

图书基本信息

书名：<<时间序列中变点的小波分析及非线性小波估计>>

13位ISBN编号：9787503736858

10位ISBN编号：7503736852

出版时间：2002-3-1

出版时间：中国统计出版社

作者：李元

页数：130

字数：130000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

本书主要内容包括小波分析简介、多分辨分析、Mallat算法、紧支集小波、区间上的小波、回归函数变点的小波分析、引言、回归函数断点，尖点和跃度的小波估计、时间序列回归模型的断点的小波识别方法、自回归模型的断点的小波分析、数值模拟、门限自回归模型的延时和门限的小波识别方法、引言、SETAR模型的延时及门限的小波识别方法、DTARCH模型的延时及门限的小波识别、数值模拟、潜周期模型的潜频率的小波识别方法、引言、潜频率的小波分析、数值模拟、回归函数的非线性小波估计、引言、回归函数的非线性小波估计、参考文献

英文目录

英文摘要

致谢

作者简介

李元，1959年9月出生于山东省临沂市。

1982年毕业于华东石油学院数学专业，获理学学士学位；1989年毕业于北京理工大学应用数学专业，获理学硕士学位；1998年毕业于北京大学概率统计专业，获理学博士学位。

主要研究方向：时间序列分析、非参数统计分析和实证金融学。

19

书籍目录

第一章 小波分析简介 第一节 多分辨分析 第二节 Mallat算法 第三节 紧支集小波 第四节 区间上的小波
第二章 回归函数变点的小波分析 第一节 引言 第二节 回归函数断点,尖点和跃度的小波估计 第三节
时间序列回归模型的断点的小波识别方法 第四节 自回归模型的断点的小波分析 第五节 数值模拟第三
章 门限自回归模型的延时和门限的小波识别方法 第一节 引言 第二节 SETAR模型的延时及门限的小波
识别方法 第三节 DTARCH模型的延时及门限的小波辨识 第四节 数值模拟第四章 潜周期模型的潜频率
的小波识别方法 第一节 引言 第二节 潜频率的小波分析 第三节 数值模拟第五章 回归函数的非线性小
波估计 第一节 引言 第二节 回归函数的非线性小波估计参考文献英文目录英文摘要致谢

编辑推荐

《时间序列中变点的小波分析及非线性小波估计》直接选材于我国各大院校统计学和经济学的博士学位论文，对出版作品的要求是能够体现学科前沿、具有思想创新和应用价值的统计学和经济学方面的成功之作，而且今后每年都推出新作品。

因此，本套文库所具有的鲜明的时代特征，既可以说是我国改革开放历史长镜的折影，也可以说是我国经济理论和统计理论发展史的断代构件。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>