

图书基本信息

书名：<<汇率改革、贸易开放与中国二元经济>>

13位ISBN编号：9787511209665

10位ISBN编号：7511209661

出版时间：2010-12

出版时间：光明日报出版社

作者：谢杰

页数：233

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>

内容概要

由谢杰编著的《汇率改革贸易开放与中国二元经济》研究汇率改革、贸易开放对中国二元经济的影响，以及中国二元经济结构对实际汇率的作用。

本文基于可计算一般均衡（ Computable General Equilibrium , CGE ）模型，主要采用的是国际食物政策研究所（ International Food Policy Research Institute , IFPRI ） Lofgren , Harris and Robinson （ 2002 ） 开发的标准CGE模型，同时引入扩展的1-2-3（ CGE ）模型。

作者简介

谢杰，中国农业科学院研究生院毕业并获博士学位。

在国家农业政策开放实验室制作了31个项目之经济数量分析模型；参与了CGE模型的构建研究。目前为浙江工商大学副教授，上海财经大学金融学院博士后流动站研究人员，国内大型经济学教育科研网站咨询顾问。

获浙江省经济学会优秀科研成果三等奖一次、二等奖一次。

研究领域为国际经济学、金融工程和数量经济分析等。

书籍目录

第一章 绪论

- 1.1 研究背景
- 1.2 研究方法
- 1.3 本书结构安排

第二章 CGE模型概述及其应用

- 2.1 CGE模型原理与发展史
 - 2.1.1 CGE模型原理
 - 2.1.2 CGE模型发展史
- 2.2 CGE模型在国外的一些应用
- 2.3 CGE模型在中国的应用
- 2.4 CGE模型在汇率改革和贸易开放方面的应用
 - 2.4.1 CGE模型在汇率改革方面的应用
 - 2.4.2 CGE模型在贸易开放方面的应用

第三章 IFPRI标准CGE模型及其结构

- 3.1 IFPRI标准CGE简介
- 3.2 IFPRI模型的基本结构
 - 3.2.1 生产活动与要素市场
 - 3.2.2 商品活动与国际贸易
 - 3.2.3 经济主体的行为与最终需求
 - 3.2.4 宏观均衡与闭合规则
- 3.3 IFPRI模型的数学模块
 - 3.3.1 价格模块
 - 3.3.2 生产与贸易模块
 - 3.3.3 经济主体模块
 - 3.3.4 系统约束模块

第四章 中国2005年社会核算矩阵 (SAM) 的编制

- 4.1 社会核算矩阵 (SAM)
 - 4.1.1 SAM原理
 - 4.1.2 中国SAM的研究概况
- 4.2 SAM的编制方法与平衡技术
- 4.3 中国2005年宏观SAM的编制
- 4.4 中国2005年SAM的分解

第五章 IFPRI标准CGE模型的参数估计

- 5.1 CGE模型中的参数与估计方法
- 5.2 使用计量经济学方法确定外生参数
 - 5.2.1 CES数及其参数估计原理
 - 5.2.2 贝叶斯方法及其CES参数估计
 - 5.2.3 广义最大熵法及其CES参数估计
 - 5.2.4 城乡居民ELES参数估计
 - 5.2.5 Armington弹性与CET弹性数值的选择

第六章 汇率改革与二元经济的CGE模拟与分析

- 6.1 Balassa-Samuelson假说与中国实际汇率
 - 6.1.1 Balassa-Samuelson假说
 - 6.1.2 Balassa-Samuelson假说在中国二元经济结构中的考察
- 6.2 中国实际汇率决定因素的CGE建模

- 6.2.1 模型一览
- 6.2.2 模型细节
- 6.2.3 模型特征、数据与参数
- 6.2.4 三部门开放宏观CGE模型的情景模拟
- 6.3 汇率升值对中国二元经济影响的CGE模拟与分析
 - 6.3.1 CGE模型的宏观闭合
 - 6.3.2 CGE模型的价格基准选择
 - 6.3.3 汇率升值的情景模拟与分析
- 6.4 振兴产业以应对升值压力—TFP增长的动态 (JGE模拟)
 - 6.4.1 中国产业振兴计划的背景
 - 6.4.2 CGE模型的动态连接
 - 6.4.3 全要素生产率变化的情景模拟与分析
 - 6.4.4 简要总结
- 第七章 贸易开放与二元经济的CGE模拟与分析
 - 7.1 WTO农业贸易谈判中的中国
 - 7.2 中国关税减让情况
 - 7.3 中国的自由贸易区 (FTA) 谈判
 - 7.4 关税减让的情景模拟与分析
 - 7.4.1 宏观经济整体影响
 - 7.4.2 城乡综合影响
 - 7.4.3 部门影响
 - 7.4.4 模拟结果与讨论
 - 7.5 CAFTA、ACFTA自贸区与WTO贸易自由化的比较研究
 - 7.5.1 研究方法与模型设定
 - 7.5.2 自由贸易区与WTO多边贸易自由化的模拟情景分析
 - 7.5.3 简要总结
- 第八章 CGE模型的敏感性检验与分析
 - 8.1 IFPRI标准CGE模型的敏感性检验与分析
 - 8.1.1 IFPRI模型不同宏观与要素闭合的敏感性检验与分析
 - 8.1.2 IFPRI模型弹性值的敏感性检验与分析
 - 8.1.3 IFPRI模型价格基准选择的敏感性检验与分析
 - 8.2 扩展的1-2-3 (CGE) 模型敏感性检验与分析
- 第九章 结论
 - 9.1 主要结论
 - 9.2 主要创新
 - 9.3 进一步研究的展望
- 附录
 - A3: IFPRI标准CGE模型的集合、参数与变量
 - A4: 方法2调平的SAM及其相对于原始表的变动情况
 - A5: GME方法估计CES生产函数的SAS程序
 - A6: 汇率升值对57个部门产出的影响
 - A7: 贸易开放对57个部门产出的影响
 - A8: 交叉熵SAM平衡GAMS程序
 - A9: CGE模型的GAMS源程序来源与修改说明
- 参考文献

