



明泰铝业

生活有铝更美好

ALUMINUM INDUSTRY CO., LTD.



[www.hngymt.com](http://www.hngymt.com)

## 5A03铝板

厚度：0.1-500

应用领域：

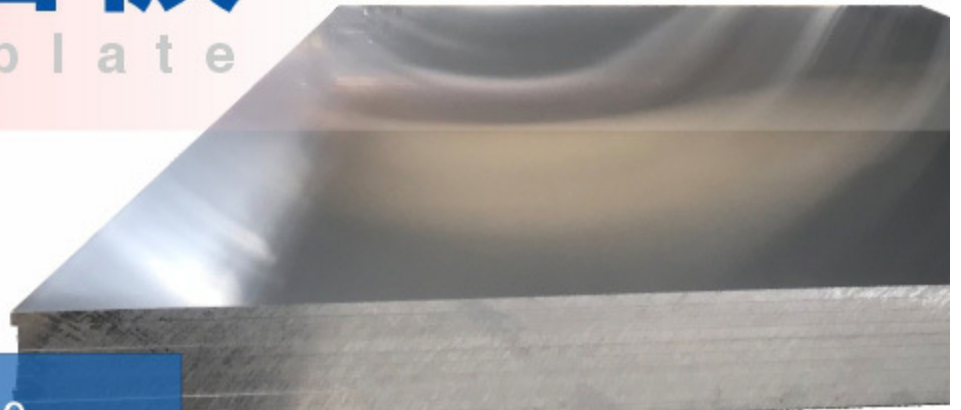
高铁、高速、地铁、轻轨隔音降噪

有现货：有0-3吨现货

产品简介

# 5A03铝板

aluminum plate



厚度mm	0.1-500
宽度mm	100-2650
长度mm	500-16000

5A03铝板属于**Al-Mg系合金**，性能与5A02相似，含镁量比5A02稍高，且加入了少量的硅，故焊接性能比5A02好，**5A03铝板用气焊、氩弧焊、点焊和**

的焊接性能都很好，其他性能两者无大差别。

## A03 产品对比

### 性能对比

镁含量

**5A03 > 5754**

硅含量

**5A03 > 5754**

抗拉强度

**5A03 > 5754**

焊接性能

**5A03 > 5754**

# 5A03 铝板产品用途



高速公路



高架复合道路





## 城市轻轨地铁

5A03铝板也具有良好的成形加工性能、抗蚀性、焊接性，中等强度，高速公路、高架复合道路、城市轻轨地铁等交通市政设施中的隔声降噪、控制交通噪声对附近城市区域的影响，也可用于工厂和其它噪声源的隔声降噪。

# A03 铝板优势

A

防锈性能优良,强度高,具有较好的抗疲劳强度,其塑性和耐腐蚀性高;

B

具有中等强度,焊接性能优良,冷加工性较好,耐腐蚀;

C

版面整齐,无毛刺,无辊印,无划痕,无油斑,其氧化处理后外表美观;

