

液态金属结构变化的分子动力学模拟研究

刘让苏,周群益,李基永

湖南大学应用物理系|化学化工系|长沙 410012

摘要:

关键词: 液态金属 结构转变 分子动力学模拟

收稿日期 1994-09-07 修回日期 1994-11-07 网络版发布日期 1995-08-15

通讯作者: 刘让苏 Email:

本刊中的类似文章

1. 刘让苏;刘凤翔;董科军;郑采星;刘海蓉;彭平;李基永.液态金属Al凝固过程中的团簇结构与幻数特性[J]. 物理化学学报, 2004,20(09): 1093-1098
2. 张爱龙;刘让苏;梁佳;郑采星.冷却速率对液态Ni凝固过程中微观结构演变影响的模拟研究[J]. 物理化学学报, 2005,21(04): 347-353
3. 刘让苏;刘凤翔;李基永;董科军;郑采星.液态金属铝的热历史对凝固微结构的影响[J]. 物理化学学报, 2003,19(09): 791-794
4. 林艳;刘让苏;田泽安;侯兆阳;周丽丽;余亚斌.冷却速率对液态金属Zn快速凝固过程中微观结构的影响[J]. 物理化学学报, 2008,24(02): 250-256
5. 李辉;边秀房;李玉忱;刘洪波;陈魁英.贵金属Au的液态结构分子动力学模拟[J]. 物理化学学报, 1998,14(07): 630-634

扩展功能

本文信息

PDF(608KB)

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

▶ 液态金属

▶ 结构转变

▶ 分子动力学模拟

本文作者相关文章

▶ 刘让苏

▶ 周群益

▶ 李基永