

本期目录 | 下期目录 | 过刊浏览 | 高级检索

[打印本页] [关闭]

论文

解线代数方程组的游动点估计量零方差Monte Carlo迭代格式

冯庭桂

北京应用物理与计算数学研究所

摘要:

解线代数方程组的游动点估计量零方差Monte Carlo迭代格式冯庭桂（北京应用物理与计算数学研究所）A ZERO VARIANCE ITERATION SCHEME OF COLLISION ESTIMATOR FOR SOLVING LINEAR ALGEBRAIC EQUATIONS BY MONTE CARLO METHOD

Feng Ting-gui(Institute of Applied physics and Computational Mathematics, Beijing)

Abstract:

Abstract There are two basic estimators for solving linear algebraic equations with Monte Carlo methods. One is the last event estimator and the other is the collision estimator. A zero variance scheme of the last event estimator was given by Pei[7]. We will give another one for the collision estimator and describe a fast convergent scheme and show a numerical example.

Keywords:

收稿日期 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

本刊中的类似文章

Copyright 2008 by 数值计算与计算机应用

扩展功能

本文信息

Supporting info

[PDF\(205KB\)](#)

[HTML全文]

[\(\\${article.html_WenJianDaXiao}_KB\)](#)

参考文献[PDF]

参考文献

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

本文作者相关文章

PubMed