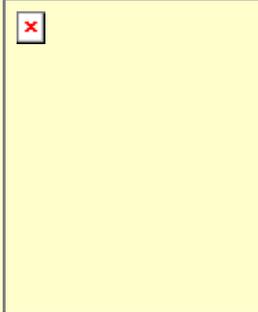


本期封面



1999年12期

栏目:

DOI:

论文题目: MC碳化物准快速凝固形态与生长机制研究

作者姓名: 王华明 于利根 李晓轩 蒋平

工作单位: 北京航空航天大学激光加工与表面工程实验室, 北京 100083

通信作者: 王华明

通信作者Email: wanghm@mailcity.com

文章摘要: 本文对TiAl合金激光表面合金化表面改性层中TiC生长形态的生长过程及机理进行了研究. 发现在冷却速度为 $10^2 \text{ }^\circ\text{C/s}$ 量级的准快速凝固上.

关键词: 碳化物 准快速凝固 激光表面合金化

分类号: TG111.4

关闭