

图书基本信息

书名：<<政策层面战略环境评价理论与实践经验>>

13位ISBN编号：9787030217875

10位ISBN编号：703021787X

出版时间：2008-5

出版时间：科学出版社

作者：李天威，李巍 编著

页数：257

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

本书在总结世界各国（及地区）和主要国际组织在政策层面开展战略环境影响评价的特点和经验的基础上，结合我国当前落实科学发展观的战略需求，全面分析了开展政策层面战略环境影响评价的必要性和实践意义，系统研究并建立了政策层面战略环境影响评价的理论基础、方法学框架、技术程序和主要评价方法，以此指导我国政策层面战略环境影响评价的研究和应用。

本书可供从事环境影响评价工作的管理、研究和实践人员，环境科学、管理科学、决策科学、规划科学、系统科学等领域的科技人员，高等院校师生以及政府部门有关人员参考。

书籍目录

序言第1章 SEA的发展及其在政策层面的实践意义 1.1 SEA的概念特征和实践标准 1.1.1 SEA的概念和特征 1.1.2 SEA的实践标准 1.2 SEA的发展阶段 1.2.1 形成阶段(1969~1989) 1.2.2 成形阶段(1990~2000) 1.2.3 扩展和深化阶段(2001年至今) 1.3 SEA的发展现状 1.3.1 SEA体系引进现状 1.3.2 政策层面SEA发展现状 1.3.3 政策层面SEA立法现状 1.3.4 中国SEA的研究和实践现状 1.4 政策层面SEA的实践意义 1.4.1 有助于落实科学发展观,建设社会主义生态文明 1.4.2 有助于进一步加强我国的环境管理 1.4.3 有助于实现环境影响评价向宏观层次的战略转移 1.4.4 是杜绝新污染和破坏的有效措施 1.4.5 有助于建立和完善环境影响评价理论和体系 1.4.6 有助于建立“环境与发展综合决策”机制第2章 政策层面SEA的理论基础 2.1 政策内涵辨析 2.1.1 政策的含义 2.1.2 政策的特征 2.1.3 政策的要素与分类 2.1.4 政策、战略和策略辨析 2.1.5 政策的表现形式 2.2 政策层面SEA概述 2.2.1 政策层面SEA的概念 2.2.2 相关概念辨析 2.2.3 政策层面SEA的适用范围 2.2.4 政策层面SEA的分类 2.2.5 政策层面SEA的一般特征 2.2.6 政策层面SEA涉及的部门及其职责 2.2.7 政策层面SEA的指导原则 2.3 政策层面SEA与政策分析和政策制定 2.3.1 政策分析 2.3.2 政策层面SEA与政策分析的关系 2.3.3 政策层面SEA与政策制定的关系 2.4 政策—环境系统特征及其SEA中的三大关系 2.4.1 政策—环境系统分析 2.4.2 政策层面SEA中的三大关系第3章 政策层面SEA方法学框架 3.1 政策层面SEA的模式、工作程序和评价等级 3.1.1 政策层面SEA的模式 3.1.2 政策层面SEA的工作程序 3.1.3 政策层面SEA的评价等级 3.2 政策层面SEA的目标和原则 3.2.1 政策层面SEA的目标 3.2.2 政策层面SEA的原则 3.3 政策的环境影响及其评价标准 3.3.1 政策的环境影响分析与识别 3.3.2 政策的环境影响的“重要性”判定 3.3.3 政策层面SEA的评价标准 3.4 综合集成政策层面SEA方法学 3.4.1 要素与整体相结合的集成分析方法 3.4.2 “三效益”相结合的综合评价方法第4章 政策层面SEA的技术程序和主要方法 4.1 政策层面SEA的技术程序 4.2 政策层面SEA的主要方法 4.2.1 政策替代方案的形成方法 4.2.2 政策环境影响的动态评价方法 4.2.3 政策环境影响评价中的公众参与 4.2.4 政策环境影响评价中的影响预测方法概述 4.2.5 政策层面SEA中的“三效益”综合方法 4.2.6 政策层面SEA指标体系建构的系统定量方法 4.2.7 替代方案排序的M(3GI)M分层协调模型 4.3 政策层面SEA专家系统探讨 4.3.1 传统EIA专家系统和综合环境模型的研究发展概况 4.3.2 政策层面SEA专家系统设计理论基础 4.3.3 政策层面SEA专家系统的实现第5章 政策层面SEA中的环境经济分析方法 5.1 政策环境经济分析基础 5.1.1 基本概念简述 5.1.2 政策环境经济分析评价的一般程序 5.2 政策层面SEA中的环境经济分析 5.2.1 政策层面SEA中的环境经济分析方法基础 5.2.2 政策层面SEA中的环境经济分析方法概述 5.2.3 政策环境经济分析方法的实际选择 5.3 政策层面SEA中的环境经济评价 5.3.1 政策的费用—效益评价方法概述 5.3.2 政策的费用—效益评价过程中的特殊问题 5.3.3 其他政策环境经济评价方法简介 5.4 政策环境经济评价中的代际公平问题研究 5.4.1 代际公平与可持续发展决策 5.4.2 代际公平中的贴现技术问题 5.4.3 代际公平问题的概念框架 5.4.4 代际公平决策的原则和不可能性原理 5.4.5 代际公平决策的方法学框架 5.4.6 结论第6章 政策层面典型环境影响的综合评价方法 6.1 政策的累积环境影响评价 6.1.1 累积环境影响的概念 6.1.2 累积环境影响分析 6.1.3 累积环境影响评价的研究进展 6.1.4 累积环境影响分析的一般方法问题 6.1.5 政策累积环境影响评价方法初探 6.2 与可持续性相关的政策层面SEA 6.2.1 与可持续性相关的政策层面SEA基础 6.2.2 可持续性指标体系研究进展 6.2.3 与可持续性相关的政策层面SEA方法 6.3 政策对生物多样性影响的评价 6.3.1 生物多样性及其相关概念 6.3.2 我国的生物多样性及其开发利用和保护现状 6.3.3 政策对生物多样性影响的评价 6.3.4 政策对生物多样性影响的模糊变权综合评价方法-第7章 政策层面SEA的实践经验 7.1 加拿大政策层面SEA实践 7.1.1 背景 7.1.2 制度框架 7.1.3 实践经验总结 7.2 捷克共和国政策层面SEA实践 7.2.1 发展历程 7.2.2 SEA方法 7.2.3 SEA实践 7.2.4 实践经验总结 7.3 丹麦政策层面SEA实践 7.3.1 背景 7.3.2 SEA程序 7.3.3 SEA实践 7.3.4 实践经验总结 7.4 芬兰政策层面SEA实践 7.4.1 背景 7.4.2 SEA实践程序 7.4.3 实践面临的挑战 7.5 中国香港特别行政区政策层面SEA实践 7.5.1 背景 7.5.2 SEA制度框架 7.5.3 SEA实践 7.6 荷兰政策层面SEA实践 7.6.1 背景 7.6.2 制度框架 7.6.3 环境检验实践 7.6.4 实践经验总结 7.7 新西兰政策层面SEA实践 7.7.1 背景 7.7.2 制度框架 7.7.3 实践经验总结 7.8 挪威政策层面SEA实践 7.8.1 背景 7.8.2 SEA实践程序 7.8.3 实践经验总结 7.9 英国政策层面SEA实践 7.9.1

