

# 盐城不锈钢304检测腐蚀性能测试

产品名称	盐城不锈钢304检测腐蚀性能测试
公司名称	江苏省广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662582269 18662582269

## 产品详情

304不锈钢是不锈钢中常见的一种材质，密度为7,93g/cm<sup>3</sup>，业内也叫做18/8不锈钢。耐高温800度，具有加工性能好，韧性高的特点，广泛使用于工业和家具装饰行业和食品医疗行业。市场上常见的标示方法中有06Cr19Ni10，SUS304，其中06Cr19Ni10一般表示国标标准生产，304一般表示ASTM标准生产，SUS304表示日标标准生产。

304是一种通用性的不锈钢，它广泛地用于制作要求良好综合性能（耐腐蚀和成型性）的设备和机件。为了保持不锈钢所固有的耐腐蚀性，钢必须含有18%以上的Cr，8%以上的镍含量。304不锈钢是按照美国ASTM标准生产出来的不锈钢的一个牌号。

抗拉强度ab (MPa) 520，；条件屈服强度00,2 (MPa) 205，；伸长率65 (%) 40，；断面收缩率中 (%) 60，；硬度： 187HBW； 90HRB； 200HV；常见的不锈钢牌号化学成分：201，301，304，321，316等众多不锈钢牌号鉴定以及不锈钢材质分析。

产品测试服务：

一、元素分析：元素分析，成分分析，成分检测，材质分析，牌号鉴定，黑色金属元素分析有色金属，气体元素分析，贵金属元素分析等；

二、物理性能检测：拉伸试验，弯曲试验，反复弯曲试验，硬度测试，冲击测试，剪切试验，杯突试验，压缩试验保证载荷，楔负载试验，脱碳层测试等；

三、DNT无损探伤：超声波探伤，X射线探伤，渗透探伤，磁粉探伤；

四、金相分析：金相分析，金属平均晶粒度测定，非金属夹杂物微评定，低倍组织，金相组织评定，渗碳层深度测定检测标准

不锈钢的化学成分符合国标：GB/T12770-1991不锈钢的力学性能指标符合国标：GB/T12770-1991