D

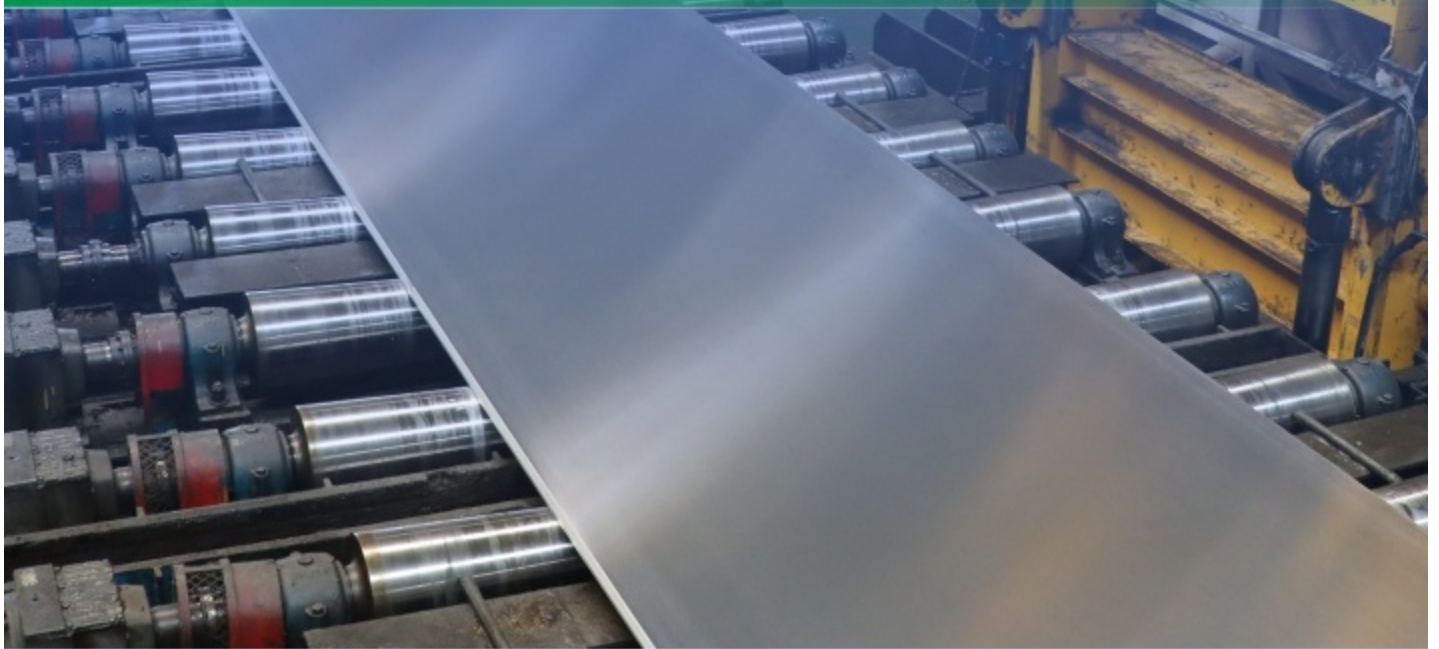
应用范围较广泛,可用于高架、城市轻轨、地铁等交通设施中的隔声降噪

# 5A03 力学性能

抗拉强度  $\sigma_b$  (MPa):  $\geq 175$

条件屈服强度  $\sigma_{0.2}$  (MPa):  $\geq 80$

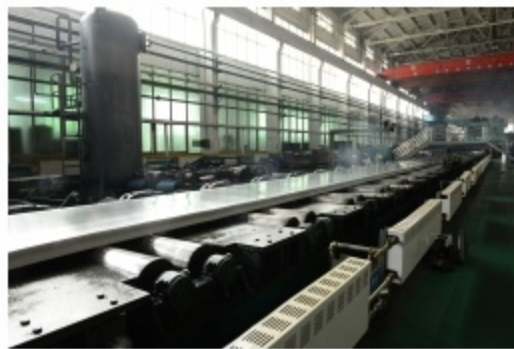
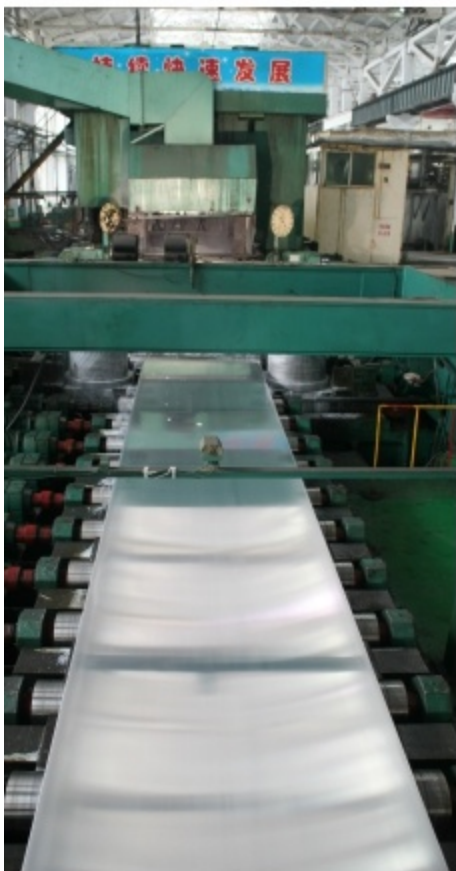
伸长率  $\delta_5$  (%):  $\geq 15$



