

<<计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<计量经济学>>

13位ISBN编号：9787040147964

10位ISBN编号：7040147963

出版时间：2004-7

出版时间：高等教育出版社

作者：谢识予

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>

<<计量经济学>>

内容概要

本书对计量经济学概论、计量经济分析概率统率基础、多元线性回归分析、计量经济分析建模和应用等进行系统讲述，并提供了同步练习题。

本书是为经济和管理类专业硕士、博士生编写的计量经济学教材。

全书共分为四篇，第一篇绪论的两章分别介绍计量经济学的范畴、方法、历史，和随机变量、统计推断及随机过程的准备知识；第二篇经典回归分析分三章介绍线性回归分析、非线性回归分析和联立方程组模型；第三篇是时间序列数据计量经济分析专题，介绍时间序列计量经济分析的一般原理、分布滞后模型、自回归移动平均模型、向量自回归和自回归条件异方差模型等。

<<计量经济学>>

书籍目录

第一章 导论第一节 计量经济学的产生和发展第二节 计量经济学的功能和作用第三节 计量经济学的分析方法第四节 计量经济模型第五节 经济数据和计量经济分析本章小结思考练习题第二章 概率统计基础第一节 随机性与概率第二节 随机变量和概率分布第三节 参数估计和假设检验本章小结思考练习题第三章 两变量线性回归第一节 两变量线性回归模型第二节 参数估计第三节 最小二乘估计量的性质第四节 回归拟合度评价和决定系数第五节 统计推断第六节 预测本章小结思考练习题第四章 多元线性回归分析第一节 多元线性回归模型第二节 参数估计第三节 回归拟合度评价和决定系数第四节 统计推断和预测本章小结思考练习题第五章 线性回归的定式偏差第一节 变量关系非线性第二节 异常值第三节 规律性扰动第四节 解释变量缺落第五节 参数变化本章小结思考练习题第六章 异方差第一节 异方差及其影响第二节 异方差的发现和判断第三节 异方差的克服和处理本章小结思考练习题第七章 误差序列相关第一节 误差序列相关的性质和原因第二节 误差序列相关的发现和判断第三节 误差序列相关的克服和处理本章小结思考练习题第八章 多重共线性第一节 多重共线性及其影响第二节 多重共线性的发现和检验第三节 多重共线性的克服和处理本章小结思考练习题第九章 分布滞后和自回归模型第一节 分布滞后模型第二节 自回归模型第三节 因果关系检验本章小结思考练习题第十章 伪回归和单位根第一节 时间序列及其平稳性第二节 时间序列平稳性检验第三节 时间序列的单积和协积本章小结思考练习题第十一章 联立方程组模型第一节 联立方程组模型及其假设第二节 联立方程组模型的识别性第三节 联立方程组模型的参数估计本章小结思考练习题第十二章 计量经济分析建模和应用第一节 建模技术和模型选择第二节 建模示例第三节 分析步骤和计量软件的运用本章小结思考练习题附录 统计表参考文献

<<计量经济学>>

编辑推荐

本书对计量经济学概论、计量经济分析概率统率基础、多元线性回归分析、计量经济分析建模和应用等进行系统讲述，并提供了同步练习题。

本书是为经济和管理类专业硕士、博士生编写的计量经济学教材。

全书共分为四篇，第一篇绪论的两章分别介绍计量经济学的范畴、方法、历史，和随机变量、统计推断及随机过程的准备知识；第二篇经典回归分析分三章介绍线性回归分析、非线性回归分析和联立方程组模型；第三篇是时间序列数据计量经济分析专题，介绍时间序列计量经济分析的一般原理、分布滞后模型、自回归移动平均模型、向量自回归和自回归条件异方差模型等。

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>