

# 南通市铝合金材料牌号鉴定 X-Ray 荧光光谱分析

产品名称	南通市铝合金材料牌号鉴定 X-Ray 荧光光谱分析
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	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
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

金属材质成分分析的测试方法：

直读光谱法、ICP或AAS法、X荧光光谱法、碳硫仪法、氮氧仪法、测氢仪法、化学滴定法、分光光度法、重量法、电位滴定法等，依据国家标准和行业标准检测方法。

现场金属成分检测和材质鉴定（视具体情况而定）：PMI 移动式光谱仪（主要针对钢材）；手持式 X-Ray 荧光检测仪。

随着现代冶金技术的进步，元素的含量对金属质量至关重要。元素种类和各自含量的不同直接决定了材料是否能通过后续的处理而达到要求的性能。

钢铁材料的性能取决于其中各种化学元素的成分比例，如碳（C）、硫（S）、磷（P）、硅（Si）、铬（Cr）、镍（Ni）、钼（Mo）、锰（Mn）、钛（Ti）、钒（V）等，材料的牌号也是取决于其中各种化学成分含量的多少。

可提供材料的上门检测服务，现场材料检测服务，我们拥有德国进口便携式荧光光谱，可移动式光电直读光谱仪，可在客户现场对材料进行快速区分及材料牌号鉴定服务。

材料种类现场测试项目测试方法

1：单元素分析：碳（C）、硫（S）、磷（P）、硅（Si）、铬（Cr）、镍（Ni）、钼（Mo）、锰（Mn）、钛（Ti）、钒（V）等

2：材料材质分析

3：混料分选

## 金属产品

【金属】轻金属、重金属、贵金属、半金属、稀有金属、稀土金属等。

【合金】铝合金材料、铜合金材料、钛合金材料、铁合金材料、镁合金材料、锌合金材料、锡合金材料等。

【钢材】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、工具钢等。

【不锈钢】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、耐酸性不锈钢等。

【钢制品】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、螺纹钢制品等。