# 南京供应耐磨进口铝合金7075T6 高强度航空铝材

产品名称	南京供应耐磨进口铝合金7075T6 高强度航空铝材
公司名称	南京朝玖金属制品有限公司
价格	68.00/千克
规格参数	
公司地址	南京市雨花台区
联系电话	86-02584010233 18512505539

# 产品详情

7075铝合金

化学成份:

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

### 7075铝合金棒的加工特性

7075铝被称为超高强铝合金,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底,宜做常温、120 以下使用的承力结构件,合金易于加工,

有姣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,并成为这个领域中最重要的

物理特性及机械性能:

抗拉强度:524mpa

结构材料之一。

0.2%屈服强度455mpa

伸长率:11%

弹性模量:e/gpa:71.

### 7075铝板产品特点:

- 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。

螺纹滚制更与重不同。

5.抗腐蚀性能、抗氧化性好

#### 7075简介:

7075是一种冷处理锻压合金,强度高,远胜于软钢。7075是商用最强力合金之一。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更好,工具耐磨性增强,螺纹滚制更与重不同。铝7075是一种冷处理锻压合金,强度高,远胜于软钢。7075铝合金是商用最强力合金之一。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更好,工具耐磨性增强,