

《资源节约型社会评价》

图书基本信息

书名：《资源节约型社会评价》

13位ISBN编号：9787030248862

10位ISBN编号：7030248864

出版时间：2009-7

出版社：科学出版社

页数：166

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《资源节约型社会评价》

前言

水、土地、矿产、能源等资源是人类赖以生存和发展的基础，是经济社会可持续发展的重要物质保障。然而，随着经济社会的发展，资源短缺将会越来越严重地制约经济社会的发展。严重的资源短缺形势急需加快资源节约型社会的建设。我国资源总量较大，但人均占有量却较少，政府高度重视实施可持续发展战略，明确地提出了要加快资源节约型社会建设。建设资源节约型社会离不开一套科学的评价指标体系和评价系统，因此对资源节约型社会评价指标体系和评价系统的研究具有十分重要的意义。国内外专家学者对节约资源进行了很多相关研究，节约资源的思想逐渐被人们接受。但目前对资源节约型社会的概念还没有一个统一的认识，对资源节约型社会的研究多是针对概念和建设方法进行讨论和定性分析，至今还没有提出完整和系统的资源节约型社会评价指标体系和评价系统。构建资源节约型社会口号提得很多，但实际的应用至今鲜有很成功的范例可供借鉴。针对这些问题，本书作者在国家社会科学基金（06CJY016）的资助下，就资源节约型社会评价的相关问题，从资源节约型社会的评价指标体系、评价标准、评价方法等理论和具体应用上进行了深入研究。本书是对该研究成果的总结，具体包含以下内容：第1章绪论，提出了资源节约型社会的概念及内涵，介绍了国内外研究现状，阐明了亟待解决的问题，并介绍了本书的主要内容和框架；第2章资源节约型社会评价指标体系，建立了资源节约型社会评价的“543指标体系”，包括5种资源类别、4个资源循环过程、3个层次，共71个指标；第3章资源节约型社会评价标准，依据国内外各指标的历史和现状及近期或远期规划值，并参考大量统计资料和前人研究成果，将各个指标用5个节点划分为4个等级，并确定其评价标准；第4章资源节约型社会评价方法，提出了单指标量化—多指标集成的评价方法，即SI-MI方法；第5章资源节约型社会评价系统软件，开发出具有普遍应用意义的资源节约型社会评价系统软件，介绍了该系统的建设目标、基本构成及功能、实现的关键技术和部分核心模块；第6、7、8章是将资源节约型社会评价方法和评价系统应用到省、市、县级行政区的实例；第9章资源节约度对评价指标的敏感性分析，以资源节约度最低的行政区为例，进行资源节约度对评价指标的敏感性分析，找出对资源节约度比较敏感的指标，进而根据敏感性分析结果，对当地的资源节约型社会建设提出相应的对策和建议（本书缺失香港、澳门、台湾及西藏数据）。

《资源节约型社会评价》

内容概要

《资源节约型社会评价》

书籍目录

前言	第1章 绪论	1.1 资源节约型社会的概念	1.2 建设资源节约型社会的战略意义	1.3 国内外研究现状	1.3.1 国内研究现状	1.3.2 国外研究现状	1.3.3 亟待解决的问题	1.4 主要内容及框架	1.4.1 主要内容	1.4.2 研究思路与框架									
	第2章 资源节约型社会评价指标体系	2.1 建立资源节约型社会评价指标体系的意义	2.2 建立资源节约型社会评价指标体系的目标	2.3 构建评价指标体系的原则	2.4 指标的筛选方法	2.5 资源节约型社会评价指标体系框架	2.6 资源节约型社会评价指标体系简介	2.6.1 水资源指标	2.6.2 土地资源指标	2.6.3 矿产资源指标	2.6.4 能源指标	2.6.5 其他指标							
	第3章 资源节约型社会评价标准	3.1 确定资源节约型社会评价标准的意义	3.2 确定资源节约型社会评价标准的方法	3.2.1 基本思路	3.2.2 确定方法	3.3 资源节约型社会的评价标准及其确定依据	3.3.1 水资源指标	3.3.2 土地资源指标	3.3.3 矿产资源指标	3.3.4 能源指标	3.3.5 其他指标								
	第4章 资源节约型社会评价方法	4.1 基本思路	4.2 方法步骤	4.2.1 资源节约度的概念	4.2.2 定量单指标的量化方法	4.2.3 定性单指标的量化方法	4.2.4 多指标的综合描述	4.2.5 各种资源子节约度的集成	4.2.6 资源节约度等级的划分	4.3 权重的确定	4.3.1 权重确定的基本方法	4.3.2 本书确定权重的方法							
	第5章 资源节约型社会评价系统软件开发	5.1 系统开发目标	5.2 系统设计原则	5.2.1 实用性和先进性原则	5.2.2 安全性和开放性原则	5.3 系统基本构成及主要功能	5.4 系统开发实现	5.4.1 客户/服务器体系结构	5.4.2 数据访问及存储	5.4.3 系统开发平台	5.5 系统安装	5.5.1 系统硬件	5.5.2 系统运行	5.6 系统介绍	5.6.1 系统主界面	5.6.2 系统管理	5.6.3 数据管理	5.6.4 评价计算
	第6章 全国省级行政区资源节约型社会评价	第7章 河南省地市级行政区资源节约型社会评价	第8章 郑州市县级行政区资源节约型社会评价	第9章 敏感性分析及应用参考文献															

第2章 资源节约型社会评价指标体系 2.1 建立资源节约型社会评价指标体系的意义 尽管建设资源节约型社会的重要性在一定程度上已经被国内外接受和重视，但资源节约到什么程度才算是资源节约型社会，用哪些指标来衡量，国内外还没有统一的标准。资源节约型社会的评价就是要量化某个地区资源的利用效率和资源的节约程度。在量化研究过程中，由于具体区域的实情千差万别，如果没有一套明确、清晰的评价指标体系作为尺度来衡量，则很难将资源节约型社会从理念的层次上发展成为一种实际工作中可操作的管理模式，进而用于指导实际工作。因此，建立资源节约型社会评价指标体系具有重要意义，主要体现在以下几个方面：（1）建立资源节约型社会评价指标体系，是建设资源节约型社会的重要组成部分，也是度量和评价一个国家、地区、城市资源节约水平的重要手段。通过对资源综合利用的状态、水平、程度进行定量的监测、诊断、评价、预警和调控，为资源节约型社会建设的全面实施提供科学的依据。

《资源节约型社会评价》

精彩短评

1、买了后发现上当了，这本书没什么参考价值。

《资源节约型社会评价》

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:www.tushu000.com