

铁合金晶粒度鉴定 锌合金显微组织分析

产品名称	铁合金晶粒度鉴定 锌合金显微组织分析
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	700.00/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

金属材料分析

检测项目：金属材料分析：针对各种模具钢，铜合金，铝合金，不锈钢等金属类材料

金属材料检测

不锈钢材质分析：316，304，321，410，420，430，347等牌号鉴定，成分检测

钢材材质鉴定：45#钢，低碳钢，中碳钢，弹簧钢，冷轧钢，模具钢等牌号鉴定，含量化验

铜合金鉴定：青铜，铅黄铜，锡黄铜，黄铜，90黄铜，铝黄铜，白铜等牌号成分检测。

铝合金鉴定：6063型材铝，ADC12压铸铝，3003铝板等，以及铝合金中硅(Si)，铜(Cu)铁(Fr)，锰(Mn)，镁(Mg)，镍(Ni)，锌(Zn)，钛(Ti)，铬(Cr)等合金化元素分析。

各种合金材料：镁合金，镍合金，钛合金等

304不锈钢成分材质鉴定检测

金属成分分析产品范围：

- 1) 黑色金属（生铁、铁合金、铸铁件、结构钢、工具钢等）
- 2) 各类铁基合金材料（不锈钢、结构钢、碳素钢、合金钢、铸铁等）
- 3) 有色金属（铜合金、铝合金、锡合金、镁合金、镍合金、锌合金）力学和工艺性能检验_各种硬度试验、拉伸试验、压缩试验、弯曲试验、压扁试验、冲击试验、落锤试验、扭转试验、缠绕试验、粘结强

度、焊接接头检验、焊接工艺评定等。

耐候性试验方法:

中性盐雾试验：5%NaCl溶液，PH=6.5-7.2

醋酸盐雾试验：5%NaCl溶液，加入适量冰醋酸，PH=3.1-3.3

铜加速醋酸盐雾试验：5%NaCl溶液,加入 $2\text{g/L} \pm 0.2\text{g/L}$ 的 $\text{CuCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ，PH=3.1-3.3 原材料组织分析

1、金相分析

焊接金相检验

铸铁金相检验

热处理质量检验；

各种金属制品及原材料显微组织检验及评定；

铸铁、铸钢、有色金属、原材低倍缺陷检验

金属硬度（HV、HRC、HB、HL）测定、晶粒度评级；

非金属夹杂物含量测定；

脱碳层/渗碳硬化层深度测定等

2、晶粒度分析

3、异物分析

4、冶金质量分析