

进口铝合金、7A10化学成分。进口铝合金带材质

产品名称	进口铝合金、7A10化学成分。进口铝合金带材质
公司名称	东莞市长安凌翔金属材料行
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市长安沙头工业区
联系电话	0769-85075022 13556788890

产品详情

热销电话：0769-85075022 85079950 85079870 85079897

东莞市长安凌翔金属材料有限公司系港资企业，特约经销美国alcoa进口航空铝合金：6061，7075，5083等铝板，铝棒；特约经销日本，德国，奥地利，瑞典等国优质进口模具钢材，日本进口红铜，铬铬，铍铜，钨铜等电极材料，台湾进口不锈钢304，316板，棒；进口有机玻璃，进口电木板，pom等绝缘材料；hl 818mp全光亮高耐蚀化学镀镍液；具有品种齐全，价格合理，质量保证，送货及时等特点，欢迎来电洽谈订购。<http://www.gdlxjs.com>

东莞市长安凌翔金属材料有限公司专业美国alcoa铝业，进口铝板，厚板，美铝薄板、超厚铝板，航空铝板，模具铝板；重庆国标铝板、铝棒，环保铝板，铝棒，7075铝材/6061铝合金/铝板/铝棒/铝卷/铝排等各系列状态如：o、h32、h34、h36、h38、h112、f、h19、t5 7075 a7075 aa7075 al7075 7075-t6 7075-t651 7075-t651 7075-t7651 7075-t76511 7075-t7451 7075-t7351

凌翔企业长年销售7075铝板，5052铝线，7075铝棒，ly12铝带，5456铝带，铝管，铝型材等。

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简介：

凌翔企业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。

凌翔企业铝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。

日本住友2a12铝线，广洲2a12铝板价格

2a12铝材介绍

2a12 为一种高强度硬铝,可进行热处理强化,在退火、刚淬火和热状态下可塑性中等,点焊焊接性良好,用气焊和氩弧焊时有形成晶间裂纹的倾向;合金在淬火和冷作硬化后可切削性能尚好,在退火状态时不良。抗蚀性不高,常采用阳极氧化处理与涂漆方法或表面加包铝层以提高抗腐蚀能力。

2a12铝材化学成分

硅 si : 0.50 铜 cu : 3.8 ~ 4.9 镁 mg : 1.2 ~ 1.8 锌 zn : 0.30 锰 mn : 0.30 ~ 0.9 钛 ti : 0.15 镍 ni : 0.10
铁 fe : 0.000 ~ 0.500 铁+镍 fe+ni : 0.000 ~ 0.500

2a12铝材应用与用途

应用于要求高强度与硬度（包括高温）的场合。重型锻件、厚板和挤压材料用于飞机结构件，多级火箭第一级燃料槽与航天器零件，车轮、卡车构架与悬挂系统零件。

2024的合金元素为铜，被称为硬铝，具有很高的强度和良好的切削加工性能，但耐腐蚀性较差

2a12铝材机械性能

焊接性---受限 切削性---很好 耐蚀性---差

电导率20 (68)---30-40 (%iacs)

密度(20)(g/cm3)---2.78

抗拉强度(25 ° c mpa)---472

屈服强度(25 ° c mpa)---325

硬度(500kg力10mm球)---120

延伸率(1.6mm(1/16in)厚度) ---10

最大剪应力(mpa)---285

2a12铝材技术标准、状态

gb/t3190-98 t1/t2/t3/t4/t6/t8/t9/t351/t651/o

经营进口美铝板(alcoa)/铝棒，环保铝板/铝棒/铝管，特种无缝铝管，高硬度铝合金板，各种航空铝板，超声波专用铝板，各种模具铝板，轮船专用铝板，特种铝合金等。经营国产（东莞凌翔金属有限公司）品牌优质铝材范围: lg5, lg2, l1, l2, l3, lf5-1, lf5, lf21, ld2, ld7, ld10, ld30, ld31, ly1, ly11, ly12, lc3,491,ly12,lc4,,lc9等合金铝板,棒,管材/铝板。。。。经营日本品牌优质铝材范围:1n99, 1n90, a1080, a1070, a1060, a1100, a1200, a5052, a5083, a5154, a3003, a6165, a2n01, a2018, a2014等合金铝板,棒,管材/铝板。。。。经营国产（东莞凌翔金属有限公司）品牌优质铝材范围: a6061-t6.a5052-h32,a7075-t651, 6063,5083,7050,6061,5052,1050,1060,2017,3003,491,ly12,lc4,1xxx,7009,等合金铝板,棒,管材,铝板。。。。整板规格为: 1220 mm x 2440 mm 或1525 mm x 3050 mm 经营国产（东莞凌翔金属有限公司）品牌优质铝材范围: 1a50, 1a85, 1a90, 1a93, 1a95, 1a97, 1a99, 5a02, 5a03, 5a04, 5a05, 5a06, 5b05, 5a12, 5a13, 5b06, 5a12, 5a01, 5a30, 3a21, 2a01, 2a02, 2a04, 2b12, 2a10, 2a11, 2a12, 2a13, 6a02, 2a14, 7a03, 7a09, 7a10等合金铝板,棒,管材/铝板。。。。

现有铝板牌号：7075/7050/7055/7475/6061/6082/5052/5083/3003/2024/2014/ 2017/1100/1070/1060/1050/

现有铝棒牌号：7075/7005/7003/7050/6061/6063/6020/6201/6262/6082/2011/

/2024/2017/2014/3003/5052/5056/5n03/5083/1435/nc1/nc2/nc0/nc5/nc6

现有铝管牌号：7075/6063/6061/5052/5083/5056/7003/1435/6082/nc6/f21/ 2024/nc5

无缝铝管：6061/6063/2024/5056/5052/nc5/7075

铝排/六角铝棒牌号:6061/6063/6262/6201/6020/6082/7075/7005/7003/2011/

2024/2017/2014/5052/5056/5083/1100/1060/1070/1050/1435/nc0/nc1/nc2/ nc5/nc6

人才理念：

凌翔企业尊重人才、重视人才。随时欢迎有真才实学的人才加盟凌翔企业！

我们期待你加入我们当中，用你的努力和我们整体的合作，一起携手共建更加出色，更加辉煌的凌翔企业。

东莞长安凌翔金属材料有限公司 企业热线：0769-85075022 企业传真：0769-85075050