

相城区304L不锈钢牌号鉴定 304不锈钢牌号鉴定

产品名称	相城区304L不锈钢牌号鉴定 304不锈钢牌号鉴定
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:不锈钢 周期:5-7天 服务范围: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	13545270223

产品详情

304、304L、316等不锈钢；元素含量检测：镍Ni、铬Cr、钼Mo、铁Fe等；

元素分析：氧、氮、氢等气体元素检测、重金属检测、RoHS检测

我们生活中大量的物品都是不锈钢的，比如烧水壶，保温杯，碗筷，盘子等。由于大家安全意识的提高，越来越多的人在选择不锈钢餐具的时候，都会特

别留意是不是304不锈钢，很多商家都会注明自家产品是304的：

大家的担心都很有道理——不锈钢餐具是直接与食物接触的，如果不锈钢材料不合格，其中的重金属迁移到食物中就危险了。

其实304是一个标准，是按照美ASTM标准生产出来的不锈钢的一个牌号。304不锈钢含铬18%，含镍8%，这样的不锈钢耐腐蚀性比较好。而们大家标准

GB4806.9-2016《食品接触用金属材料及制品》其实并没有规定食品级不锈钢的牌号，只是规定与食品接触用的不锈钢必须满足5项重金属迁移物指标：

也就是说，不锈钢餐具在制作过程中允许加入一些重金属，但是这些金属迁移入食品中的量，不能超过上面标准的规定

从标准来看，食品级不锈钢并不能和304不锈钢画等号。

不锈钢（Stainless Steel）是不锈耐酸钢的简称，耐空气、蒸汽、水等弱腐蚀介质或具有不锈性的钢种称为不锈钢，由铁铬合金再掺入其一些微量元素而制成的。

1、牌号鉴定（碳钢、不锈钢、模具钢、铝合金、铜合金）；

2、元素（O、N、H、C、S、Pt、AU、Ba、Pd及常规元素）；

3、纯度（Ni、Ti、Ag、W、Au、Al、Cu、Fe、Zn、Cr纯度）拉伸试验（抗拉强度、屈服强度、断面收缩率、伸长率、弹性模量）、冲击试验（常温冲击、低温冲击）、硬度试验（维氏硬度、洛氏硬度、布氏硬度）、承重试验、压缩试验、弯曲试验、压扁试验、破坏扭矩、杯突试验、扩口试验、剪切试验、焊接结合力。

镀层厚度、膜重、镀层成分、镀层孔隙率、附着力、耐磨耗、耐化学品、铅笔硬度、耐酸/碱度、镀层形貌分析、表面污点分析、纳米硬度。