

<<计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<计量经济学>>

13位ISBN编号：9787810009867

10位ISBN编号：7810009869

出版时间：2001-01

出版时间：对外经济贸易大学出版社

作者：于俊年

页数：542

字数：451000

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

全书分五篇共十七章。

第一篇绪论，第二篇系统地讲述单方程回归模型的基本理论和方法，第三篇系统地讲述违背经典回归假定的单方程经济计量模型，第四篇讲述线性联立方程模型，第五篇论述经济模型构造理论与应用。

本教材特点是由浅入深，循序渐进，理论与应用并重，将理论计量经济学与应用计量经济学融为一体，每章末尾都配有小结和习题，便于读者使用，为读者学习计量经济学提供了一本较好的入门教材。

本教材可作为高等院校经济、管理类专业本科和研究生教材，也可作为广大经济、管理工作者的学习计量经济学的读物。

<<计量经济学>>

作者简介

于俊年，教授，1964年毕业于北京科技大学。

现任对外经济贸易大学国际经济贸易学院教授，多年来从事计量经济学、项目经济分析数量方法和项目可行性研究的教学与研究工作，已出版多部有关著作。

<<计量经济学>>

书籍目录

第一篇 绪论 第一章 计量经济学概述 1.1 什么是计量经济学 1.2 计量经济学的研究对象、内容与步骤
 第二篇 单方程线性回归模型 第二章 一元线性回归分析 2.1 一元线性回归模型及其基本假定 2.2 回归参数的最小二乘估计 2.3 参数最小二乘估计量的统计性质 2.4 参数估计量的抽样分布及 $2u$ 的估计量 2.5 回归参数的 t 检验和区间估计 2.6 回归方程的显著性检验和拟合优度 2.7 无条件预测 2.8 一元回归分析计算举例 2.9 有条件预测 2.10 小结 第三章 多元线性回归分析 3.1 多元性回归模型及其基本假定 3.2 参数的最小二乘估计 3.3 参数估计量的统计性质 3.4 $2u$ 的估计量和拟合优度 R^2 3.5 回归参数的显著性检验和置信区间 3.6 多元性回归模型的 F 检验 3.7 预测 3.8 多元性回归分析计算举例 3.9 极大似然估计法 3.10 参数带约束条件的最小二乘估计 3.11 小结 第四章 相关分析 4.1 相关的概念 4.2 偏相关系数 4.3 复相关系数 4.4 小结 第五章 非线性模型的线性化 5.1 非标准线性模型的标准化 5.2 非线性模型的标准线性化 5.3 小结 第三篇 违背经典回归假定的单方程经济计量模型 第六章 异方差 6.1 异方差性 6.2 异方差性的后果 6.3 异方差性的检验方法 6.4 异方差性问题的解决方法 6.5 小结 第七章 自相关 7.1 自相关 7.2 自相关对参数估计的影响 第八章 多重共线性 第九章 与回归模型有关的问题 第十章 时间序列分析简介 第四篇 线性联立方程模型 第十一章 联立方程模型和识别 第十二章 联立方程模型的参数估计方法 第五篇 计量经济模型构造理论与应用 第十三章 计量经济模型的应用 第十四章 供需理论与模型 第十五章 生产理论与模型 第十六章 投资理论与模型 第十七章 宏观计量经济模型 附录1 模型方程一览表 附录2 模型变量一览表 附表1 标准正态分布表 附表2 t 分布临界值表 附表3 χ^2 分布临界值表 附表4 F 分布临界值表 附表5 杜宾——瓦特森检验上下界表 参考书目

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>