

<<计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<计量经济学>>

13位ISBN编号：9787111234708

10位ISBN编号：7111234707

出版时间：2008-3

出版时间：机械工业出版社

作者：李宝仁 编

页数：315

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

计量经济学在经济学科中有着极重要的地位和应用价值，已经列入经济类专业的核心课程，在我国高等院校经济、管理类专业中普遍开设。

本书是在作者多年教学经验的基础上编写而成的，根据经济、管理类专业的要求和特点，力求做到内容系统、充实，结构严谨、合理，表达深入浅出，注重实际应用。

本书可作为本科生或研究生教材，也可供实际经济工作者和自学者参考之用。

书籍目录

前言绪论第一篇 单方程计量经济学模型理论与方法第1章 一元线性回归分析1.1 一元线性回归模型1.1.1 相关关系与回归分析1.1.2 一元线性回归模型及其基本假定1.2 参数的最小二乘估计1.3 参数估计量的统计性质1.3.1 线性1.3.2 无偏性1.3.3 最佳性1.4 随机干扰项 u 的方差估计1.5 回归参数的区间估计和显著性检验1.5.1 参数估计量的抽样分布1.5.2 回归参数的置信区间1.5.3 回归参数的显著性检验1.6 拟合优度和相关系数1.7 预测1.7.1 $E(yf)$ 的置信区间1.7.2 yf 的预测区间1.7.3 对 $E(yf)$ 置信区间和 yf 预测区间有影响的几个因素1.8 一元线性回归模型的建模步骤与实例1.8.1 建模步骤1.8.2 分析结果的表示1.8.3 实例思考题与练习题第2章 多元线性回归分析2.1 多元线性回归模型2.2 参数的最小二乘估计2.3 参数估计量的统计性质2.3.1 线性2.3.2 无偏性2.3.3 最佳性2.4 随机干扰项 u 的方差估计2.5 拟合优度与修正拟合优度2.5.1 拟合优度 R^2 2.5.2 修正拟合优度2.6 回归方程的离差形式2.7 多元线性回归参数的 t 检验与置信区间2.8 多元线性回归模型的整体显著性检验(F 检验)2.9 预测2.10 多元线性回归分析案例思考题与练习题第3章 线性回归模型的扩展第二篇 模型假定不满足时的计量经济问题第4章 异方差性第5章 自相关第6章 多重共线性第7章 单方程模型的几个专题第8章 时间序列分析初步第三篇 联立方程计量经济模型第9章 联立方程模型及其识别第10章 联立方程模型的估计第四篇 计量经济学的应用第11章 计量经济模型的应用第12章 微观计量经济模型第13章 宏观计量经济模型附录A 计量经济学软件Eviews使用简介附录B 统计分布表参考书目

<<计量经济学>>

编辑推荐

本书是北京工商大学精品课程《计量经济学》的配套教材。

本书是在作者多年教学经验的基础上编写而成的，根据经济、管理类专业的要求和特点，力求做到内容系统、充实，结构严谨、合理，表达深入浅出，注重实际应用。

考虑到近年来计量经济学的新发展，添加了新的内容；书中所涉及的大部分例题都采用我国的实际统计数据，进一步突出了计量经济学的应用性。

本书可作为本科生或研究生教材，也可供经济工作者和自学青年参考之用。

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>