

<<计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<计量经济学>>

13位ISBN编号：9787300157467

10位ISBN编号：7300157467

出版时间：2012-7

出版时间：中国人民大学出版社

作者：林清泉 编

页数：301

字数：452000

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

《教育部经济管理类核心课程教材：计量经济学（第3版）》主要介绍了计量经济学的基础及数据处理方法、经典假设条件下的线性模型、满足经典假设条件下的线性模型以及动态模型等计量经济分析所需的内容。

## &lt;&lt;计量经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 概率论基础
  - 第一节 随机现象、随机试验和随机事件
  - 第二节 随机事件的频率与概率
  - 第三节 条件概率与事件的独立性
  - 第四节 随机变量及其分布
  - 第五节 二维随机变量
  - 第六节 随机变量的数字特征
  - 第七节 随机变量的矩
- 第二章 矩阵代数
  - 第一节 矩阵及其运算
  - 第二节 线性方程组
  - 第三节 二次型与正交变换
- 第三章 数据的分析方法与参数的统计推断
  - 第一节 数据的分析方法
  - 第二节 抽样分布
  - 第三节 参数的统计推断
  - 第四节 方差分析方法
- 第四章 一元线性回归
  - 第一节 一元线性回归分析
  - 第二节 线性回归的方差分析
  - 第三节 t检验（直接检验法）
  - 第四节 相关系数及其显著性检验
  - 第五节 回归分析的其他问题
- 第五章 多元线性回归
  - 第一节 经典多元线性回归模型的概念
  - 第二节 最小平方估计
  - 第三节 估计量的性质
  - 第四节 极大似然估计
- 第六章 虚拟变量的回归模型
  - 第一节 虚拟变量
  - 第二节 虚拟变量的应用
- 第七章 多重共线性
  - 第一节 多重共线性的概念及原因
  - 第二节 多重共线性的后果
  - 第三节 如何发现多重共线性
  - 第四节 如何对多重共线性进行补救
- 第八章 异方差性
  - 第一节 异方差概念
  - 第二节 出现异方差时的OLS估计
  - 第三节 异方差的检验
  - 第四节 异方差的校正
  - 第五节 实例
- 第九章 自相关分析
  - 第一节 自相关及其性质
  - 第二节 自相关下的OLS估计

<<计量经济学>>

第三节 自相关检验

第四节 自相关模型的参数估计方法

第五节 广义最小平方估计方法

第六节 分布滞后模型

第十章 联立方程模型

第一节 联立方程模型的提出

第二节 应用OLS估计的联立方程偏误

第三节 联立方程模型的变量和表示方法

第四节 联立方程模型的识别

第五节 间接最小二乘法

第六节 工具变量法

第七节 二阶段最小二乘法

.....

第十一章 时间序列分析

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>