晶间腐蚀试验，晶间腐蚀检测测试

产品名称	晶间腐蚀试验，晶间腐蚀检测测试
公司名称	北京清析技术研究院
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区王庄路1号B座6层7-C房间
联系电话	19826559728 19826559728

产品详情

晶间腐蚀是一种常见的局部腐蚀，腐蚀沿着金属或合金的晶粒边界或紧邻的邻近区域发展，晶粒本身腐蚀很轻微。例如遭受这种腐蚀的不锈钢，表面看起来还很光亮，但经不起轻轻敲击便碎成细粒，强度完全丧失。

晶间腐蚀检测项目
晶间腐蚀检测、非线性超声晶间腐蚀检测、晶间腐蚀倾向检测、晶间腐蚀敏感性检测、抗晶间腐蚀能力检测、非敏化态恒电位侵蚀晶间腐蚀检测、声晶间腐蚀倾向检测等。

晶间腐蚀检测标准举例
1、STAS 7114-1980 不锈钢晶间腐蚀测定
2、GB/T 7998-2005 铝合金晶间腐蚀测定方法
3、KS D ISO 9400:2018 镍基合金 - 耐晶间腐蚀的测定
4、GOST 6032-2017 耐腐蚀钢和合金 耐晶间腐蚀试验方法
5、KS D ISO 9400:2013 镍基合金.抗晶间腐蚀性的测定
6、GB/T 4334-2008 金属和合金的腐蚀.不锈钢晶间腐蚀试验方法
7、GB/T 7998-2023 铝合金晶间腐蚀敏感性评价方法
8、GB/T 21433-2008 不锈钢压力容器晶间腐蚀敏感性检验
9、GB/T 15260-2016 金属和合金的腐蚀 镍合金晶间腐蚀试验方法
10、T/CSTM 00046.11-2018 低合金结构钢腐蚀试验 第11部分：晶间腐蚀试验方法
11、BS ISO 4212:2023 金属和合金的腐蚀 奥氏体不锈钢晶间腐蚀草酸浸蚀试验方法
12、GB/T 40393-2021 金属和合金的腐蚀 奥氏体不锈钢晶间腐蚀敏感性加速腐蚀试验方法

晶间腐蚀检测范围
不锈钢管材、不锈钢型钢、奥氏体不锈钢、铝合金、双相钢、不锈钢板、不锈钢带、热轧板材、不锈钢焊接、焊接接头、管样、复合材料、管道、燃料组件、不锈钢棒材、不锈钢焊管、不锈钢铸件等。

晶间腐蚀检测时间周期
到样后7-10个工作日（可加急），根据样品及其检测项目/方法会有所变动，具体需咨询工程师。

晶间腐蚀检测流程
1、沟通需求（在线或电话咨询）；

2、寄样（邮寄样品支持上门取样）；
3、报价（根据检测的复杂程度进行报价）；
4、签约（签订合同和保密协议）；
5、完成检测（检测周期会根据样品及其检测项目/方法会有所变动，出具检测报告，售后服务）。

北京清析技术研究院提供分析、检测、测试、监审、研发等技术服务，已获得CMA、CNAS等资质证书机构，寄样或上门任您选择，为您提供便利的检测服务。北京、武汉等地区设立27家分院，工程师、专家、