

# 江苏 铝型材质量检测,6061铝材材质化验第三方机构

产品名称	江苏 铝型材质量检测,6061铝材材质化验第三方机构
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	苏州市吴中区胥口镇孙武路76号303广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

### 建筑铝型材检测检测内容概述

铝合金是以铝为基的合金总称。主要合金元素有铜、硅、镁、锌、锰，次要合金元素有、铁、钛、铬、锂等。

铝合金可以采用热处理获得良好的机械性能，物理性能和抗腐蚀性能。

铝合金分两大类：铸造铝合金，在铸态下使用。变形铝合金，能承受压力加工，力学性能高于铸态。可加工成各种形态、规格的铝合金材。主要用于制造材、日常生活用品、建筑用门窗等。

铝合金密度低，但强度比较高，接近或超过优质钢，塑性好，可加工成各种型材，具有优良的导电性、导热性和抗蚀性，工业上广泛使用，使用量仅次于钢。我实验室可对各类铝合金成分分析。

适用样品：门窗铝型材、幕墙铝型材、散热器铝型材、工业铝型材、轨道车辆结构铝合金型材、装裱铝型材、阳极氧化铝材、电泳涂装铝材、粉末喷涂铝材、木纹转印铝材、碳喷涂铝材、抛光铝材等。

测试项目：抗腐蚀性、电导率、热导量率、非铁磁性、可加工性、可成形性、回收性等。

### 铝合金检测标准(部分)：

GB/T1173-2013 铸造铝合金

GB/T3190-2008 变形铝及铝合金化学成分

GB/T3191-2019 铝及铝合金挤压棒材

GB/T3195-2016 铝及铝合金拉制圆线材

GB/T3198-2010 铝及铝合金箔

GB/T3880.1-2012 一般工业用铝及铝合金板、带材 第1部分：一般要求

GB/T3880.2-2012 一般工业用铝及铝合金板、带材 第2部分：力学性能

GB/T3880.3-2012 一般工业用铝及铝合金板、带材 第3部分：尺寸偏差

GB/T5237.1-2017 铝合金建筑型材 第1部分：基材

GB/T5237.2-2017 铝合金建筑型材 第2部分：阳极氧化型材

GB/T5237.3-2017 铝合金建筑型材 第3部分：电泳涂漆型材

GB/T5237.4-2017 铝合金建筑型材 第4部分：喷粉型材

GB/T5237.5-2017 铝合金建筑型材 第5部分：喷漆型材

GB/T5237.6-2017 铝合金建筑型材 第6部分：隔热型材

GB/T6891-2018 铝及铝合金压型板

GB/T6892-2015 一般工业用铝及铝合金挤压型材