

[本期目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[\[打印本页\]](#) [\[关闭\]](#)

论文

一个随机并行算法的收敛性分析

乔长阁

清华大学计算机科学与技术系

摘要:

一个随机并行算法的收敛性分析乔长阁(清华大学计算机科学与技术系) CONVERGENCE ANALYSIS OF A STOCHASTIC PARALLEL ALGORITHM Y Q i a o C h a n g g e (D e p a r t m e n t o f C o m p u t e r S c i e n c e T e c h...

关键词:

CONVERGENCE ANALYSIS OF A STOCHASTIC PARALLEL ALGORITHM

Qiao Changge(Department of Computer Science Technology, Tsinghua University)

Abstract:

Abstract As a stochastic parallel algorithm, Alopex has got good results in solving combinatorial optimization problems. In this paper, we use Bernoulli trials probability model to show convergence of the algorithm, and we have got true convergence result. The proof process can be used to guide the users to use the algorithm appropriately.

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(269KB)

[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