

图书基本信息

书名：<<战略环评和费用效益分析方法在环境规划中的应用>>

13位ISBN编号：9787511109446

10位ISBN编号：7511109446

出版时间：2012-6

出版时间：中国环境科学出版社

作者：赵学涛，於方，马国霞 等编著

页数：275

字数：345000

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

赵学涛等撰写了《战略环评和费用效益分析在环境规划中的应用》一书，以便于读者能够比较系统地了解战略环评和费用效益分析的基本理论和操作性框架。

本书共十五章，内容包括前言、战略环境评价理论和方法、费用效益分析理论和方法、CBA案例美国《清洁空气法》、CBA案例欧盟的NEC指令、SEA案例多瑙河流域管理规划等。

本书可供相关人员参考阅读。

作者简介

作者:赵学涛、於方、马国霞、(挪威)海肯·威纳姆、克里斯汀·阿南

书籍目录

第1章 前言

1.1 编制背景

1.2 主要内容

1.3 机构介绍

1.4 阅读指南

1.5 本书贡献者

第一部分 理论篇

第2章 战略环境评价理论和方法

2.1 战略环境评价概述

2.2 战略环境评价的步骤

2.3 战略环境评价与快速战略环境评价

第3章 费用效益分析理论和方法

3.1 费用效益分析的概念

3.2 费用效益分析理论

3.3 非市场商品价值评估方法

3.4 市场商品定价

3.5 费用效益分析的步骤

3.6 费用效益分析与快速费用效益分析

第二部分 案例篇

第4章 CBA案例美国《清洁空气法》

4.1 美国大气污染控制政策制定中的经济分析

4.2 1990—2020年《清洁空气法》的成本和效益估算

4.3 分析步骤

第5章 CBA案例欧盟的NEC指令

5.1 欧盟的大气污染控制政策与立法沿革

5.2 国家排放上限(NEC)指令

5.3 模型和工具

5.4 NEC的报告和监测体系

5.5 NEC执行期间的经验与国家的政策措施

5.6 到2009年NEC的初步执行结果

5.7 NEC未来的方向

5.8 对中国的启示

第6章 SEA案例多瑙河流域管理规划

6.1 多瑙河流域规划的编制背景

6.2 第1步筛选：权限与合作

6.3 第2步确定范围：地区范围

6.4 第3步基准情景

6.5 第4步识别和评估影响：联合行动计划

6.6 第5步环境报告

6.7 第6步参与和咨询

6.8 第7步监测

第7章 SEA和CBA案例挪威水电资源总体规划

7.1 挪威的河道开发

7.2 早期战略环评：水资源总体规划

7.3 总体规划中确定的主要影响

- 7.4 总体规划优先排序
- 7.5 评价步骤——分级系统
- 7.6 实例——上奥塔(Otta)河。
- 7.7 总体规划中使用的方法
- 第8章 CBA案例美国土地生态保护计划
 - 8.1 美国自然保护区保护计划主要内容
 - 8.2 自然保护区保护计划及费用效益分析
 - 8.3 自然保护区保护计划的环境评价
 - 8.4 显性评估方法与生态服务规划的环境效益指数
 - 8.5 通过利益相关方的参与提高生态系统服务供应
- 第9章 CBA和SEA案例挪威综合经济环境规划
 - 9.1 挪威的综合经济与环境规划
 - 9.2 经济和环境综合规划、成本效益分析和战略环境评价
- 第10章 中国SEA和CBA案例
 - 10.1 SEA和CBA在中国的应用概况
 - 10.2 SEA案例 振兴东北老工业基地战略环境影响评价
 - 10.3 SEA案例湖北省骨架公路网规划
 - 10.4 CBA案例 包钢及周边地区环境与经济协调发展规划..
- 第三部分.应用篇
 - 第11章 战略环评和费用效益方法快速应用指南
 - 11.1 战略环评技术方法
 - 11.2 情景分析法用于综合环境经济规划
 - 11_3费用效益分析方法快速应用指南
 - 11.4 费用效果分析方法用于工程项目筛选
 - 第12章 湖北省战略环评方法应用
 - 12.1 基本情况
 - 12.2 情景设定
 - 12.3 主要指标预测
 - 12.4 情景分析
 - 12.5 目标可达性分析
 - 12.6 目标实现的不确定性因素分析
 - 12.7 结论和建议
 - 第13章 江苏省战略环评方法应用
 - 13.1 背景介绍
 - 13.2 情景设定
 - 13.3 主要指标预测
 - 13.4 情景分析
 - 13.5 结论和建议
 - 第14章 云南省费用效益分析方法应用
 - 14.1 背景介绍
 - 14.2 情景设定和参数预测
 - 14.3 费用效益(效果)分析
 - 14.4 结论和建议
 - 第15章 贵州省费用效益分析方法应用
 - 15.1 背景介绍
 - 15.2 情景设定和参数预测

15.3 费用效益分析

15.4 结论和建议

参考文献

附录一 培训案例

附录二 环境规划院EEC模型

附录三 影响路径法

附录四 MARKAL模型

附录五 欧盟空气质量标准

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>