

7075进口铝板，规格齐全、价格便宜

产品名称	7075进口铝板，规格齐全、价格便宜
公司名称	佛山市鑫天达铝业有限公司
价格	38.00/千克
规格参数	品名:铝镁合金 牌号:7075 产地:广东
公司地址	佛山市南海区大沥镇金城大道金五西路北7号首层西北面铺
联系电话	13106731602

产品详情

厂家供应7075进口铝板，规格齐全，价格便宜

7075铝板属al-zn-mg-cu系超硬铝，7075合金[1]是20世纪40年代末期就已应用于飞机制造业，至今仍在航空工业上得到广泛应用的超高强度变形铝合金。其特点是，固溶处理后塑性好，热处理强化效果特别好，在150℃以下有高的强度，并且有特别好的低温强度；焊接性能差；有应力腐蚀开裂倾向；需经包铝或其他保护处理使用。双级时效可提高合金抗应力腐蚀开裂的能力。在退火和刚淬火状态下的塑性稍低于同样状态的2a12.稍优于7a04，板材的静疲劳.缺口敏感，应力腐蚀性能优于7a04，其中以7075t651尤为上品，被誉为铝合金中最优良的产品，强度高，远胜于软钢。此合金具有良好的机械性能及阳极反应，是典型的航空用铝。

7075铝板力学性能

抗拉强度 σ_b pa	屈服强度 σ_s pa	伸长率 δ_5 %	体膨胀系数 α m ³ (.m ³ .k) -1	体积电导率 γ iacs	电阻率 ρ n .m	弹性模量 E gpa	硬度 hb	密度 ρ kg.m ⁻³
524	462	11	68*10 ⁻⁶	33	52.2	71	150	2810

典型用途

7075品种o、t6、t73、t76 板材。

o、t651、t7351、t7651 厚材

o、t6、t173 拉伸管

o、t6、t6510、t6511、t73、t73510、t73511、t76、t76510、t76511 挤压管、型、棒、线材

o、h13、t6、t651、t73、t7351 轧制或冷加工棒材

o、h13、t6、t73 冷加工线材

t6、t73 铆钉线材

f、t6、t652、t73、t7352 锻件 无锡阪神冶金

7075典型用途航

用于制造飞机结构及其他要求强度高、抗蚀性能强的高应力结构件，如飞机上、下翼面壁板，桁条，隔框等。固溶处理后塑性好，热处理强化效果特别好，在150℃以下的有高的强度，并且有特别好的低温强度，焊接性能差，有应力腐蚀开裂倾向，双级时效可提高抗sccl性能。无锡阪神冶金提供。

特点

以锌为主要合金元素的铝合金，但有时也要少量添加了镁、铜。其中超硬铝合金就是含有锌、铅、镁和铜合金，接近钢材的硬度，可热处理强化，属高强度可热处理合金，抗腐蚀性能普通，良好机械性来自美国本土的7075-t651铝板，厚度从6.35-200mm，7075铝板的主要用途：航天航空工业、吹塑（瓶）模、超声波塑焊模具、高儿夫球头、鞋模、纸塑模、发泡成型模、脱腊模、范本、夹具、机械设备、模具加工。7075铝板特点：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。

佛山市鑫天达铝业有限公司是集生产、销售为一体的铝材供用商，其产品广泛应用于航空航天、机械设备、超声波、模具制造、电子、五金制品、工艺品等各行业。公司以“质量铸造品牌，诚信赢取未来”的企业理念，与客户建立互相信任，共同发展的合作关系，在客户心中树立良好的企业形象。我们始终坚持以质量和服务为中心，力求为客户提供性价比最好的原材料，以满足客户的需要。我们的主要产品有：7075铝棒，7075铝板，7075铝管，精密无缝铝管，工业铝型材，精密无缝铝管，2024铝棒，2024铝管，铝棒最大规格500mm直径，无缝铝管最大500mm外径，7075无缝铝管最小可做外径3.3mm壁厚0.3mm，其他牌号最小外径可做到2mm,壁厚0.1mm，公差：正负0.05mm.规格较多，可为客户开模具订做。各种合金的牌号有：1系：1060、1070、11002系：2011、2014、2017、20243系：30035系：5050、5056、5052、50836系：6061、6063、6a02、6435、6005、60827系：7075、7001、7a04、7050、7005其他牌号可为客户单独开炉配料，铝材的生产工艺按国际标准来执行，均已通过rohs标准认证，并可以出口到国外，欢迎来电咨询。

"厂家供应7075进口铝板，规格齐全、价格便宜"的杂质含量为0.1（%），铝含量是93（%），品名为铝镁合金，粒度是0.1（目），0.1为0.1，产地是广东，牌号为7075