

7075航空铝

产品名称	7075航空铝
公司名称	沈阳格瑞纳铝业有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:东轻 型号:齐全
公司地址	沈阳市沈北新区建设南一路2乙号(2-4-2)
联系电话	024-82578950 18102400230

产品详情

7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075 7075
7075 7075 7075 7075

专业主营7075铝板 7075铝合金板 7075铝棒 沈阳7075铝板 沈阳7075铝棒 7075合金铝板 7075合金铝棒
深圳7075铝板批发 深圳7075铝棒批发 7075-T651铝合金棒材 7475硬铝 7057超硬铝 模具铝7057
最高硬度7075-T7451铝合金 高强度7075-T6铝合金棒 大直径7075铝棒

我公司格瑞纳，美国ALCOA芬可乐铝业授权代理其产品。产品质量保证原装美国进口，材质稳定，供货及时，我们遵守授权商建议的零售价，保证正规的销售流程与统一的售后服务。在寄与你我们的产品同时，随货附带美国ALCOA芬可乐铝业原产材质证明及SGS报告。你也可以登入我们的网站，与我们共同见证授权书赋予于我们的荣誉与质量见证。在接下来长久的合作当中，我们依然希望能为我们的客户提供稳定的支持、分化服务,优质的产品。

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，螺纹滚制更与重

不同。

7075模具铝板产品特点：

- 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。
- 5.抗腐蚀性能、抗氧化性好

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，并成为这个领域中最重要结构材料之一。。

格瑞纳专业代理经销美铝ALCOA铝合金，德国GIANTAL, WELDURAL和HOKOTOL铝合金，ALUME C89模具铝，7075铝板，7075铝棒，7075超硬航空铝材，7075氧化铝，耐磨纯铝板，7075-t6铝合金，QC-10超硬模具铝，青铜合金，钨铜电极，铬钴铜，银钨合金，瑞典白钢车刀，超硬白钢车刀（厂家直销），硬质合金钨钢精密加工服务于一体的综合型公司。

进7005挤压材料，用于制造既要有高的强度又要有高的断裂韧性的焊接结构，如交通运输车辆的桁架、杆件、容器；大型热交换器，以及焊接后不能进行固熔处理的部件；还可用于制造体育器材如网球拍与垒球棒 7系列合金各类用途介绍：

7039 冷冻容器、低温器械与贮存箱，消防压力器材，军用器材、装甲板、导弹装置

7049 用于锻造静态强度与7079-T6合金的相同而又要求有高的抗应力腐蚀开裂能力的零件，如飞机与导弹零件——起落架液压缸和挤压件。零件的疲劳性能大致与7075-T6合金的相等，而韧性稍高

7050 飞机结构件用中厚板、挤压件、自由锻件与模锻件。制造这类零件对合金的要求是：抗剥落腐蚀、应力腐蚀开裂能力、断裂韧性与抗疲劳性能都高 7072 空调器

铝箔与特薄带材；2219、3003、3004、5050、5052、5154、6061、7075、7475、7178合金板材与管材的包覆层

7075 用于制造飞机结构及期货 他要求强度高、抗腐蚀性能强的高应力结构件、模具制造

7175 用于锻造航空器用的高强度结构性。T736材料有良好的综合性能，即强度、抗剥落腐蚀与抗应力腐蚀开裂性能、断裂韧性、疲劳强度都高

7178 供制造航空航天器的要求抗压屈服强度高强的零部件

7475 机身用的包铝的与未包铝的板材，机翼骨架、桁条等。其他既要有高的强度又要有高的断裂韧性的零部件 7A04 飞机蒙皮、螺钉、以及受力构件如大梁桁条、隔框、翼肋、起落架等口耐磨厚铝

[美铝ALCOA](#)合金材料在工业市场上无可替代：

1.致密性：独有的晶粒细化工艺保证，绝无沙孔沙眼、横纹、气泡及杂质裂缝裂痕等不良现象。

2.内应力：完美的预拉伸（T651）工艺处理，彻底消除内应力，在加工和受力时不易翘曲、开裂及变形现象。

3公差精度：产品全部符合美国材料及实验学会（ASTM）规范和航空航天材料（AMS）规范

4.加工性能：将化学成分、强度及硬度的偏差降至最小，加工中杜绝发生“黏刀”“崩刀”等不良现象

5.均匀性：热处理技术卓越，产品在300MM厚度（或直径）以下，强度、硬度基本保持一致

6.稳定性：生产工序全部电脑控制，绝少人为偏差，提供美铝Alcoa不同批次产品也可保证性能基本一致

7.染色处理效果:均匀而有光泽，表面无条纹无斑点状或者颜色不一等现象发生

8.抗腐蚀通过金属及合金的显微检验，具有优良的抗应力腐蚀性能及抗剥落腐蚀性能，在各种介质（如水蒸气弱酸弱碱等）环境下长久使用不会产生凹坑或发黑现象

9.抗高温：在400摄氏度的工作环境下不会发生永久变形。

公司宗旨： 为客户创造价值;为员工创造机会;为社会创造效益 公司精神： 素养 敬业 诚信 务实
创新 绩效 营销理念： 你的需求 我们的努力 加上十足的信心接受你的检验 自强不息 厚德载物

