

<<计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<计量经济学>>

13位ISBN编号：9787302093367

10位ISBN编号：7302093369

出版时间：2004-9-1

出版时间：清华大学出版社

作者：孙敬水

页数：467

字数：630000

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

计量经济学是在经济理论的指导下, 根据实际观测的统计数据, 运用数学和统计学的方法, 供助于计算机技术从事经济关系与经济活动数量规律的研究, 并以建立和应用计量经济模型为核心的一门经济学科。

计量经济学是经济学科类各专业的八门核心课程之一。

本书融计量经济学理论方法与应用为一体; 以初级为主, 适当吸收中级的内容; 以经典浅性模型为主, 适当介绍一些适用的扩展模型。

全书形成具有实用性、继承性和前瞻性特色的内容体系。

本书既包含了高等院校经济学科本科计量经济学课程教学基本要求的全部内容, 又为学有余力者提供了进一步学习的指南。

适合作为高等院校经济学科、管理学科专业本科生, 非数量经济学专业研究生的教材或教学参考书, 也可供高等教育自学考试经济学科本科考生、经济管理工作者和研究人员阅读与参考。

## &lt;&lt;计量经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 导论 1.1 计量经济学概述 1.2 计量经济学的基本概念 1.3 建立与应用计量经济模型的主要步骤  
习题第2章 一元线性回归模型 2.1 一元线性回归模型的基本假定 2.2 一元线性回归模型的参数估计 2.3  
一元线性回归模型的假设检验 2.4 一元线性回归模型的预测 2.5 计量经济学软件EViews使用简介 2.6  
案例分析——我国消费支出模型 习题第3章 多元线性回归模型 3.1 多元线性回归模型的估计 3.2 多元  
线性回归模型的检验 3.3 多元线性回归模型的预测 3.4 非线性回归模型 3.5 多元线性回归模型的计算过  
程及案例分析 习题第4章 异方差性 4.1 异方差性的含义与产生的原因 4.2 异方差性的影响 4.3 异方差  
性的检验 4.4 异方差性的解决方法 4.5 案例分析 习题第5章 自相关性 5.1 自相关性及其产生的原因 5.2  
自相关性的后果 5.3 自相关性检验 5.4 自相关性的解决方法 5.5 案例分析 习题第6章 多重共线性 6.1 多  
重共线性及其产生的原因 6.2 多重共线性造成的影响 6.3 多重共线性的检验 6.4 多重共线性的解决方法  
6.5 案例分析——我国负材供应量模型 习题第7章 单方程回归模型的几个专题 7.1 虚拟变量 7.2 模型的  
设定误差 7.3 模型变量的观测误差 7.4 随机解释变量 习题第8章 分布滞后模型 8.1 滞后模型的基本概  
念 8.2 有限分布滞后模型及其估计 8.3 几何分布滞后模型 8.4 自回归模型的估计 8.5 案例分析 习题第9  
章 时间序列分析 9.1 时间序列的基本概念 9.2 时间序列的平稳性检验 9.3 协整分析 9.4 格兰杰因果关系  
检验 9.5 向量自回归模型 (VAR) 9.6 案例分析 习题第10章 联立方程模型 10.1 联立方程模型的基本概  
念 10.2 联立方程模型的识别 10.3 联立方程模型的估计 10.4 联立方程模型的检验 10.5 案例分解 习题  
第11章 计量经济学的应用 11.1 生产函数模型 11.2 需求函数模型 11.3 消费函数模型 11.4 投资函数模型  
11.5 宏观计量经济模型的构建方法 11.6 计量经济模型的评价与应用 11.7 案例分析 习题附录 统计分布  
表参考文献

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>