# 生产实力

公司大型绿色高端生产车  
产能大, 生产速度

## “+4”热轧生产线



设备具备高技术水平和工

匠心工艺

质量保障

规格齐全

支持定

尺寸精准

厂家直销

材质精选

自产自

工厂区 匠心制造



# 大厂区匠心制运

年来我们始终如一 诚信服务每一位客



河南明泰铝业股份有限公司



光阳铝业(韩国)株式会社



郑州明泰交通新材料有限



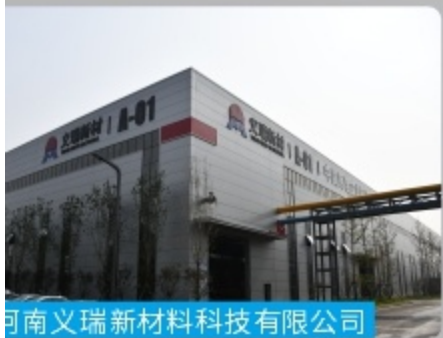
河南泰鸿新材料有限公司



河南明泰科技发展有限公司



河南明晟新材料科技有限公



河南义瑞新材料科技有限公司



泰鸿铝业(东莞)有限公司



查看详细

# 工厂发货集锦

# 您还在等什么

10万+客户共同的选择,大厂家有保





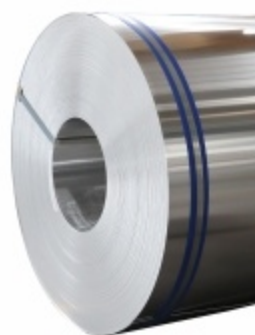
# 好产品 用销量说话

品质见证销量 客户好评如潮



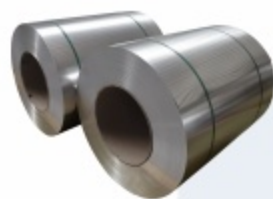
## 27+

积累27年行业经验



## 200+

产品销往200多个国家和地区



## 130+

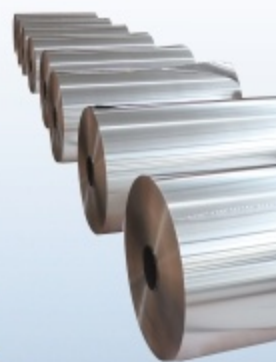
现代化厂区占地130万平方





# 5000+

企业在线员工5000余人



# 经验丰富



热轧



铸轧



1 + 4



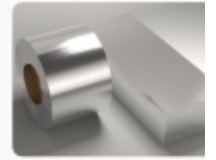
1 + 1



冷轧



热厚板

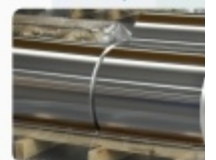


铝板带

三十年专注铝材加工  
每道工序我们都认真对待



箔轧



铝箔





现代化检测场地

以 匠 心 精 神

铸 精 品 工 艺

# 合作客户

十万客户的选择 大厂家，值得信  
客户遍及全球

 <p>宇通集团</p>	 <p>中国一汽</p>	 <p>陕汽重卡 品质成就未来</p>	 <p>东风汽车 DONGFENG MOTOR</p>	 <p>BYD</p>
 <p>中国中车 CRRC</p>	 <p>LINYU 凌云汽车</p>	 <p>顶新国际集团 TING HSIN INTERNATIONAL GROUP</p>	 <p>SEVEN 七色板业</p>	 <p>太阳鸟游艇</p>
 <p>HUAWEI 华为</p>	 <p>vivo</p>	 <p>SAMSUNG 三星</p>	 <p>oppo</p>	 <p>mi</p>
 <p>铭仁铝业 MINGREN ALUMINUM</p>	 <p>苏州市华盛铝业有限公司 Suzhou Huasheng Aluminum Industry Co., Ltd.</p>	 <p>中国兵器工业集团有限公司</p>	 <p>镇江源龙铝业 yuanlonghyye.cn 铝锭 铝棒 铝卷</p>	 <p>江阴市中材铝业有限公司</p>
 <p>内蒙专用汽车有限公司 INNERMONTAI SPECIAL TRUCK CO.,LTD</p>	 <p>恒鹏铝业</p>	 <p>山东富海实业股份有限公司 SHANDONG FUHAI INDUSTRIAL CO.LTD</p>	 <p>金木集团 JIMON GROUP</p>	 <p>信义通铝业 HONESTY-AL</p>
 <p>Kodak</p>				



