

# 昆山不锈钢晶间腐蚀检测机构GB/T 4334-2020

产品名称	昆山不锈钢晶间腐蚀检测机构GB/T 4334-2020
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	2550.00/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

晶体腐蚀在晶间腐蚀检验中非常常见，但是很多用户并不明白晶体腐蚀究竟是物理还是化学性质，所以接下来就其进行介绍，以使用户更好的进行检测操作。晶间腐蚀是金属腐蚀的一种常见的局部腐蚀，腐蚀从金属表面开始，沿着晶界向晶粒内部发展，使晶粒间的结合力大大减弱，降低了材料的强度，严重时可使材料的机械强度完全丧失，它是危害性很大的局部腐蚀形式之一。晶体内部结构中的质点(原子、离子、分子)有规则地在三维空间呈周期性重复排列，组成一定形式的晶格，外形上表现为一定形状的几何多面体。组成某种几何多面体的平面称为晶面，由于生长的条件不同，晶体在外形上可能有些歪斜，但同种晶体晶面间夹角(晶面角)是一定的，称为晶面角不变原理。

综上所述，晶体腐蚀属于化学，所以在进行晶间腐蚀检验时，需要做好相应的防护措施，保证操作的准确性及安全性。