

<<初级计量经济学>>

图书基本信息

书名：<<初级计量经济学>>

13位ISBN编号：9787810849357

10位ISBN编号：7810849352

出版时间：2006-9

出版时间：辽宁东北财经大学

作者：R.卡特·希尔

页数：402

译者：张成思 注释

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>

## <<初级计量经济学>>

### 内容概要

计量经济学是一门应用性很强的学科，随着计量教材的丰富，许多以前没有接触过计量经济学或者刚刚入门的学习者，就越来越需要有入门教材，尤其是能结合计量软件讲解一些具体回归操作过程的书籍。

本书和它的配套Eviews使用教材Using EViews for Undergraduate Econometrics，及时地满足了广大学习者这样的要求。

本书的三位作者在计量研究领域都非常著名。

他们在计量教材的写作上更是经验丰富。

本书译注者在译注的过程中，对原作中提到的重要知识点做了一定的引申和简短讲解，对计量中可能出现的中英文理解上的偏差做了明确的阐释。

同时，对学有余力的同学，部分译注中给出了进一步学习的渠道和途径，希望这样的双语教材给予读者有益的启发，在原著和读者之间搭建一座桥梁。

## <<初级计量经济学>>

### 作者简介

张成思，英国曼彻斯特大学经济学博士，英国皇家经济学会成员，2002-2006年留学期间在英国曼彻斯特大学经济学院讲授计量经济学（Econometrics）、高级统计学（Advanced Statistics）和高级数理经济学课程（Advanced Mathematics）等。  
现任教于中国人民大学财政金融学院。

## &lt;&lt;初级计量经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第1章 计量经济学导论 1.1 为什么要研究计量经济学？  
 1.2 何谓计量经济学？  
 1.3 计量经济模型 1.4 如何取得数据？  
 1.5 统计推论 1.6 研究形式
- 第2章 基础概率概念 2.1 实验、结果与随机变量 2.2 随机变量的概率分布 2.3 单一随机变量的期望值 2.4 应用联合概率密度函数 2.5 多元随机变量函数的期望值：协方差与相关性 2.6 正态分布 2.7 学习目标 2.8 习题
- 第3章 简单线性回归模型：设定与估计 3.1 经济模型 3.2 计量经济模型 3.3 估计支出关系的参数 3.4 学习目标 3.5 习题
- 第4章 最小二乘法的性质 4.1 最小二乘法为随机变量 4.2 最小二乘法的抽样性质 4.3 高斯-马尔可夫定理 4.4 最小二乘估计的概率分布 4.5 估计误差项的异方差 4.6 学习目标 4.7 习题
- 第5章 简单回归模型的推论：区间估计\假设检验及预测 5.1 区间估计 5.2 假设检验 5.3 最小二乘预测式 5.4 学习目标 5.5 习题
- 第6章 简单线性回归模型：报告结果与选择函数形式 6.1 判定系数 6.2 报告回归的结果 6.3 选择函数形式 6.4 残差为正态分布吗？ 6.5 学习目标 6.6 习题
- 第7章 多元回归模型 7.1 模型的设定及数据 7.2 估计多元回归模型的参数 7.3 最小平方估计式的抽样性 7.4 区间估计 7.5 单一系数的假设检验 7.6 拟合优度 7.7 学习目标 7.8 习题
- 第8章 多元回归模型的进一步推论 8.1 F检验 8.2 检定模型的显著性 8.3 延伸模型 8.4 检定一些经济上的假设 8.5 非样本信息的使用 8.6 模型设定 8.7 共线性的经济变量 8.8 预测 8.9 学习目标 8.10 习题
- 第9章 虚设变量 第10章 非线性模型 第11章 异方差 第12章 自相关 第13章 随机回归式和短估计法 第14章 联立方程式模型 第15章 分布式滞后模型 第16章 以时间序列数据进行回归 第17章 时间序列与横断数据的混合使用 第18章 定性的及有限的因变量模型 第19章 书写实证研究报告，以及经济数据的来源统计表索引

<<初级计量经济学>>

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>