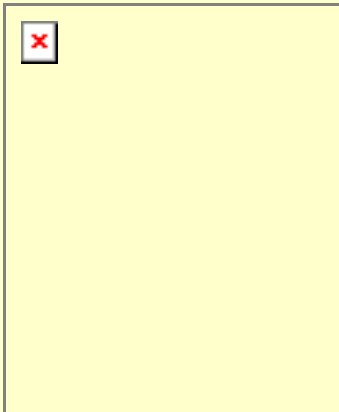


本期封面



1999年2期

栏目:

DOI:

论文题目: 不锈钢 / Al固液轧制复合过程温度场模拟

作者姓名: 许光明 崔建忠

工作单位: 东北大学材料与冶金学院, 沈阳 110006

通信作者: 许光明

通信作者Email:

文章摘要: 通过分析固液相轧制复合不锈钢 / Al工艺的特点, 对轧制复合件进行了简化, 利用能量平衡法和有限差分方法推导了数学模型, 计算了固液相轧制复合时的温度场和极限轧制速度, 其结果与实验时所符合。