

Original Articles

最优化的序贯数论方法的收敛性(On the convergence of sequential number-theoretic method for optimization)

朱尧辰

中科院应用数学所.北京(100080)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 该文关于由Fang K. F. & Wang Y.给出的最优化,研究了序贯数论方法的收敛性问题.
关于该算法给出了收敛性判据和误差估计.

关键词 [拟Monte Carlo方法](#) [序贯数论方法](#)

分类号

(On the convergence of sequential number-theoretic method for optimization)

Yao Chen Zhu

Institute of Applied Mathematics, Academy of Mathematics and Systems Science, Chinese Academy of Sciences, Beijing 100080, China

Abstract In the present note the convergence problem of the sequential number-theoretic method for optimization proposed by Fang and Wang is studied, the convergence criteria and the estimation of errors concerning this algorithm are given.

Key words [Quasi-Monte Carlo method](#) [optimization](#)

DOI:

通讯作者 朱尧辰

扩展功能

本文信息

► [Supporting info](#)

► [PDF\(0KB\)](#)

► [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

► [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](#)

► [复制索引](#)

► [Email Alert](#)

► [文章反馈](#)

► [浏览反馈信息](#)

相关信息

► [本刊中包含“拟Monte Carlo方法”的相关文章](#)

► [本文作者相关文章](#)

· [朱尧辰](#)