

<<上海市能源环境核算的实证研究>>

图书基本信息

书名：<<上海市能源环境核算的实证研究>>

13位ISBN编号：9787564209162

10位ISBN编号：756420916X

出版时间：2011-2

出版单位：上海财经大学出版社有限公司

作者：王德发，陈慧琴 著

页数：197

字数：207000

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>

<<上海市能源环境核算的实证研究>>

内容概要

本书主要在可持续发展观点的支持下，以上海为对象核算能源消耗及其对环境和经济的影响，内容包括上海市能源平衡表的编制、上海市工业能源投入产出表的编制和分析、上海环境社会核算矩阵的编制、上海环境一般均衡模型（CGE）和基于PanelData模型的上海市能源消费影响因素研究。通过这一系列的研究分析，为测算上海市的能源消耗及碳排放情况提供借鉴。

<<上海市能源环境核算的实证研究>>

书籍目录

- 总序
- 前言
- 绪论
- 第一章 地区能源平衡表的编制
 - 第一节 引言
 - 第二节 地区能源平衡表的编制原则和方法
 - 第三节 2006年上海市能源平衡表的编制
 - 第四节 2006年与1997年能源统计报表制度的比较
 - 第五节 地区能源平衡表的应用
 - 第六节 结论与建议
- 第二章 上海市工业部门能源—环境—经济投入产出核算应用研究
 - 第一节 引言
 - 第二节 上海能源—环境—经济投入产出表编制的思路与方法
 - 第三节 实证分析
 - 第四节 结论与建议
- 第三章 上海市环境社会核算矩阵
 - 第一节 引言
 - 第二节 研究目的与内容
 - 第三节 编制社会核算矩阵SAM的基本原理和方法
 - 第四节 上海市环境SAM的设计与编制
 - 第五节 2005年上海市环境SAM的编制
 - 第六节 SAM的扩展
 - 第七节 数据处理及其结论与展望
- 第四章 环境CGE模型
 - 第一节 引言
 - 第二节 CGE模型概述
 - 第三节 上海环境CGE模型的构建
 - 第四节 数据处理及参数估计
 - 第五节 模型求解算法及使用软件介绍
 - 第六节 模型的应用
- 第五章 基于PanelData模型的上海市能源消费影响因素研究 .
 - 第一节 引言
 - 第二节 文?综述
 - 第三节 上海市能源消费特征
 - 第四节 理论模型
 - 第五节 实证结果分析
 - 第六节 结论
- 附录
 - 附录1：有关能源的国际组织及名词解释
 - 附录2：2006年上海市地区能源平衡表（实物量）
 - 附录3：2006年上海市地区能源平衡表（标准量）
 - 附录4：能源折标系数
 - 附录5：大气污染物污染当量值
 - 附录6：2005年上海市环境SAM
 - 附录7：活动（商品）账户六部门的分类

<<上海市能源环境核算的实证研究>>

附录8：GAMS部分代码

附录9：FM-OLS式的推导过程

附录10：2000-2006年?行业产值能耗表 .

附录11：主要年份工业品出厂价格指数

参考文献

<<上海市能源环境核算的实证研究>>

章节摘录

第一章 地区能源平衡表的编制 能源平衡统计是能源统计工作的高级阶段，它全面系统地反映了一定时期内能源的开发、加工、转换、输送、分配、储备和使用的整个能源系统流程的全貌，能源系统中各运行环节的特征及相互之间的联系和能源经济运行中所形成的总量、速度、比例、效益之间的制约与平衡状况。

能源平衡表就是能源平衡统计的最终成果和具体表现形式。

按照能源平衡包括的区域范围划分，能源平衡表可分为全国能源平衡表、地区能源平衡表、部门能源平衡表以及企业能源平衡表。

本章研究的是地区能源平衡表的编制。

第一节 引言 一、研究背景 当今中国，政府把发展的重点放在了实施可持续发展战略上，即要在发展的框架中体现对人类赖以生存的环境的保护，既要对各种用于生产、生活的自然资源 and 能源进行合理开采、使用和有效管理，以保证资源和能源使用的持续性，又要就人类对环境可能造成污染的活动实施合理的控制，对实际造成的污染进行有效的治理，以保证环境对人类社会持续发展的支持。

.....

<<上海市能源环境核算的实证研究>>

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>