

梁溪区304L不锈钢材质检测-物理性能检测

产品名称	梁溪区304L不锈钢材质检测-物理性能检测
公司名称	广分检测认证有限公司
价格	.00/广分检测
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	18662582169 18662582169

产品详情

不锈钢是不锈钢耐酸钢的简称，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;而将耐化学介质腐蚀（酸、碱、盐等化学浸蚀）的钢种称为耐酸钢。食品接触用不锈钢制品是指以不锈钢为主体制成的食品容器、餐具及食品生产加工器具等制品。据专家介绍，劣质不锈钢制品用作食具餐具时，其所含重金属在高温、酸性、碱性环境中更容易析出，存在风险。

牌号: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、氢、氮等气体元素检测、贵金属检测、重金属检测;

弯曲试验:弯曲、反复弯曲;

拉伸试验:高温、室温、低温拉伸试验;

硬度实验:洛氏硬度试验、布氏硬度试验、维氏硬度试验;冲击试验:室温冲击试验、低温冲击试验、高温冲击测试;

压缩试验:压缩屈服点，抗压强度，规定非比例压缩应力，规定总压缩应力，压缩弹性模量;

物理性能:磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、硬度;化学性能:大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀;

工艺性能:细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析;

无损检验:X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤;失效分析:断口分析、腐蚀分析等;

金相检验:宏观金相、微观金相。

物理性能：

磁性能、电性能、热性能、抗氧化性能、耐磨、盐雾、腐蚀、密度、热膨胀系数、弹性模量、硬度；
化学性能：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀；力学性能：拉伸、弯曲、屈服、疲劳、扭转、应力、应力松弛、冲击、磨损、硬度、耐液压、拉伸蠕变、扩口、压扁、压缩、剪切强度等；工艺性能：细丝拉伸、断口检验、反复弯曲、双向扭转、液压试验、扩口、弯曲、卷边、压扁、环扩张、环拉伸、显微组织、金相分析；
无损检验：X射线无损探伤、电磁超声、超声波、涡流探伤、漏磁探伤、渗透探伤、磁粉探伤；
失效分析：断口分析、腐蚀分析等；金相检验：宏观金相、微观金相；

不锈钢第三方检测报告检测标准：

1GB/T 62.1-2004蝶形螺母圆翼

2GB/T 62.2-2004蝶形螺母方翼

3GB/T 96.1-2002大垫圈A级

4GB/T 97.1-2002平垫圈A级

5GB/T 97.2-2002平垫圈倒角型A级

6GB/T 119.1-2000圆柱销不淬硬钢和奥氏体不锈钢

7GB/T 119.2-2000圆柱销淬硬钢和马氏体不锈钢

8GB/T 120.1-2000内螺纹圆柱销不淬硬钢和奥氏体不锈钢

9GB/T 120.2-2000内螺纹圆柱销淬硬钢和马氏体不锈钢

10GB/T 221-2008钢铁产品牌号表示方法