

<<能源规划环境影响评价>>

图书基本信息

书名：<<能源规划环境影响评价>>

13位ISBN编号：9787502578046

10位ISBN编号：7502578048

出版时间：2006-1

出版时间：化学工业出版社

作者：鞠美庭/张裕芬/李洪远主编

页数：193

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>

<<能源规划环境影响评价>>

内容概要

《能源规划环境影响评价》在总结国际战略环评实践经验的基础上,对中国规划环评的相关问题进行了分析探讨;在对我国能源产量和消费量、利用效率、开发利用产生的环境问题以及能源结构所面临的严峻形势等分析的基础上,分析了中国能源战略体系的不足,探讨了中国能源和环境问题的解决出路;同时,讨论了能源规划的基本方法、步骤、类型以及能源规划与其他规划的关系;就能源规划环境影响评价中的一般原则、技术程序和主要内容进行了较系统的研究;分析了能源利用中的大气污染问题,介绍了几种常用的大气污染预测模式的特点,给出了与能源利用有关的大气污染预测的几个实例;在总结费用效益分析基本理论、应用技术程序以及常用方法的基础上,探讨了能源规划环评中费用效益分析的方法;最后,选择《天津市能源发展第十个五年计划》作为模拟评价对象进行了规划环评的实例探讨。

《能源规划环境影响评价》可供环境领域、能源领域的科研、管理、决策人员阅读参考,也可作为环境专业高年级本科生或研究生的教学用书。

<<能源规划环境影响评价>>

书籍目录

- 1 国际战略环境评价追踪及对中国规划环境影响评价有关问题的思考1.1 战略环境评价在国外的应用及发展1.1.1 国外战略环境评价发展的两个阶段及其标志1.1.2 战略环境评价的三种类型及选例1.1.3 战略环境评价的执行标准1.1.4 战略环境评价在国外的发展趋势1.2 对中国规划环境影响评价几个相关问题的认识1.2.1 对不同类型的规划应确定不同的环境影响评价程序和方法1.2.2 对规划环境影响评价中替代方案的认识1.2.3 公众参与应该在规划环境影响评价中充分发挥作用1.2.4 在规划环境影响评价工作中应该注重的其他几个问题1.3 中国规划环境影响评价的理论基础1.3.1 环境经济学理论对规划环评的指导作用1.3.2 系统学理论对规划环评的指导作用1.3.3 可持续发展理论对规划环评的指导作用参考文献2 中国的能源供求及能源战略分析2.1 我国能源概况2.1.1 我国能源资源基本情况2.1.2 我国能源生产和消费现状2.1.3 我国能源需求预测分析2.1.4 我国能源工业取得的成绩2.2 我国的能源及相关环境问题2.2.1 经济发展水平低、能源消费总量大、人均能耗低2.2.2 我国以煤为主的能源结构所面临的环境问题2.2.3 能源利用效率低,浪费严重2.2.4 国内优质能源资源不足,能源开发困难2.2.5 温室气体排放的挑战2.3 我国能源战略体系及其缺陷分析2.3.1 能源结构战略2.3.2 能源节约战略2.3.3 我国能源战略缺陷分析2.4 中国能源和环境问题的解决出路2.4.1 实施可持续发展的能源发展战略2.4.2 加强全球能源战略的实施2.4.3 优化能源结构是解决能源和环境问题的有效途径2.4.4 煤炭的高效、清洁利用仍是解决能源环境问题的关键2.4.5 重视新能源、可再生能源的研发和应用2.4.6 保证能源供应,确保石油安全2.4.7 实施体制改革和技术创新2.4.8 “节能降耗”应作为我国解决能源、环境问题的长久策略2.4.9 实施环境友好的能源战略参考文献3 能源规划介绍3.1 能源规划的涵义3.1.1 能源规划的目标3.1.2 能源规划遵循的原则3.1.3 能源规划的内容3.2 能源规划的方法与步骤3.2.1 能源规划的基本方法3.2.2 能源规划步骤3.2.3 能源系统的线性规划3.3 能源规划的类型3.3.1 规划范围3.3.2 规划内容3.3.3 规划性质3.3.4 能源消费、生产的行业与部门3.4 能源规划与其他规划的关系3.4.1 能源规划与国民经济和社会发展规划3.4.2 能源规划与环境保护规划3.4.3 能源规划与城市总体规划3.4.4 能源规划与国土规划3.5 我国能源规划的发展与趋势3.5.1 我国能源规划的发展历程3.5.2 我国能源规划的现状分析3.5.3 我国能源规划的发展趋势与展望参考文献4 能源规划环境影响评价的主要内容及技术思路4.1 能源规划环境影响评价的重点4.1.1 不同规划范围的能源规划环境影响评价的评价重点4.1.2 不同能源专项规划环境影响评价的重点内容.....5 能源利用中的大气污染及其预测6 费用效益分析在能源规划环境影响评价中的应用7 能源规划环境影响评价应用研究——《天津市能源发展第十个五年计划》模拟环境影响评价

<<能源规划环境影响评价>>

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:<http://www.tushu007.com>