

吴中区304不锈钢金相分析 热膨胀系数检测

产品名称	吴中区304不锈钢金相分析 热膨胀系数检测
公司名称	浙江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	18662248593 18662248593

产品详情

304不锈钢检测项目：

化学成分分析：C、S、P、Mn、Si、Cr、Ni元素含量的分析及牌号鉴定；

机械性能检测：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、硬度试验（维氏硬度、洛氏硬度、布氏硬度）、扩口试验、剪切试验、焊接结合力；

金相组织检测：晶粒度、非金属夹杂物、低倍组织、显微组织、不锈钢相含量、灰口铸铁金相、球墨铸铁金相；

可靠性测试：盐雾试验（中性盐雾、铜离子加速、酸性盐雾）、振动、气体、IP等级、湿热、高低温；

尺寸检测：常规尺寸、平面度、直线度、圆度、粗糙度、平行度、倾斜度、位置度、垂直度、微观尺寸、逆向工程、轮廓度、跳动、同心度、同轴度。

物理性能测试：密度、熔点、电阻率、粒径分布、导电/热、热膨胀系数、摩擦系数、比热容、残余应力、磁感应强度、铁损、水滴角、电磁兼容、物相分析。

辨别304不锈钢的方法：

1、使用不锈钢鉴别药水：操作简单，只要把药水滴在不锈钢上，看颜色及反应速度即可判断不锈钢型号。反应迅速，几秒钟就能辨别不锈钢型号。201不锈钢显示深红色，202显示红色，301显示浅红色，304显示无色或淡黄色。

2、通过磁性辨别：304不锈钢的磁性，与其他材质的不锈钢磁性完全不是同一级别的，也就是说304钢的磁性始终显示的是弱磁性。这就是说，如果不锈钢带弱磁性或完全不带磁性，应判别为304或316材质；如果与碳钢的磁性一样，显示出强磁性，因判别为不是304材质。

3、检测单位进行检测分析，并将报告作为依据或者买卖依据。

