

昆山建筑铝合金制品检测 7075铝材成分检测

产品名称	昆山建筑铝合金制品检测 7075铝材成分检测
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

铝合金建筑型材是用于建筑之中，是目前大厦、公寓、高楼等建筑必不可少的材料，在建筑中通常采用铝合金建筑型材作为门、窗、幕墙、封口的原材料。因此，其产品优劣，直接关系到门、窗、幕墙的质量，与千家万户的利益、生活息息相关。

铝合金是工业中应用广泛的一类有色金属结构材料，在航空、航天、汽车、机械制造、船舶及化学工业中已大量应用。铝合金的广泛应用促进了铝合金焊接技术的发展，同时焊接技术的发展又拓展了铝合金的应用领域，因此铝合金的焊接技术正成为研究的热点之一。铝合金的价格也成为更多中小企业的关注对象之一。铝合金密度低，但强度比较高，接近或超过优质钢，塑性好

铝合金使用范围：

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，主要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。

检测标准

铝合金建筑型材 第1部分：基材 GB/T 5237.1-2008

铝合金建筑型材 第1部分：基材 GB/T 5237.1-2017

铝合金建筑型材 第2部分：阳极氧化型材 GB/T 5237.2-2008

铝合金建筑型材 第2部分：阳极氧化型材 GB/T 5237.2-2017

铝合金建筑型材 第3部分：电泳涂漆型材 GB/T 5237.3-2008

铝合金建筑型材 第3部分：电泳涂漆型材 GB/T 5237.3-2017

铝合金建筑型材 第4部分：喷粉型材 GB/T 5237.4-2017

铝合金建筑型材 第4部分：粉末喷涂型材 GB/T 5237.4-2008