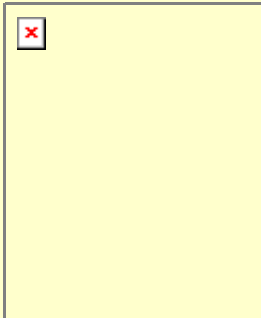


本期封面



1999年4期

栏目:

DOI:

论文题目: RH法钢水定向循环流量操作模型的研究

作者姓名: 区铁 刘建功 张捷宇 周文英

工作单位: 北京科技大学物理化学系, 北京 100083

通信作者: 区铁

通信作者Email:

文章摘要: 在热力学和传输现象的基础上研究了RH—钢包系统中的定向环流. 结果表明, 真空度稳定时, $Q \propto H^{1/3} G^{1/3} D^{4/3}$; 真空度变化时, $Q \propto G^{1/3} D^{4/3} [\ln(p_1/p_2)]^{1/3}$.

关键词: 真空脱气 循环流量 环流模型 炼钢 RH

分类号: TF769.4

关闭