

LA103Z镁锂合金

产品名称	LA103Z镁锂合金
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	185.00/千克
规格参数	型号:镁合金 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

LA103Z镁合金 LA103Z镁合金板 LA103Z镁合金棒 LA103Z规格 LA103Z成分

LA103Z镁合金价格LA103Z镁合金行情 LA103Z镁合金规格

LA103Z镁合金LA103Z镁合金价格LA103Z镁合金成分LA103Z镁合金厂家

LA103Z镁合金LA103Z镁合金价格LA103Z镁合金成分LA103Z镁合金厂家

镁合金材料分类：

(1) 铸造用

AZ63 AZ81 AZ91 AM50 AM20 AS41 AS21 ZK51 ZK61 EZ33 HK31 HZ32 QE22 QH21 we54 WE43 ZM41 ZC63

(2) 压铸用

AZ91D AM50B AM60B AS21X1 AS41XB

(3) 挤型用

AZ31B AZ61A AZ80A ZK60A ZM21

(4) 锻造用

AZ31B AZ61A AZ80A HM21A HK31A LA141A LS141A LZ145A M1A TA54A ZK60A

(5) 焊接用

AZ63A AZ81A AZ91C AZ92A AM100A AZ101A EK41A EZ33A HK31A EZ41A ZH62A ZK51A ZK61A LA141A

镁合金主要用有以下七大用途：

1. 镁合金板材是航空、航天工业不可缺少的材料。航空材料减重带来的经济效益和性能改善十分显著，商用飞机与汽车减重相同质量带来燃油费用节省，前者是后者的近100倍，而战斗机的燃油费节省又是商用飞机的近10倍，更重要的是其机动性能改善可以极大提高其战斗力和生存能力。正因为如此，航空工业才会采取各种措施增加镁合金应用。现在飞机所用的铝材料约占飞机总重量的85%，高强度、耐腐蚀的镁合金板比铝板性能更好，在飞机上应用更有优势。
2. 镁合金是减轻武气装备质量，实现武气装备轻量化，提高武气装备各项战术性能的理想结构材料。军和工上应用，如直升机都要大量使用；坦克、吉普车等等，可使单兵综合作战系统降到6.37Kg。
3. 交通工具上应用，如汽车、火车、船舶等，减轻重量、节省能源、减少污染，国家正大力发展。
4. 在3C产品上广泛应用。
5. 在电源上应用，镁电源类产品都是高能无污染电源，如制造镁锰干电池、镁空气电池、镁海水电池以及动力电池。
6. 高电位镁合金牺牲阳极板用在金属保护上。