KODAK



上海江南实业集团股份有限公司



山东东明石化集团



上海景昌  
SHANGHAI JINGCHANG



中国驰名商标  
山东丽鹏股份有限公

faishun  
包材·达海通



青岛中旺有色金属有限公司



中国航天

乐凯华光印刷科技有限公司  
Lucky HuaGuang Graphics Co., Ltd

Yinlong  
研通研通

Asieris



乐凯胶片集团公司



thyssenkrupp  
蒂森



南京三迈实业有限公司



山东泰开高压开关有限公司

查看更多



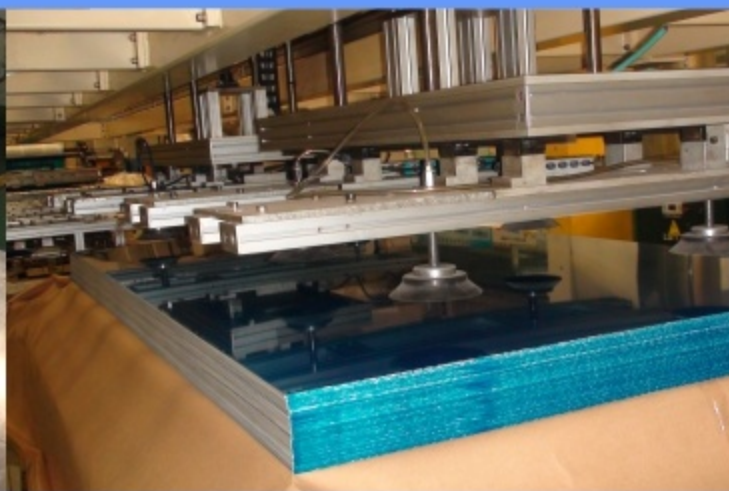
免费咨询电话

0371-6789870

地址：河南省郑州市巩义市回郭镇开发

☎ 0371-67898708

# 铝板合金包装发货



对铝板进行夹纸或覆膜, 保证铝板表面完好无划痕;



用牛皮纸包裹用来防潮防雨, 保证铝板在运输过程中清洁无污物(每个包装都有防潮干燥剂, 确保我们的产品在阴雨较多的华东跟华南地区的产品质量);



加装木托并用钢带加固，  
避免运输过程中的碰撞，  
保证铝板几何形状不变；



出口产品，均采用有熏蒸  
标示的木箱和托架进行  
包装；



根据客户的其他包装要  
求进行包装；

# 联系我们 实力厂家,可定制 匠心出精



 **650+**  
大中型数字化设备

 **365**  
中、高级研发工程师

 **300+**  
专业售后服务人员

公司主要开展铝板带箔、铝型材、铝再生资源综合利用等业  
有国内第一条“1+4”热轧生产线,3300MM宽幅“1+1”热车  
线、国际先进的铝灰处理生产线和再生铝工艺技术装备。产  
广泛应用于轨道车体、汽车制造、新能源电池、动力电池托

令板、逆变器、5G通讯、特高压输电、医药食品包装等国内众多领域。

察联系地址：河南郑州市巩义市回郭镇开发区人和路北

## 泰铝业铝板带箔生产厂



如需了解更多明泰铝业产品先关信息  
可点击在线咨询, 或拨打咨询电话:

 **0371-6789870**

专业业务经理给您详细解答,  
**我们可以按需定制,**  
部分产品库存现货, 下单即发货  
期待与您合作!

MINGTAI AL  INDUSTRIAL

### 技术参数

典型合金	5A03铝板
材料状态	F, O, H12, H14, H16, H18, H22, h24, H26, H28, H32, H34, H36, H38, H111, H112, H114,

厚度 (mm)	0.1-500
宽度 (mm)	20-2650
长度 (mm)	500-16000
典型产品	高铁、高速、地铁、轻轨隔音降噪等

注：明泰提供定制业务，欢迎来电咨询 0371-67898708

## 联系我们

服务邮箱： vip@hngymt.com

地址： 中国·河南省巩义市产业集聚区



扫一扫，手机看

<https://www.hngymt.com/products/5a031b.html>