第一图书网, tushu007.com

<<计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<计量经济学>>

13位ISBN编号：9787109160989

10位ISBN编号：710916098X

出版时间：2011-6

出版时间：中国农业出版社

作者：田维明

页数：288

字数：427000

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

<<计量经济学>>

内容概要

本教材循序渐进地介绍了计量经济学理论和应用性知识，包括基础统计学知识、单方程和联立方程组模型估计技术和统计检验技术、时间序列数据建模技术和农业经济领域常用模型，老师可以有选择地进行授课，学生也可以根据自己的兴趣掌握其中的扩展性知识。
本教材的主要章节提供了一些案例，学生可以从中了解开展计量经济学研究时可能遇到的问题和解决思路，锻炼提高应用研究能力。
每章均附有关键术语和思考练习题，以便学生及时梳理重要概念，加深对内容的理解和巩固所学知识。
第二版特别加强了对实证研究方法论的介绍，针对学生开展计量经济研究的各个核心环节提出了如何加强条理性和严谨性的参考建议，希望能够给学生提供有益的启发。

第一图书网, tushu007.com

<<计量经济学>>

书籍目录

第二版前言
第一版前言
第一章　绪论
　第一节　什么是计量经济学
　　一、计量经济学的产生与发展
　　二、计量经济学的性质
　　三、计量经济学在经济学研究中的作用
　　四、计量经济学与其他学科的关系
　第二节　计量经济学研究方法论和步骤
　　一、计量经济学研究方法论
　　二、计量经济学研究的基本步骤
　第三节　变量、数据、参数与模型
　　一、计量经济模型中的变量
　　二、建立计量经济模型时使用的数据
　　三、计量经济学模型的建立
　第四节　学习计量经济学应注意的要点
　关键术语
　思考与练习
第二章　统计学基础知识
　第一节　总体与样本、平均数与变异数
　　一、总体与样本
　　二、平均数与变异数
　第二节　随机变量与概率分布
　　一、事件和事件发生的概率
　　二、随机变量
　　三、正态分布
　　四、抽样分布
　　五、t分布
　　六、其他类型的分布
　第三节　样本与估计量
　　一、点估计与区间估计
　　二、估计量的理想性质
　第四节　假设检验与置信区间
　　一、统计假设和假设检验
　……
第三章　一元线性回归模型
第四章　多元线性回归模型
第五章　多重共线性
第六章　异方差、序列相关和扩展最小二乘法
第七章　模型设定和数据问题
第八章　分布滞后模型与自回归模型
第九章　非线性最小二乘法和面板数据模型
第十章　受限因变量模型
第十一章　联立方程组模型
第十二章　简单时间序列预测方法

第一图书网, tushu007.com

第十三章　时间序列分析
第十四章　农业经济研究中常用模型简介
第十五章　计量经济学研究项目实施
附录一　EViews软件介绍
附录二　统计数表
参考文献

第一图书网, tushu007.com

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