供应7075铝管 合金铝管 6063铝管 无缝铝管

产品名称	供应7075铝管 合金铝管 6063铝管 无缝铝管
公司名称	东莞市佳成金属材料有限公司
价格	53.00/件
规格参数	种类:7075铝管 品牌:7075铝管 型号:7075铝管
公司地址	东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	13763102236 15917703636

产品详情

7075是一种冷处理锻压合金，强度高，远胜于软钢。7075是商用 强力合金之一。普通抗腐蚀性能、良好机械性能及阳极反应。细小晶粒使得深度钻孔性能，工具耐磨性增强，螺纹滚制更与重不同。

化学成分

硅 Si ：0.40

铜 Cu ：1.2～2.0

镁 Mg：2.1～2.9

锌 Zn：5.1～6.1

锰 Mn：≤0.30

钛 Ti ：≤0.20

铬 Cr：0.18～0.28

铁 Fe： 0.50

注：单个:≤0.05;合计:≤0.15

铝 Al ：余量

材质成分及工艺过程严格控制，保证每批次材质成分和机械性能达到或超过国标。

加工特性

7075铝被称为高铝合金，合金的屈服强度接近与抗拉强度，屈服比高，比强度也很高，但塑性和高温强度较低，宜做常温、120°C以下使用的承力结构件，合金易于加工，有较好的耐腐蚀性能和较高的韧性。该合金广泛用于航空和航天领域，并成为这个领域中*重要的结构材料之一。

物理特性及机械性能

抗拉强度:524Mpa

0.2%屈服强度455Mpa

伸长率:11%

弹性模量:E/Gpa:71.

产品特点

1.高强度可热处理合金。

2.良好机械性能。

3.可使用性好。

4.易于加工，耐磨性好。

5.抗腐蚀性能、抗氧化性好。