

# 湖州市有色金属材质鉴定 化学成分分析

产品名称	湖州市有色金属材质鉴定 化学成分分析
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

金属弯曲试验是用规定尺寸弯心将试样弯曲至规定程度，检验金属承受弯曲塑性变形的能力并显示其缺陷的试验。

金属弯曲试验可在室温(冷弯试验)或热状态(热弯试验)下进行。试样的尺寸和形状应按照金属材料种类根据相关标准确定。弯曲试验可在压力机、特殊试验机、试验机或圆口老虎钳等设备上进行。如无适当设备，经双方协议许可可用手锤、机械锤或弯钩机进行弯曲。

材料弯曲试验是测定材料承受弯曲载荷时的力学特性的试验，是材料机械性能试验的基本方法之一。弯曲试验主要用于测定脆性和低塑性材料(如铸铁、高碳钢、工具钢等)的抗弯强度并能反映塑性指标的挠

度。弯曲试验还可用来检查材料的表面质量。

检测试样的截面有圆形和矩形，试验时的跨距一般为直径的10倍。对于脆性材料弯曲试验一般只产生少量的塑性变形即可破坏，而对于塑性材料则不能测出弯曲断裂强度，但可检验其延展性和均匀性展性和均匀性。塑性材料的弯曲试验称为冷弯试验。试验时将试样加载，使其弯曲到一定程度，观察试样表面有无裂缝。

支持各类钢材、铝材、铜材的弯曲测试，可以按照客户要求弯曲90度或者180度或者其他特殊度数。

有色金属是国民经济、人民日常生活及国防工业、科学技术发展必不可少的基础材料和重要的战略物资。农业现代化、工业现代化、国防和科学技术现代化都离不开有色金属。例如飞机、导弹、火箭、卫星、核潜艇等武器以及原子能、通讯、雷达、电子计算机等技术所需的构件或部件大都是由有色金属中的轻金属和稀有金属制成的；此外，没有镍、钴、钨、钼、等有色金属也就没有合金钢的生产。

有色金属是铁、锰、铬以外的所有金属的统称。是以一种有色金属为基体，加入一种或几种其他元素所构成的合金。

检测项目：

成分分析、无损检测、元素检测、放射性检测、成分检测、光谱检测、未知物分析、力学性能、物理性能、化学性能检测等。