名称	浙江新海检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	浙江省温州经济技术开发区滨海二十二路416号
联系电话	0577-55590753 13958809375

产品详情

应力腐蚀开裂（Stress Corrosion Cracking—SCC）是指受拉伸应力作用的金属材料在某些特定的介质中，由于腐蚀介质和应力的协同作用而产生滞后开裂，或滞后断裂的现象。通常，在某种特定的腐蚀介质中，材料在不受应力时腐蚀速度很小，而受到一定的拉伸应力（可远低于材料的屈服强度）下，经过一段时间后，即使是延展性很好的金属也会发生低应力脆性断裂。

SSC是硫化氢应力腐蚀检测，SCC是应力腐蚀检测，严格说来SSC是SCC一个分支检测方法，SCC更趋向模拟工况腐蚀标准，需提供具体的检测要求，SCC现目前未有明确的检测标准。

硫化氢应力腐蚀试验采用标准：

NACE TM0177-2005

[GB/T4157-2006](#)

ASTM G39-99

ISO 7539-2011

实验室，应力环数量充足，SSC硫化氢应力腐蚀试验可同时进行120组试验，HIC试验可同时进行200组试验。

浙江新海检测是专业的第三方检测机构以及试验解决方案的服务商，是您解决您公司实验需求的帮手！