

相协样本分布函数光滑估计的正态逼近速度

黎玉芳、杨善朝

广西师范大学数学系, 桂林

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 在平稳相协样本下, 讨论分布函数光滑估计的

一致渐近正态性. 在较合理的条件下给出了分布函数光滑估计的一致渐近正态

性的收敛速度, 这个速度几乎达到 $n^{-1/4}$.

关键词 [NA相协样本](#) [PA相协样本](#) [分布函数估计](#) [渐近正态](#) [收敛速度](#)

分类号

相协样本分布函数光滑估计的正态逼近速度

黎玉芳、杨善朝

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 yu_fang_li@163.com

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“NA相协样本”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [黎玉芳杨善朝](#)