

## 6061铝板,进口环保6061铝板

产品名称	6061铝板,进口环保6061铝板
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 %

6061铝合金元素

6061铝合金的主要合金元素是镁与硅，并形成 $Mg_2Si$ 相。若含有一定量的锰与铬，可以中和铁的坏作用；有时还添加少量的铜或锌，以提高合金的强度，而又不使其抗蚀性有明显降低；导电材料中还有少量的铜，以抵销钛及铁对导电性的不良影响；锆或钛能细化晶粒与控制再结晶组织；为了改善可切削性能，可加入铅与铋。在 $Mg_2Si$ 固溶于铝中，使合金有人工时效硬化功能。6061铝合金中的主要合金元素为镁与硅，具有中等强度、良好的抗腐蚀性、可焊接性，氧化效果较好。