第一图书网, tushu007.com

<<非线性时间序列>>

图书基本信息

书名：<<非线性时间序列>>

13位ISBN编号：9787030166890

10位ISBN编号：7030166892

出版时间：2006-1

出版时间：科学出版社发行部

作者：范剑青

页数：551

字数：675000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本书论述当代统计方法和非线性时间序列分析，着重阐述过去十年发展起来的非参数和半参数技术。主要内容包括相空间、频域及时域中的建模技术；为说明参数方法和非参数方法在时间序列数据分析中的一体性，本书给出某些参数化非线性模型的最新论述，如ARCH／GARCH模型和阈值模型；以及关于ARMA模型的一个简洁观点。
本书始终使用实际应用中得到的数据，阐明如何借助非参数方法揭示高维数据的局部结构。
本书还介绍了一些重要的技术工具。
　本书适合研究生，时间序列分析方面的实际工作者，该领域不同程度的研究人员。
本书在统计界和诸如计量经济学、实证金融学、群体生物学及生态学之类的其他广泛领域都有其价值。
阅读本书需要概率论和统计的基本知识。

书籍目录

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