

东莞AZ91镁合金板AZ91D材料性能介绍镁合金AZ91D

产品名称	东莞AZ91镁合金板AZ91D材料性能介绍镁合金AZ91D
公司名称	青岛德兴晟金属材料有限公司
价格	95.00/千克
规格参数	品名:镁铝锌合金 牌号:az91d 产地:日本
公司地址	山东省青岛市城阳区夏庄街道李家曹村777号
联系电话	15615623605 15205329931

产品详情

镁合金板az91d材料性能介绍

发布时间：2012-05-11

az91d是最常用的镁合金材料。通常由于力学性能要求不同会采取不同的处理方法。

表格为青岛德兴晟金属材料公司az91d力学性能简介

镁合金az91d属于铸造镁合金类，靠压力模具铸造，辅以后加工。镁合金az91d可以用电泳等表面方式改变外观。

镁合金az91d强度高，耐腐蚀性好。镁合金az91d主要用于电器产品的壳体、小尺寸薄型或异型支架等。

镁合金az91d合金成分(astm标准)

合金名称	mg	al	zn	mn	si	cu	ni	fe
az91d	余量	8.5-9.5	0.45-0.90	0.17-0.4	0.05	0.025	0.001	0.004

镁合金az91d力学性能

材料名	密度(g/cm ³)	熔点()	导热系数(w/m k)	抗拉强度(mpa)	屈服强度(mpa)	延伸率(%)	比强度	杨氏模量
az91d	1.80	596	72	280	160	8	154	45

青岛德兴晟金属自2006年创立以来一直专注于有色金属材料的发展事业。主要供应镁、铝、铜三大类多种合金牌号的板、带、棒、管和异型材，产品广泛应用于航空航天、机械设备、模具制造、五金塑胶、电气设备、电子产品、交通运输、建筑等多个行业。秉持“德信兴业，携手共赢”的经营理念，我们致力与客户建立相互信任、共同发展的长期合作伙伴关系。凭借多年服务众多行业客户积累的丰富经验，我们着眼于客户生产全过程，提供选材、采购、加工、仓储、配送等供应链管理服务，确保质量可靠、价格合理、交货准时，努力帮助客户有效控制总成本，从而在竞争中获得优势。

德
兴晟金属，专业有色金属材料供应，您成功路上的可靠伙伴！

青岛德兴晟金属材料有限公司联系人：张经理 15205329931电

话：0532-84834123 传 真：0532-84901007 邮

箱：dexingsheng@126.com 地 址：山东省青岛市李沧区重庆中路788号

"东莞AZ91镁合金板AZ91D材料性能介绍镁合金AZ91D"的品名为镁铝锌合金，牌号是AZ91D，产地为日本，镁含量是90（%），杂质含量为0.1（%），粒度是100（目）