

晶间腐蚀第三方检测

产品名称	晶间腐蚀第三方检测
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	600.00/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11门501
联系电话	022-58710757 13102238283

产品详情

晶间腐蚀第三方检测

王工：13102238283，QQ：3144667033

微信：1826097966 邮箱：182@rd-test.com

不锈钢晶间腐蚀D法—不锈钢65%硝酸腐蚀试验方法

适用于检验含钼奥氏体不锈钢的晶间腐蚀倾向。用温度为70℃的10%硝酸和3%氢氟酸溶液中的腐蚀速率，同基准试样腐蚀速率的比值来判定晶间腐蚀倾向。

晶间腐蚀试验标准

GB/T 4334-2008 Corrosion of metals and alloys--Test methods for intergranular corrosion of stainless steels

金属和合金的腐蚀 不锈钢晶间腐蚀试验方法

JIS G0571:2003 Method of oxalic acid etching test for stainless steels

不锈钢的草酸侵蚀试验方法

ASTM A262-2015 Standard Practices for Detecting Susceptibility to Intergranular Attack in Austenitic Stainless Steels

奥氏体不锈钢晶间腐蚀敏感性检测规程

ASTM A763-2015 Standard Practices for Detecting Susceptibility to Intergranular Attack in Ferritic Stainless Steels

铁素体不锈钢晶间腐蚀敏感性检测规程

晶间腐蚀：

局部腐蚀的一种。沿着金属晶粒间的分界面向内部扩展的腐蚀。晶间腐蚀是金属在适宜的腐蚀环境中沿着或紧挨着材料的晶粒间发生和发展的局部腐蚀破坏形态。晶间腐蚀从金属材料表面开始，沿着晶界向内部发展，使晶粒间的结合力丧失，以致材料的强度几乎完全消失。例如，饱受晶间腐蚀的不锈钢材料，外表虽然还十分光亮，但轻轻敲击可能碎成细粉。