



journal6 » 2013, Vol. 33 » Issue (2): 1-7 DOI: 10.3969/j.issn.1005-5053.2013.2.001

论文

[本期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[◀ 前一篇](#) | [后一篇 ▶](#)

微量Sc, Er对Al-Cu-Mg-Zr合金铸态组织的影响

李云涛¹, 刘志义²

- 1. 宝钢集团中央研究院, 上海 201900;
- 2. 中南大学 材料科学与工程学院, 长沙 410073

Effect of Additions with Trace Sc and Er on As-Cast Structure of Al-Cu-Mg-Zr Alloys

LI Yun-tao¹, LIU Zhi-yi²

- 1. Center Academe(R & D Center), Baoshan Iron & Steel Co., LTD., Shanghai 201900, China;
- 2. School of Materials Science and Engineering, Central South University, Changsha 410073, China

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(10\)](#)

中国航空学会 主办

中航工业北京航空材料研究院 承办

版权所有 © 《航空材料学报》编辑部 总访问量:

地址: 北京81信箱62分箱 邮政编码: 100095

电话: 010-62496277 传真: 010-62456212 E-mail: hkclxb@biam.ac.cn

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn