

# AM60M镁、AZ80镁、AZ40M镁合金

产品名称	AM60M镁、AZ80镁、AZ40M镁合金
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	180.00/千克
规格参数	型号:AM60M镁、AZ80镁、AZ40M镁合 规格:镁合金棒,板,管 报告:原厂材质证明,SGS报告,进口报关证明
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

## 产品详情

是当前市场上使用广泛的三种镁合金材料。它们具有低密度、高强度、良好的耐腐蚀性和\*\*的加工性能，被广泛应用于航空航天、汽车制造、电子设备等领域。本文将详细介绍这三种镁合金的型号、规格和相关报告。

### 一、型号

是当前市场上常见的镁合金型号。它们分别由不同的元素组成，从而使合金的性能有所差异。AM60M镁合金含有6%铝和0.2%锰，能够提供较高的强度和耐蚀性；AZ80镁合金则含有8%铝和0.5%锌，具有更高的强度和耐蚀性；而AZ40M镁合金则含有4%铝和0.2%锌，具有中等强度和良好的可加工性。

### 二、规格

这三种镁合金都具有多种规格可供选择，包括镁合金棒、板和管。镁合金棒可根据需要定制不同直径和长度，广泛应用于各种结构部件和机械零件的制造；镁合金板具有不同的厚度和尺寸，适用于航空航天和汽车制造等领域；镁合金管可用于导管和输送系统，具有优异的耐腐蚀性和低重量。

### 三、报告

采购镁合金时，常常需要提供相关报告以确保产品的质量和性能。常见的报告包括原厂材质证明、SGS报告和进口报关证明。原厂材质证明可以确认材料的来源和生产工艺，保证其符合相关标准；SGS报告是第三方检测机构的检测结果，可以验证材料的化学成分和物理性能；进口报关证明则是进口材料合法入境的凭证，有助于确保材料的合规性。

作为专业的金属材料经营部，我们深圳市鸿鑫百炼将为您提供优质的产品。我们与\*\*供应商合作，确保材料的原厂质量证明并提供SGS报告和进口报关证明。不仅如此，我们的专业团队还能为您解答一些常见问题，帮助您更好地了解 and 选购镁合金材料。

Q1: 镁合金的密度是多少？

A1: 镁合金的密度通常在1.7-2.0g/cm之间，比铝合金轻，比钢铁更轻。

Q2: 镁合金的耐腐蚀性如何？

A2: 镁合金具有较好的耐腐蚀性，但在潮湿和腐蚀性环境下容易发生腐蚀。为了增强镁合金的耐腐蚀性，可以对其进行表面处理或选择特殊合金。

Q3: 镁合金在汽车制造中的应用有哪些？

A3: 镁合金在汽车制造中被广泛应用于发动机、变速器、底板、车架和车身等部位。镁合金的低密度可以减轻汽车重量，提高燃油效率，同时具有良好的抗冲击性能，提高汽车的安全性。

在选购时，注意选择合适的型号和规格，并要求供应商提供相关的质量报告和证明文件。同时，了解镁合金的特性和应用领域，能够更好地应用和维护这种先进的金属材料。