

铁合金平均晶粒度测定 锡合金管伸长率检测

产品名称	铁合金平均晶粒度测定 锡合金管伸长率检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	650.00/件
规格参数	品牌:GFQT 合金:铁合金 服务范围:检测认证
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	0512-65587132 17312626973

产品详情

检测的材料

各类金属、合金及金属制品、合金制品、金属镀层。

轻金属、重金属、熔敷金属、有色金属、稀有金属、贵属、半金属等；

钢铁、紧固件、铸铁、钢管、钢筋线材、焊接材料、钢板型钢、铜材铝材、钢丝绳及各种金属挂件等各类金属及合金制品。

合金成分分析:铝合金、铜合金、钛合金、铁合金、镁合金、锌合金、锡合金、铅合金等。

不锈钢成分分析：低温不锈钢、耐热不锈钢、耐磨不锈钢、无磁不锈钢、易切削不锈钢、超塑性不锈钢、耐酸性不锈钢等。

钢材成分分析：碳素结构钢、低合金钢、钢筋钢、易切结构钢、弹簧钢、滚动轴承钢、碳素工具钢、合金工具钢、高速工具钢、高电阻合金钢等。

钢制品成分分析：钢管制品、钢板制品、钢筋制品、型钢制品、角钢制品、槽钢制品、工字钢制品、螺纹钢制品、方矩管钢制品、钢丝制品等。

检测项目

材质成分分析：采用直读光谱仪（OES）ASTM E1251-11 &GB/T 7999-2007，等离子体发射光谱（ICP）GB/T 20975.25-2008，滴定法等对铝合金化学成分进行分析，并可鉴定牌号。

机械性能测试：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

镀层厚度测试：金相切片法测试，X-RAY法测试

金相显微分析：金相分析、金属平均晶粒度测定、非金属夹杂物显微评定、低倍组织、金相组织评定、渗氮层深度测定等

耐腐蚀试验：大气腐蚀、晶间腐蚀、应力腐蚀、点蚀、腐蚀疲劳、气氛腐蚀。

无损探伤，尺寸测试，加工精度，老化测试，环境模拟试验，失效分析

硬度：布氏硬度；洛氏硬度；维氏硬度；显微硬度；肖氏硬度

拉伸：硬度指标（规定非比例伸长应力；规定总伸长应力；规定残余伸长应力；屈服点；抗拉强度）；塑性指标（伸长率；断面伸缩率）