<<计量经济学原理>>

图书基本信息

<<计量经济学原理>>

内容概要

《计量经济学原理(第4版)》英语原著作者在前言中写道,命名《计量经济学原理(第4版)》为"计量经济学原理",是要强调其信念,即计量经济学应该像微观经济学原理和宏观经济学原理那样成为经济学课程的一部分。

同时强调《计量经济学原理(第4版)》不仅适合财经专业本科生使用,也适合财经专业和其他社会科学领域一年级研究生使用,并提出学习《计量经济学原理(第4版)》的四个目标:运用计量工具来建模、估计、推断和预测现实问题;能批判性地评价其他人使用计量工具所做的研究;对进一步研究计量经济学有一定的基础和理解;知道现有的并可能包含在以后计量经济学课程中的更高级的分析方法。

<<计量经济学原理>>

作者简介

作者:(美国)R.卡特·希尔(R.Carter Hill)(澳大利亚)威廉·E.格里菲思(William E.Griffiths)(澳大利亚)瓜伊·C.利姆(Guay C.Lim)译者:邹洋 希尔(Hill R.C.),执教于路易斯安那州立大学,系E.J.Ourso商学院计量经济学教授,主要研究领域包括计量经济学理论、方法与应用。

<<计量经济学原理>>

书籍目录

第1章 计量经济学导论 1.1 为什么要学习计量经济学?

- 1.2 计量经济学研究什么?
- 1.3 计量经济模型 1.4 数据是如何生成的?

1.5 经济数据类型 1.6 研究过程 1.7 实证研究论文的写作 1.8 经济数据的来源 概率入门 学习目标 关键词 P.1 随机变量 P.2 概率分布 P.3 联合、边际和条件概率 P.4 离题:求和符号 P.5 概率分布的性质 P.6 正态分布 P.7 练习 第2章 简单线性回归模型 学习目标 关键词 2.1 经济模型 2.2 计量经济模型 2.3 估计回归参数 2.4 最小二乘估计量的评估 2.5 高斯一马尔可夫定理 2.6 最小二乘估计量的概率分布 第3章区间估计和假设检验 第4章预测、拟合优度和建模问题 第5章多元回归模型 第6章多元回归模型中的进一步推断 第7章使用指示变量 第8章异方差 第9章时间序列数据回归:平稳变量 第10章随机回归量和矩估计第11章联立方程模型 第12章时间序列数据回归:非平稳变量 第13章向量误差修正和向量自回归模型第14章时变波动和ARCH模型 第15章面板数据模型 第16章定性和受限被解释变量模型 附录标准正态分布

<<计量经济学原理>>

章节摘录

版权页: 插图:

<<计量经济学原理>>

编辑推荐

《计量经济学原理(第4版)》强调动机、理解和运用。

作为《计量经济学原理(第4版)》的中文翻译者,已出版有《公共经济计量分析》和《财税计量分析》 等多部关于应用计量经济学方面的专著和教材。

期望原著作者的理想、目标和实践能在更多的研究领域得到推广和发展。

<<计量经济学原理>>

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