

重水束棒栅共振吸收的蒙特卡罗计算程序

@朱秀芝

收稿日期 1980-1-22 修回日期 网络版发布日期:

摘要 本文描述一个用蒙特卡罗方法在直角三角形栅元上对逃脱共振吸收几率的计算。模拟过程使用按批分群的策略。碰撞选用加权技巧,各区通量估计使用通常的径迹长度方法。计算结果与解析求解进行比较,符合情况是好的。

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(489KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 无 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者