

<<应用计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<应用计量经济学>>

13位ISBN编号：9787300142609

10位ISBN编号：7300142605

出版时间：2011-9

出版时间：中国人民大学出版社

作者：赵国庆

页数：189

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>

<<应用计量经济学>>

内容概要

本书旨在使读者掌握常用的计量经济理论与方法，强调以解决实际问题为导向。习题的计算是理解计量经济学必不可少的重要环节，本书每章都配备了大量的习题，并给出了详细的解答。

本书主要内容如下：两变量回归分析中，最小二乘法计算、估计结果评价与检验；k变量线性回归模型的估计、模型评价指标及检验统计量；误差项不相关与同方差假设条件不成立时的估计与检验；模型中虚拟变量的使用、经济结构变化的检验、分布滞后模型的估计；联立方程组模型的偏误、识别及TOLS估计量。

二元选择、受限因变量、面板数据以及SUR模型的估计与检验；本书最后给出利用EViews对经济模型进行建模的部分案例。

<<应用计量经济学>>

作者简介

赵国庆，1996年获日本京都大学经济学博士学位，现任中国人民大学经济学院教授、博士生导师。

研究方向：计量经济学理论与应用。

<<应用计量经济学>>

书籍目录

第一章 一元线性回归模型

- 1.1 模型的假定
- 1.2 参数的最小二乘估计
- 1.3 最小二乘估计量的性质
- 1.4 系数的显著性检验
- 1.5 预测误差和预测区间

习题

习题解答与提示

第二章 多元线性回归分析

- 2.1 k变量回归模型的假定
- 2.2 参数的最小二乘估计
- 2.3 最小二乘估计量的性质
- 2.4 决定系数和修正的决定系数
- 2.5 估计结果的检验
- 2.6 多重共线性

习题

习题解答与提示

第三章 模型中误差项假定的诸问题

- 3.1 广义最小二乘估计
- 3.2 序列相关
- 3.3 异方差性

习题

习题解答与提示

第四章 线性模型的扩展

第五章 联立方程组模型的估计

第六章 估计方法的扩展

第七章 计量软件EViews入门

附表 统计表

参考文献

<<应用计量经济学>>

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>