

进口6061铝板 进口6061铝板性能

产品名称	进口6061铝板 进口6061铝板性能
公司名称	东莞市傲德金属材料有限公司
价格	.00/KG
规格参数	品牌:美铝alcoa 型号:6061 产地:东莞市长安沙头工业园
公司地址	东莞市长安镇沙头社区振安中路497号大利丰大厦4楼401（注册地址）
联系电话	15899903372

产品详情

东莞傲德金属材料有限公司常备库存铝合金材料现货规格如下；

【6061铝薄板】规格；0.1mm-10mm × 1220mm × 1440mm或1000mm × 2000mm

【6061铝板】规格；10mm-450mm × 1000 × 2000或1220 × 2400mm或980mm × 1980mm

【6061铝棒】规格；1.0mm × 2500-400mm × 2500mm

【6061方棒】规格；10方~200方

【6061铝排】规格；宽6至450，厚6至200不等

6061铝管，6061精密铝管，6061大口径铝管，6061纯铝丝规格不等。

东莞傲德厂家现货供应铝产品如下：1070，1060，AL1070，AA1060，AL1015，A2017，A2017T4，A2024，AA2017，A5056，A5083，A5082P，5A06，5052，A6061，A6061T6，A6083，A6082，6A02，7075，7050，7A04，AA7075，7076，住友镜面铝板，美铝铝棒，航空铝板，模具铝板，造船专用铝板等合金材料。长期销往：河南,广东,江苏,上海,北京,山东等地，月销量数千吨。

6061铝合金

6061铝合金是经热处理预拉伸工艺生产的高品质铝合金产品，其强度虽不能与2XXX系或7XXX系相比，但其镁、硅合金特性多，具有加工性能极佳、优良的焊接特点及电镀性、良好的抗腐蚀性、韧性高及加工后不变形、材料致密无缺陷及易于抛光、上色膜容易、氧化效果极佳等优良特点。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。

6061铝板材料的化学成分；硅Si $4\sim 0.8$ ，铁Fe 0.7 ，铜Cu $0.15\sim 0.4$ ，锰Mn 0.15 ，镁Mg $0.8\sim 1.2$ ，铬Cr $0.04\sim 0.35$ ，锌Zn 0.25 ，钛Ti 0.15 ，铝Al余量。

6061进口铝板的极限抗拉强度为124 MPa

受拉屈服强度 55.2 MPa

延伸率25.0 %

进口铝板6061典型用途 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。