章节摘录

由于中国二元经济系统本身的复杂性，以及经济各部门、各层次之间的相互复杂关系，难以用计量经济模型、投入产出、局部均衡等模型进行研究分析。

计量经济学依赖于平稳变化的时间序列，虽然通过对结构突变、机制转换的研究，计量经济也开拓对非线性突变的研究，但对于突变本身对经济的影响程度，解释有限，而且，尽管计量经济学有着严密的统计特征作支撑，但它研究的面太窄，只局限于经济中的少数变量，其余很多变量被假设不起作用，或假设为白噪声这样的随机扰动。

例如石油冲击使上世纪70年代西方许多国家都陷入了巨大的困境，由于计量经济模型依赖于过去稳定的石油价格的数据，所得出的回归系数非常小，以致产生误导的结论：石油冲击将不会对经济活动产生大的影响（Dixon, P. B, 2006）。

投入一产出模型中没有考虑追求最大效用和利益的行为，即模型没有包含需求和供应方程，也没有考虑生产能力的限制。

目前有为数不少的农业政策模型是局部均衡模型，农业局部均衡模型认为农业对其它部门的影响较小，没有考虑农业与非农业部门之间的互动关系，有可能高估或低估实际效应；汇率变化、关税消减是否显著地影响农业生产和价格，进而影响相关部门的投入产出和农产品的国际贸易？

对城乡居民的消费是否有影响，影响程度如何？

这些问题都难以用局部均衡模型来回答。

为此，我们用可计算一般均衡（Computable General Equilibrium, CGE）模型研究汇率变化、关税消减对中国二元经济的影响，以及中国二元经济结构对实际汇率的作用。

CGE模型适合于这种分析，因为它可以提供灵活的价格和外生变量变化的模拟，能捕捉到引起经济系统中各部门发生变化的本质因素。

CGE分析与之前其它模型的不同之处在于，它考虑经济主体对价格变动的反应，比如因为价格上升，消费者可能寻找替代品或改变偏好，厂商可能会改变生产计划等等。

而且CGE模型已相当成熟，具有坚实的微观经济理论基础，在社会经济、环境等领域中有着广泛的应用。

CGE模型是一种贴近经济实际的分析工具，体现了经济系统各组成部分的普遍联系，它可以定量描述经济复杂系统中各行为主体，以及各部门之间的直接或间接联系，为研究者提供了一种有效的方法针对复杂经济系统进行科学试验（Dixon, P. B, 2006）。

经济学试验不是在试验室里使用各种生化制剂、手术刀、显微镜等，它是以社会为实验场所；经济模拟不可能捕捉到社会经济中的每个细节，但可以认为，如果一项政策在计算机模拟中都无法通过，那么在现实中也是难以推行的，现代信息技术的发展提供了减少拍脑袋之类的决策行为。

编辑推荐

汇率是一个国家进行国际活动时最重要的综合性价格指标，它的变动是调节一国对外贸易平衡的重要杠杆。

多年来随着中国经济的高速增长和外汇储备的不断增加，人民币的购买力水平持续提高，进而升值压力凸显。

中国人民银行在2005年7月开始了汇率改革，旨在改变盯住美元的政策，允许人民币汇率每天浮动0.3%。

要求人民币升值的国际压力部分是由于认为快速的经济增长应当与实际汇率升值相联系。

这与“巴拉萨 - 萨缪尔森假说”相关联，它认为来自于贸易部门生产率提高的经济增长会引起非贸易部门的价格上涨。

但人民币实际汇率没有显示出长期升值的趋势。

人民币实际汇率的决定性因素是什么？

人民币升值对中国经济有什么样的影响？

如何量化评估人民币升值对中国各经济部门的影响？

这些问题需要我们量化研究。

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>