

厂家直供7075铝板 7075铝棒 大量现货库存

产品名称	厂家直供7075铝板 7075铝棒 大量现货库存
公司名称	惠州市启德金属材料有限公司
价格	48500.00/吨
规格参数	品牌:美铝 牌号:7075 状态:T651
公司地址	惠州市仲恺高新区陈江街道甲子路甲子立交桥东侧
联系电话	18948216061

产品详情

[7075铝合金](#)

板是由美铝公司1943年首度推出，此后它成为了铝合金7系列里用于航天工业的标准原材料。这是首款高强度的AL-Zn-Mg-Cu合金，在添加铬元素后，取得了良好的抗应力断裂腐蚀性能。虽然其他7千系列的合金按照特殊需求经过了改良，但是7075仍然是航天用途。

锌是7075中主要合金元素，向含3%-7.5%锌的合金中添加镁，可形成强化效果显著的MgZn₂，使该合金的热处理效果远远胜过于铝-锌二元合金。提高合金中的锌、镁含量，抗拉强度会得到进一步的提高，但其抗应力腐蚀和抗剥落腐蚀的能力会随之下降。

经热处理，能到达非常高的强度特性。[7075铝合金](#)

一般都加入少量铜、铬等合金，该系当中以7075-T651铝合金尤为上品，被誉为铝合金中最优良的产品，强度高、远胜任何软钢。此合金并具有良好的机械性及阳极反应。代表用途有航空航天、模具加工、机械设备、工装夹具，特别用于制造飞机结构及其他要求强度高、抗腐蚀性能强的高应力结构体

[惠州市启德金属材料有限公司](#)

主要经营6061、6063、5052、7075、2024、5083、6082、3003、1050、1060、1100等数十种牌号和状态的铝合金板材、棒材、管材和异型材等，产品广泛应用于机械设备、模具制造、通讯电子、精密零件、检测设备、医疗器械、交通运输等多个行业。

同时我司在开模订制铝型材生产领域也有着丰富的实践经验和强烈的服务意识，可提供专业的工业铝合金应用选材建议，有实力服务于对铝材生产交付能力有严苛要求的客户。