

<<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>