

日本住友铝线LY12/6016铝扁线、珠海2024铝线

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 日本住友铝线LY12/6016铝扁线、珠海2024铝线 |
| 公司名称 | 精诚铜铝（深圳）有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市宝安区107国道西乡段369号一楼 |
| 联系电话 | 0755-81496066 |

产品详情

日本住友铝线LY12/6016铝扁线、珠海2024铝线，精诚铜铝（深圳）有限公司销售进口优质铝线、铝合金线、漆包铝线、铆钉铝线、铝扁线、2024铝合金螺丝线、LY12铝线、硬质铝合金线、铝丝、铝焊丝。

铝线是现代炼钢和生产中最常用的脱氧剂。在钢中铝线的作用主要有：镇静钢液，防止钢液凝固时产生气泡；形成弥散的AlN粒子，固定钢中的氮，控制钢再加热时的奥氏体晶粒度，提高晶粒粗化温度，降低钢的过热敏感性和淬透性，改善钢的焊接性能；抑制低碳钢的时效特性；降低钢的缺口敏感性和韧脆转变温度等。

我司生产的铝线常用规格有：0.5mm- 12.5mm。

铝线特点与应用简介

1 铜铝性能对比性能 抗拉强度 电阻率(20) 电阻温度系数 热膨胀系数 热传导系数 熔点 沸点
密度 单位 N/mm² .mm²/m a R/ -1 ?m/m. W/m .K g/mm³ 铝 120 0.028264 0.00429 23.8 226 660.4
2467 2.703 铜 260 0.01724 0.00393 16.6 402 1083 2567 8.92 备注 纯金属 纯金属熔点 纯金属沸点 纯金属密度

2 漆包铝线优势 1. 使用成本优势由于铜铝价格的差异，使漆包铝线在使用成本上比铜线有很大的优势，同时，会在资金占用上比铜线低很多 2. 质量轻铝的密度只有铜的1/3，因此铝线产品也比漆包铜线的重量 要低很多。

3. 产品热性能优于漆包铜线 相同油漆结构的漆包铝线产品在相同温度下的寿命是漆包铜线产品的4倍以上。

3 铝线替代铜线的注意事项（铝线替代铜线的注意事项（一） 1.2. 线径变化（因为导体电阻率的差异）铝线线径 = 铜线线径 × 1.28 线槽的设计改动（线径差异） 为保证原有的导体的电阻，因而导致导体 线径的增大，同时也在一定程度上增大的 槽满率。

4 铝线替代铜线的注意事项（铝线替代铜线的注意事项（二）

- 1、绕线方面的变化（抗拉强度差异）降低绕线张力，适当降低绕线速度
- 2、连接方式的改变（铜铝焊接性能的差异）钎焊、压接、熔接等等

铝线材质

纯铝：1A99 1A97 1A95 1A93 1A90 1A85 1A80 1A80A 1070 1070A 1370 A1060 1050 1050A 1A50 1350
1145 1350 1A30 1160 1200 1235

2系列：2A01 2A02 2A04 2A06 2A10 2A11 2B11 2A12 2A13 2A14 2A16 2B16 2A17 2A20 2A21 2A25 2A49
2A50 2A70 2A80 2A90 2004 2011 2014 2014A 2214 2017 2017A 2177 2218 2618 2219 2024 2124

3系列：3A21 3003 3103 3004 3005 3105

4系列：4A03 4A11 4A13 4A17 4004 4032 4043 4043A 4047 4047A

5系列：5A01 5A02 5A03 5A05 5A06 5B06 5A12 5A30 5A33 5A41 5A42 5A66 5005 5019 5050 5251 5052
5154 5154A 5454 5154A 5754 5056 5356 5456 5082 5182 5086

6系列：6A02 6B02 6A51 6101 6101A 6005 6005A 6351 6060 6061 6063 6063A 6070 6181 6082

7系列：7A01 7A03 7A04 7A05 7A09 7A10 7A15 7A19 7A31 7A33 7A52 7003 7005 7020 7022 7050 7075
7475 8A06 8011 8090

公司产品广泛应用于工业，五金，散热，装饰,包装，空调，消毒柜，变压器，路牌，标牌，印刷等行业。产品成份符合国家铝板标准，铝板，卷，板面洁净，厚度均匀，长度，宽度公差小，力学性能优良，能满足不同用途的客户。

公司综合管理体系管理方针：关注用户需求，践行精益管理，制造铜铝精品，实现各方共赢。

公司企业文化：以企业文化为导向，切实贯彻“严格苛求的精神，学习创新的道路，争创一流的目标”。

公司使命：以市场为导向，以满足用户需求为目标，履行社会责任，为用户、员工和社会创造更大的价值，成为最具竞争力的不锈钢制造企业。

公司在发展历程中，坚持装备一流、管理一流、人才一流、产品一流的市场定位。

铸就精品是精诚永远的追求。

精诚铜铝愿与各界携手发展，共创辉煌。

买铝材，首选精诚铜铝（深圳）有限公司-价格永远最低！

以上信息仅供参考！
13728607978 袁经理

详情请来电咨询：精诚铜铝（深圳）有限公司

www.gdjctl.com