

<<数量经济学研究及应用>>

图书基本信息

书名：<<数量经济学研究及应用>>

13位ISBN编号：9787509620205

10位ISBN编号：7509620201

出版时间：2012-11

出版时间：经济管理出版社

作者：李雪松 编

页数：416

字数：519000

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>

<<数量经济学研究及应用>>

内容概要

《数量经济学研究及应用》由李雪松主编，全书分为三篇十二章。
第一篇为数理经济学研究及应用，包括三章：基于博弈实验的微观行为分析与建模，老龄化经济效应数理分析模型及其应用，一个基于异质宏观机构主体，资产组合平衡的金融CGE模型：理论框架及应用；第二篇为经济计量学与其他方法研究及应用，包括四章：金融计量学前沿方法与应用，全球向量自回归模型(GVAR)的理论、方法及其在中国经济分析中的应用、空间计量经济学的理论方法及其在创新集聚与扩散中的应用，经济发展的灰色预测与模糊评价方法应用研究；第三篇为经济模型研究及应用，包括五章：中国年度宏观经济模型更新及扩展，“十一五”期间重点行业“上大压小”政策节能效果的分析——中国混合互补模型(MCP)及其应用，碳关税对我国宏观经济的影响研究，基于DSGE模型的中国宏观调控政策效应模拟，微观模拟模型在个人所得税制结构性改革中的应用。

<<数量经济学研究及应用>>

书籍目录

第一篇 数理经济学研究及应用

第一章 基于博弈实验的微观行为分析与建模

第一节 博弈实验与微观行为分析

第二节 基于主体行为的一体化建模

第三节 应用展望

第二章 老龄化经济效应数理分析模型及其应用

第一节 数理经济模型的有关理论

第二节 人口结构因素经济效应的数理分析

第三节 老龄化影响经济均衡增长路径效应的数理分析

第四节 老龄化影响中国经济增长潜力的估计

第三章 一个基于异质宏观机构主体和资产组合平衡的金融CGE模型：理论框架及应用

第一节 账户结构

第二节 主体部门具体的预算约束与优化行为

第三节 一个基于异质宏观机构主体的资产组合一般均衡模型

第二篇 经济计量学与其他方法研究及应用

第四章 金融计量学前沿方法与应用

第一节 金融学研究中的定量化趋势

第二节 金融计量学研究内容概述

第三节 ARCH族模型

第四节 随机波动率模型

第五节 ARCH模型扩展到多元框架

第六节 金融时间序列协整模型应用案例

第五章 全球向量自回归模型(GVAR)的理论、方法及其在中国经济分析中的应用

引言

第一节 全球向量自回归模型简介

第二节 GVAR模型的分析步骤

第三节 GVAR模型在中国经济分析中的应用

第四节 中国和世界经济相互影响的实证分析

第六章 空间计量经济学的理论方法及其在创新集聚与扩散中的应用

第一节 空间计量经济学

第二节 空间计量经济学的理论基础

第三节 空间计量经济模型的设定

第四节 空间计量模型的估计方法

第五节 空间计量经济模型的检验

第六节 空间计量经济学的理论方法的应用

第七章 经济发展的灰色预测与模糊评价方法应用研究

第一节 灰色系统与经济发展

第二节 经济发展的灰色预测

第三节 经济发展的模糊评价

第三篇 经济模型研究及应用

第八章 中国年度宏观经济模型更新及扩展

引言

第一节 中国年度宏观经济模型结构

第二节 中国年度宏观经济模型方程

第三节 中国宏观经济模型的应用——关于4万亿财政投资的政策模拟

<<数量经济学研究及应用>>

第九章

“ 十一五 ” 期间重点行业 “ 上大压小 ” 政策节能效果的分析——中国混合互补模型(MCP)及其应用, 295

引言

第一节 中国MCP政策分析模型

第二节 钢铁行业 “ 上大压小 ” 政策的节能效果分析

第三节 电力行业 “ 上大压小 ” 政策的节能效果分析

第十章 碳关税对我国宏观经济的影响研究, 339

第一节 我国碳排放的现状

第二节 我国的进出口贸易和碳排放

第三节 贸易壁垒的新形式：碳关税

第四节 碳关税对我国宏观经济影响的一般均衡分析及模拟结果

第十一章 基于DSGE模型的中国宏观调控政策效应模拟

第一节 一个包含银行系统的DSGE模型

第二节 DSGE模型的参数校准

第三节 中国宏观调控政策效应模拟

第十二章 微观模拟模型在个人所得税制结构性改革中的应用

引言

第一节 微观模拟模型的构架

第二节 基于遗传算法的政策设计模块

第三节 个税累进税率改革的模拟实验及其结果

第四节 结论

章节摘录

版权页：插图：国涓、项吉宁、郭崇慧（2009）利用空间计量经济的理论方法，并以1993~2003年该区域能源消费的二氧化碳排放量作为环境污染指标，对中国及周边21个国家和地区进行环境库兹涅茨曲线估计。

研究结果显示，中国及周边国家和地区的环境库兹涅茨曲线呈现倒“U”形，该区域能源消费的二氧化碳排放具有显著的正的空间转移影响。

这意味着地理位置相邻的国家和地区的经济结构、能源消费以及实施的相关环境政策存在空间相互作用的影响，并且空间效应的强度随时间呈现增强的趋势，同时也存在时间滞后效应。

其政策含义表明，该区域各国政府在制定相关环境政策时，不仅要考虑本国或本地区的自身要素条件，还要充分分析和利用周边国家和地区的自然和技术条件，加强地区交流与合作，从而达到最佳环境治理的效果。

张贤、周勇（2007）利用空间自回归模型，选取1995年、2000年、2003年实证分析外商直接投资对我国能源强度的空间效应。

实证结果表明，外商直接投资与能源强度具有明显的空间相关性。

外商直接投资对能源强度的正影响，不仅表现在时间维度上，而且在空间维度上也具有显著的影响。

<<数量经济学研究及应用>>

编辑推荐

《数量经济学研究及应用》除了介绍最基本的推断统计和数量经济学知识外，还介绍最新的计量经济学研究成果，如面板数据模型、结构突变序列的单位根检验等。

其次，《数量经济学研究及应用》在给出理论分析的同时，重点强调实际应用，所以书中给出大量案例，试图为读者准确掌握、应用数量经济学知识分析经济问题提供范例。

<<数量经济学研究及应用>>

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>