

## LA141镁锂合金 Mg-14Li-Al镁锂合金

产品名称	LA141镁锂合金 Mg-14Li-Al镁锂合金
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	258.00/千克
规格参数	型号:LA141镁锂合金 规格:镁合金棒，镁锂合金 报告:原厂材质证明，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

LA141镁锂合金和Mg-14Li-Al镁锂合金都是高性能的轻质金属材料，它们具有优异的力学性能和加工性能，广泛应用于航空航天、汽车制造、电子产品等多个领域。

LA141镁锂合金以镁为基、以锂为基本合金化组元，具有密度低（通常在1.35~1.65g/cm之间）的特点，这使得它在实现产品轻量化方面有着显著的优势。该合金的机械加工性能优良，对车削速度、走刀量、冷却液无特殊要求，而且变形量小，最薄可加工至0.5mm。此外，LA141镁锂合金还具有比强度高、比刚度好、导电导热性能优良以及抗震降噪性能突出等特点。

Mg-14Li-Al镁锂合金的成分则包括镁、锂和铝，其中镁的含量占主导地位。这种合金同样具有低密度、高强度和良好的加工性能。与LA141镁锂合金相似，Mg-14Li-Al镁锂合金也适用于航空航天、汽车制造等领域，用于生产需要轻质且高强度的部件。

总的来说，LA141镁锂合金和Mg-14Li-Al镁锂合金都是轻质且高性能的金属材料，它

们在多个领域都有广泛的应用。具体选择哪种合金取决于具体的工程需求和加工条件。如需更多关于这两种合金的信息，建议查阅相关文献资料或咨询材料科学领域的专家。