

<<经济模型实用教程>>

图书基本信息

书名：<<经济模型实用教程>>

13位ISBN编号：9787563812837

10位ISBN编号：7563812830

出版时间：2007-9

出版时间：首都经济贸易大学出版社

作者：王寅初

页数：266

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>

<<经济模型实用教程>>

内容概要

《高等院校经济与管理类专业适用教材：经济模型实用教程》书名中使用的是“经济模型”而不是“计量经济模型”这个词，这一方面是由于书中用了很大篇幅讨论的单方程模型在本质上不能称为计量经济模型，因为计量经济模型主要关心的是多方程系统的特性；另一方面，使用“经济模型”这个词，可以避免或减少许多对计量经济理论所需要的相对艰深晦涩的数理统计的讨论，从而把对数学知识的需要尽可能降低，体现实用的特点，使《高等院校经济与管理类专业适用教材：经济模型实用教程》内容具有更广泛的适用性和普及性，使更多的学习、研制经济模型的新手更易于上手。

全书在内容的组织上也尽量体现实用性的要求，即在较为深入地讨论最基本的单个方程模型的基础上，再介绍多方程模型，最后才是体现当今经济模型先进水平的多部门动态模型。

结合书中内容介绍建模软件的具体操作，是作者为体现《高等院校经济与管理类专业适用教材：经济模型实用教程》实用性所作的又一方面的努力。

此外，《高等院校经济与管理类专业适用教材：经济模型实用教程》介绍的许多模型应用实例，有许多来自本人最近10多年来承担或参与项目中的建模实践。

尽管如此，由于本人的水平和能力所限，书中可能会有许多不妥、不当之处，敬请读者批评指正，本人当不胜感激。

<<经济模型实用教程>>

作者简介

王寅初，江苏吴江人，1949年生。

江苏省有突出贡献的中青年专家，享受国务院政府特殊津贴的专家。

现为江苏省信息中心研究员，总经济师。

1977年从南京大学毕业后，一直从事江苏省中长期发展规划中的定量分析以及以省、市、县不同区域为对象的经济模型的研究和应用工作；是国务院发展研究中心组织开发的我国第一个多部门经济模型“MUDAN”的主要技术人员；与美、德、日等多个国家的同行具有长期合作关系，是模型研究方面多个国际合作项目的中方技术负责人。

曾任日本庆应大学特邀教授。

在国际、国内发表经济模型方面的论文数十篇，出版专著、译著多部。

多次荣获江苏省科技进步奖、国家计委优秀研究成果奖、国家信息中心优秀研究成果奖。

<<经济模型实用教程>>

书籍目录

导言一、经济模型与经济预测二、经济模型：简单还是复杂三、经济预测：科学还是艺术第一章 经济模型概述第一节 经济模型的定义第二节 经济模型的特点第三节 经济模型的一般分类第四节 经济模型的作用本章小结思考与练习第二章 建立经济模型所需的基本知识第一节 经济理论知识第二节 数学基础知识第三节 模型软件使用知识本章小结思考与练习第三章 建立经济模型的基本步骤第一节 明确目标第二节 定性分析第三节 资料准备第四节 模型设计第五节 质量检查本章小结思考与练习第四章 单方程经济模型之一第一节 线性形式的单方程经济模型第二节 单方程线性经济模型的质量判断本章小结思考与练习第五章 G7建模软件使用知识之一第一节 安装G7软件第二节 G7软件使用中的几个约定第三节 G7软件用户界面第四节 与数据及数据库有关的命令和操作第五节 与回归有关的命令和操作第六节 带有参数的命令文件或自定义函数的设计本章小结思考与练习第六章 单方程经济模型之二第一节 可以转化为线性形式的非线性经济模型第二节 非线性经济模型的直接求解第三节 虚拟变量设置第四节 关于利用被解释变量前期值作为解释变量第五节 构建单方程经济模型应注意的问题综述第六节 单方程经济模型的应用方法第七节 单方程经济模型实例本章小结思考与练习第七章 多方程联立经济模型之一第一节 多方程联立经济模型的特点第二节 多方程联立模型的参数识别与模拟第三节 多方程联立模型的质量检查和控制本章小结思考与练习第八章 多方程联立经济模型之二第九章 G7建模软件使用知识之二第十章 季节调整模型第十一章 基于投入产出框架的多部门动态模型简介附录一 G7常用命令补充附录二 G7软件与EViews软件的粗略比较附录三 思考与练习参考答案

<<经济模型实用教程>>

编辑推荐

<<经济模型实用教程>>

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>