

# 南通市模具钢化学成分检测 灰口铸铁金相分析

产品名称	南通市模具钢化学成分检测 灰口铸铁金相分析
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	模具钢化学成:灰口铸铁金相分析 周期:3-5天 检测范围:全国
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 13906137644

## 产品详情

金属材料成分检测模具钢材质鉴定

检测项目 化学成分鉴定

- 1、牌号鉴定（碳钢、不锈钢、模具钢、铝合金、铜合金，等数千种金属材料）；
- 2、元素（O、N、H、C、S、Pt、Au、Ba、Pd及常规元素）；
- 3、纯度（Ni、Ti、Ag、W、Au、Al、Cu、Fe、Zn、Cr纯度）。

机械性能测试 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（常温冲击、低温冲击）、硬度试验（维氏硬度、洛氏硬度、布氏硬度）、承重试验、压缩试验、弯曲试验、压扁试验、破坏扭矩、杯突试验、扩口试验、剪切试验、焊接结合力。

镀层测试 镀层厚度、膜重、镀层成分、镀层孔隙率、附着力、耐磨耗、耐化学品、铅笔硬度、耐酸/碱度、镀层形貌分析、表面污点分析、纳米硬度。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、淋雨、沙尘、老化、氙灯、紫外、恒温恒湿、水雾试验、干热试验、耐高温。

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、蠕墨铸铁金相、断口检验、硬化层深度、PCB金相切片分析、熔池深度。

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。

失效分析 断裂失效、腐蚀类失效、异物分析、火灾分析、镀层类失效、电路板失效。

其他

- 1、腐蚀实验（腐蚀速率、质量损失）；
- 2、探伤（磁粉、渗透、X射线探伤、超声波探伤）；
- 3、套餐（紧固件、电子产品、汽车零部件、漆包线、锡膏、助焊剂、锡丝）；
- 4、X项目（爆破压、红墨水、耐火度、耐火材料、陶瓷材料、击穿电压、清洁度）。