

## 5052铝板批发厂家

产品名称	5052铝板批发厂家
公司名称	昆山明钦有色金属有限公司
价格	24.00/千克
规格参数	品牌:明钦 型号:5052
公司地址	玉山镇城北339省道北侧（胜利段）E幢7号
联系电话	86-0512-57189186

## 产品详情

5系铝板即铝镁合金铝板，是目前8个铝板系列中综合性能最好的铝板系列，牌号是8系铝板中最多的。5系铝板的主要合金元素是铝和镁，其中镁元素含量在3%-6%之间，镁元素含量的不同决定了5系铝板不同牌号间性能的区别。

5系铝板的特点：

- 1、抗蚀性好。5系铝板在8个铝板系列中是最耐酸碱腐蚀的，这让5系铝板可以适用于多数铝板无法适应的环境，极大的扩大了铝的应用范围。
- 2、加工性好。5系铝板可塑性很高，具有良好的加工性能，可以适应折弯、冲压、拉伸等多种加工方式。
- 3、导热性好。5系铝板的导热性极佳，是制作设备外壳、散热器的最佳材料。
- 4、抗压力强。5系铝板的硬度在8个铝板系列中属于较高的，且可以通过进一步加工提高强度，是制作高档手机、电脑外壳的主要材料。

5系铝板的缺点：

虽然优点众多，但是5系铝板也有不少缺点尚未解决，如5系铝板的耐磨性差，价格较高，切削加工性能不好等，这些缺点也增加了5系铝板的使用成本，限制了5系铝板的发展。

5系铝板的主要牌号与适用范围：

5052铝板常用于制造飞机和汽车油箱、油管、以及交通车辆、船舶的钣金件，仪表、街灯支架与铆钉、五金制品、电器外壳等。

5005铝板常用作导体、炊具、仪表板、壳与建筑装饰件，建材内外装材、车辆内装材等方面。

5754铝板广泛应用于焊接结构、贮槽、压力容器、船舶结构与海上设施、运输槽罐以及用于要求有优良加工性能、优良耐蚀性、高疲劳强度、高可焊性和中等静态强度的场合。

5083铝板常用于船舶、舰艇、车辆用材、汽车和飞机板焊接件、需严格防火的压力容器、致冷装置、电视塔、钻探设备、交通运输设备、导弹元件、装甲等。

5154铝板应用在焊接结构、贮槽、压力容器、船舶结构与海上设施、运输槽罐。

5182铝板应用在薄板用于加工易拉罐盖，汽车车身板、操纵盘、加强件、托架等零部件。

5252铝板应用在制造有较高强度的装饰件，如汽车等的装饰性零部件。在阳极氧化后具有光亮透明的氧化膜。

5254铝板应用在过氧化氢及其他化工产品容器。

5356铝板应用在焊接镁含量大于3%的铝-镁合金焊条及焊丝。

5454铝板应用在焊接结构，压力容器，海洋设施管道。

5456铝板应用在装甲板、高强度焊接结构、贮槽、压力容器、船舶材料。

5457铝板应用在经抛光与阳极氧化处理的汽车及其他装备的装饰件。

5652铝板应用在过氧化氢及其他化工产品贮存容器。

5657铝板应用在经抛光与阳极氧化处理的汽车及其他装备的装饰件，但在任何情况下必须确保材料具有细的晶粒组织。

5A02铝板应用在飞机油箱与导管，焊丝，铆钉，船舶结构件。

5A03铝板应用在中等强度焊接结构，冷冲压零件，焊接容器，焊丝，可用来代替5A02合金。

5A05铝板应用在焊接结构件，飞机蒙皮骨架。

5A06铝板应用在焊接结构，冷模锻零件，焊拉容器受力零件，飞机蒙皮骨部件。

5A12铝板应用在焊接结构件，防弹甲板。

昆山明钦有色金属有限公司经营各种牌号铝板、代理国内东北轻合金和西南铝等特殊材料，有特厚铝板、特大铝棒、铝卷、铝花纹板等，品种丰富多样，可满足不同客户需求。产品质量上乘，价格从优，批发价出售。

目前公司主要产品有：1系、3系、5系、6系、7系铝板、铝棒、铝卷、铝管等。代表牌号有1050、1060、1070、1100、3003、3004、3A21、5052、5005、5083、6061、6063、6082、7075等。产品规格可按客户要求订货生产，也可按客户要求剪切、分切贴膜加工，在切割厚板上采用进口液压锯床，具有精度高，加工余量小，切面平整，90°直角，垂直度高等优点，具有很强的加工能力。

公司理念：为客户创造价值，唯有客户的成功，才是我们的成功。

公司文化：为客户降低成本节约时间,以共同的双赢为目标，与我们尊敬的客户共同发展。