

# 超平预拉伸6061-T651铝棒 6061铝板

产品名称	超平预拉伸6061-T651铝棒 6061铝板
公司名称	东莞市一信百金属材料有限公司
价格	39.00/千克
规格参数	规格:齐全 厂家:直销 量大:从优
公司地址	东莞市长安镇沙头社区西大路40号4楼405室
联系电话	0769-83003590 13859807111

## 产品详情

6061T651铝合金一信百介绍6061-T651是6061合金的主要合金，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

典型用途德友介绍主要用途：航空装置，卡车，塔式建筑，船，管道及其他需要有强度、可焊性和抗腐蚀性能的建筑上的应用的领域。如：飞机零件、照相机镜头、耦合器、船舶配件和五金、电子配件和接头、装饰用或各种五金、铰链头、磁头、刹车活塞、水利活塞、电器配件、阀门和阀门零件。化学成分：硅Si：0.40-0.8铁Fe: 0.7铜Cu：0.15-0.40锰Mn：0.15镁Mg：0.8-1.2铬Cr：0.04-0.35锌Zn：0.25钛Ti：0.15铝Al：余量其他：单个：0.05 合计：0.156061-T651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。精密加工/模具用铝合金板 产品特点：

1.良好的可成型性、可焊接性。 2.强度高。 3.可使用性好，接口特点优良。 4.易于加工，容易涂层。  
5.抗腐蚀性、抗氧化性好。6061T651力学性能：抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa)： 180屈服强度  $\sigma_s$  (MPa)： 110伸长率  $\delta_5$  (%)： 14注：棒材室温纵向力学性能物理性能: 合金及坚韧度  
热膨胀系数 溶点范围 坚韧度 传热度(每寸每方尺)传热系数 电阻系数 68度至212度  
6061 13.1 1080-1205 T4 T6 , T6511070 1160 40-132 43-142 26

24

东莞市一信百金属有限公司主营产品：铝合金、铜合金、钛合金、弹簧钢、不锈钢、易切削钢、轴承钢、塞钢、模具钢、超硬白钢刀、高速钢、钨钢/硬质合金、石墨等。规格齐全，诚信经营！