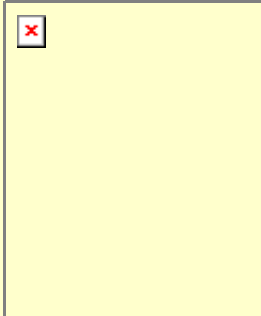


本期封面



2000年8期

栏目:

DOI:

论文题目: 金属纳米材料力学性能的研究进展

作者姓名: 卢柯 卢磊

工作单位: 中国科学院金属研究所快速凝固非平衡合金国家重点实验室, 沈阳 110015

通信作者: 卢柯

通信作者Email: kelu@imr.ac.cn

文章摘要: 金属纳米块体材料具有独特的力学性能, 如高强度, 超高延展性等, 近年来得到了广泛深入的研究, 对其新进展进行简要评述的基础上, 讨论了它的强度、塑性、弹性模量, 应变强化、超塑性、蠕变及变形机理等相关问题.

关键词: 金属纳米材料 力学性能

分类号: TG113.25 TG14

关闭