

# 铝合金反复弯曲试验窗帘轨道型材如何检测？

产品名称	铝合金反复弯曲试验窗帘轨道型材如何检测？
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	铝合金反复弯:窗帘轨道型材检测 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

铝材化学分析的目的是弄清楚铝材的化学成分，新买的铝材进行化学分析，是为了验货；对不明材料牌号的铝材进行化学分析，是为了弄清楚这种材料的牌号。若想生产进机械设备的零件，就要弄清楚该零件的化学成分，与我国的材料所含成分相对照以确定该材料与国产哪种牌号的材料接近，以确定使用哪种国产铝材。金属成分分析是指利用大型分析检测仪器对金属材料或制品进行分析检测，确定其成分和含量，用于了解金属的材质和质量。

化学成分及机械性能测试服务：

一、：铝合金鉴定：6063型材铝，ADC12压铸铝，3003铝板、7075铝合金、6061铝合金、7050铝合金、7045铝合金等，以及铝合金中硅(Si)，铜(Cu)，铁(Fe)，锰(Mn)，镁(Mg)，镍(Ni)，锌(Zn)，钛(Ti)，铬(Cr)等合金化元素分析。

二、物理性能检测：拉伸试验、弯曲试验、反复弯曲试验、硬度测试、冲击测试、剪切试验、杯突试验、压缩试验保证载荷、楔负载试验、脱碳层测试等。

三、阻燃性能：UL 94，极限氧指数（LOI），轨道交通工具，家具类，建材类，电缆类等。

四、DNT无损探伤：超声波探伤、X射线探伤、渗透探伤、磁粉探伤等。

五、金相分析：金相分析、金属平均晶粒度测定、非金属夹杂物显微评定、低倍组织、金相组织评定、渗氮层深度测定等。

六、镀层涂层分析：涂层分析、镀层厚度（金相法、库仑法、X-Ray法），百格测试，镀层附着力，表面硬度，落砂实验，结合强度等、涂层材料分析、涂层材料检测、镀层材料分析、镀层材料检测、涂层元素检测等。

七、腐蚀性能：中性盐雾、酸性盐雾、铜离子加速盐雾试验，耐化学溶剂性能，抗霉变性能等。

八、热学性能：熔融指数（MFI），热变形温度（HDT），维卡软化点（VST）等，老化性能：紫外UV，氙弧灯，碳弧灯，臭熏热空气老化等。

九、有害金属检测：EN71-3、ASTMF963、ROHS、POHS等。

铝材由铝和其它合金元素制造的制品。通常是先加工成铸造品、锻制品以及箔、板、带、管、棒、型材等后，再经冷弯、锯切、钻孔、拼装、上色等工序而制成。主要金属元素是铝，在加上一些合金元素，提高铝材的性能。