

# 镇江金属成分检测，6063铝合金棒材检测

产品名称	镇江金属成分检测，6063铝合金棒材检测
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	
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

一、板带的应用广泛应用于装饰、包装、建筑、运输、电子、航空、航天、兵器等各行各业。

二、航空航天用铝材用于制作飞机蒙皮、机身框架、大梁、旋翼、螺旋桨、油箱、壁板和起落架支柱，以及火箭锻环、宇宙飞船壁板等。

三、交通运输用铝材用于汽车、地铁车辆、铁路客车、高速客车的车体结构件材料，车门窗、货架、汽车发动机零件、空调器、散热器、车身板、轮毂及舰艇用材。

四、包装用铝材全铝易拉罐制罐料主要以薄板与箔材的形式作为金属包装材料,制成罐、盖、瓶、桶、包装箔。广泛用于饮料、食品、化妆品、药品、香烟、工业产品等包装。

五、印刷用铝材主要用于制作PS版，铝基PS版是印刷业的一种新型材料，用于自动化制版和印刷。

六、建筑装饰用铝材铝合金因其良好的抗蚀性、足够的强度、优良的工艺性能和焊接性能，广泛用于建筑物构架、门窗、吊顶、装饰面等。如各种建筑门窗、幕墙用铝型材、铝幕墙板、压型板、花纹板、彩色涂层铝板等。

七、电子家电用铝材主要用于各种母线、架线、导体、电气元件、冰箱、空调、电缆等领域。

规格:圆棒、方棒

代表用途包括航天固定装置、电器固定装置、通讯领域，也广泛应用于自动化机械零件、精密加工、模具制造、电子及精密仪器、SMT、PC板焊锡载具等等。

化学成份

铝 Al :余量

硅 Si :0.20~0.6

铜 Cu: 0.10

镁 Mg:0.45~0.9

锌 Zn: 0.10

锰 Mn: 0.10

钛 Ti: 0.10

铬 Cr: 0.10

铁 Fe: 0.000~ 0.350

注:单个: 0.05;合计: 0.15

力学性能

抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa): 205

条件屈服强度  $\sigma_{0.2}$  (MPa): 170

伸长率  $\delta_5$  (%): 9

注:棒材室温纵向力学性能

试样尺寸:棒材直径(方棒、六角棒内切圆直径) 25

现货规格

6063板材现货规格:0.3mm-350mm(厚度)

6063棒材现货规格:3.0mm-500mm(直径)

6063线材现货规格:0.1mm-20mm(线径)