

# 铜陵市铝型材材质检测 门窗铝合金材质检测

产品名称	铜陵市铝型材材质检测 门窗铝合金材质检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

## 产品详情

化验金属成分分析之前，需要简单了解一下金属材料的知识，才能了解金属材质成分分析的意义。金属材料常规分为有色金属、黑色金属和特种金属等。其中每种金属包含很多种类或很多型号

太多的金属材料，经常需要知道是什么具体材质和详细的成分。所以，需要化验金属成分分析。想要知道什么成分，去做个能谱分析，可以去大学相关的实验室或者具有认证资质的第三方检测机构实验室里面，或者其他材料所之类的地方，都可以做，通常三五天就知道金属材质成分分析的结果了。

金属成分分析：按标准、要求对相应材质进行定量分析，判断其是否符合相应标准或要求。如果供应商提供的原材料、半成品的材料实际化学成分不符合协议标准，那么它将成为影响产品终性能的关键因素。

### 机械性能

主要项目：拉伸、弯曲、冲击、压缩、剪切、扭矩、硬度等。文章来源 -- 华谨HJTS第三方机构 赵工

测试仪器：拉力机、冲击试验机、扭转试验机、布氏硬度计,全洛氏硬度计、维氏硬度计、显微硬度计。

### 金相分析

主要项目：高倍组织、低倍组织、夹杂物、晶粒度、断口检验、镀层厚度、硬化层深度、脱碳层、灰口铸铁金相、球墨铸铁金相等。

测试仪器：扫描电子显微镜(SEM)、X射线能量色散谱仪(EDS)、ZEISS材料显微镜、ZEISS立体显微镜、电子探针X射线显微分析仪。

### 成分分析

主要项目：光谱法、化学法、碳硫仪法、氮氧仪法、分光光度计法对黑色及有色金属各种元素含量定量分析。

测试仪器：高频电感耦合等离子发射光谱仪(ICP-AES)、原子吸收光谱仪(AAS)、直读光谱仪(OES)、氮氧仪、碳硫仪等。