

铝棒生产厂家 锦洲铝业有限公司 梅州铝棒

产品名称	铝棒生产厂家 锦洲铝业有限公司 梅州铝棒
公司名称	东莞市锦洲铝业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇文裕工业区
联系电话	13509807590

产品详情

6063铝棒属低合金化的Al-Mg-Si系高塑性合金。具有诸多可贵特点:1.热处理强化，冲击韧性高，梅州铝棒，对缺可不敏感。2.有的热塑性，可以高速挤压成结构复杂.薄壁.中空的各种型材或锻造成结构复杂的锻件，淬火温度范围宽，淬火敏感性低，铝棒生产厂家，挤压和锻造脱模后，只要温度高于淬火温度。即可用喷水或穿水的方法淬火。3.焊接性能和耐蚀性优良，无应力腐蚀开裂倾向，在热处理可强化型铝合金中，Al-Mg-Si系合金是没有发现应力腐蚀开裂现象的合金。4.加工后表面十分光洁，且容易阳极氧化和着色。其缺点是淬火后若在室温停放一段时间在时效，会对强度带来不利影响(停放效应)。

6063铝合金是AL-Mg-Si系中具有中等强度的可热处理强化合金，Mg和Si是主要合金元素，铝棒批发，优选化学成分的主要工作是确定Mg和Si的百分含量(质量分数，下同)。

1.1 Mg的作用和影响Mg和Si组成强化相Mg₂Si，Mg的含量愈高，Mg₂Si的数量就愈多，热处理强化效果就愈大，型材的抗拉强度就愈高，但变形抗力也随之增大，合金的塑性下降，加工性能变坏，铝棒供应，耐蚀性变坏。

1.2 Si的作用和影响Si的数量应使合金中所有的Mg都能以Mg₂Si相的形式存在，以确保Mg的作用得到充分的发挥。随着Si含量增加，合金的晶粒变细，金属流动性增大，铸造性能变好，热处理强化效果增加，型材的抗拉强度提高而塑性降低，耐蚀性变坏。

看好锌看空铜

有色金属中，锌仍然是基本面好的一个品种，中长期继续乐观。其主导基本面呈现好的支撑特征：首先，2015年年中澳大利亚世纪矿关闭，以及随后几个中型锌矿山也将停产，这也是资金炒的主要因素。一旦世纪矿业停产，将使得锌矿供应可能会出现类似前几年的铜，成为瓶颈。其次，ILZSG新数据显示，今年前5个月全球精炼锌产量为542.8万吨，

退火状态

适用于经完全退火获得低强度的加工产品（偶尔会出现）

H

加工硬化状态

适用于通过加工硬化提高强度的产品，产品在加工硬化后可经过（也可不经过）使强度有所降低的附加热处理（一般为非热处理强化型材料）

W

固溶热处理状态

一种不稳定状态，仅适用于经固溶热处理后，室温下自然时效的合金，该状态代号仅表示产品处于自然时效阶段（不常见）

铝棒生产厂家-锦洲铝业有限公司-梅州铝棒由东莞市锦洲铝业有限公司提供。东莞市锦洲铝业有限公司是从事“铝制品，金属制品”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王先生。