

柱锥系统液面扰动的蒙特卡罗计算

@何金声

收稿日期 1980-1-22 修回日期 网络版发布日期:

摘要 本工作是在柱一锥系统临界安全蒙特卡罗计算基础上,采用微分蒙特卡罗方法进一步计算该系统由于液面扰动所引起有效增殖因子 K_{eff} 的变化律,应用于临界安全计算,对提高计算效率有实际应用价值。

关键词 [蒙特卡罗方法](#) [核临界安全](#) [有效增殖因子](#) [微扰理论](#) [反应性](#)

分类号

Abstract

Key words

DOI

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(424KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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 包含“蒙特卡罗方法”的相关文章](#)
- ▶ [本文作者相关文章](#)