

广州不锈钢成分含量检测、金相物理性能测试

产品名称	广州不锈钢成分含量检测、金相物理性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:广东广分 型号:所有 产地:广东
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

不锈钢成分含量检测、金相物理性能测试

304不锈钢是一种很常见的不锈钢，业内也叫做18/8不锈钢。它的抗腐蚀性能要优于430不锈钢，但是价格又比316不锈钢便宜，因此广泛使用于生活中，例如：一些高档的不锈钢餐具，户外的不锈钢栏杆等。虽然此种不锈钢在国内非常常见，但是“304不锈钢”这个称呼却来自于美国。很多人以为304不锈钢是日本的一种型号称呼，但是严格意义来讲，日本的对304不锈钢的正式称呼是“SUS304”。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16%以上的铬，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。

检测项目：金相检测、失效分析、腐蚀实验检测、材质鉴定、无损检验、物理性能、力学性能、工艺性能、成分分析、配方分析、镀层检测、防火等级检测
钢材检测
不锈钢成分
材质判定
性能检测
对外实验室：
：金相检验：宏观金相、微观金相；失效分析：断口分析、腐蚀分析等；腐蚀试验：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、人造气氛腐蚀；牌号鉴定：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、贵金属检测、重金属检测、RoHS检测
机械性能检测：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
建材——螺纹钢、线材、盘螺、圆钢管材——无缝管、焊管
板材——冷、热轧板/卷、中厚板、彩涂板（镀锌板、彩涂板、镀锡板、镀铝锌钢板）、硅钢、带钢
型材——工角槽、H型钢、方钢、扁钢、球扁钢
特钢
结构钢、工具钢、模具钢、弹簧钢、轴承钢、冷镦钢、硬线
耐热钢：包括抗氧化钢、热强钢、气阀钢、电热合金钢、d.耐磨钢、.低温用钢、电工用钢
桥梁用钢、船舶用钢、锅炉用钢、压力容器用钢、农机用钢等