背景 7.9.2 制度框架 7.9.3 评价方法 7.9.3 实践经验总结 7.10 世界银行政策层面SEA实践 7.10.1 背景 7.10.2 SEA实践 7.10.3 实践经验总结第8章 政策层面SEA的发展前景与挑战 8.1 政策层面SEA存在的主要问题 8.2 政策层面SEA面临的机遇和挑战 8.2.1 国际形式的推动 8.2.2 国内发展战略的需求 8.3 政策层面SEA的发展方向 8.3.1 促进向可持续发展影响评价的转变 8.3.2 进一步完善战略环境影响评价立法 8.3.3 建立信息与资源共享机制 8.3.4 开展法律体系层面的SEA参考文献

章节摘录

第1章 SEA的发展及其在政策层面的实践意义
战略环境影响评价 (strategic environmental assessment, SEA) 是在克服单一项目环境影响评价不足的基础上发展起来的, 它的作用首先表现在可以弥补单一项目环境影响评价的局限性。

SEA在决策过程的各个层次上前瞻性地考虑了政策、规划、计划方案的环境影响。

它超越了单一项目, 可以对区域环境影响作更为系统的评估。

由于SEA在时间和空间尺度上更加关注对累积环境影响的考虑, 因而可以对区域开发中多个发展项目的累积影响做出分析, 并为管理提供依据; SEA还将在推进可持续发展进程中发挥重要作用。

可持续发展要求在更为广泛的意义上将人类活动及其环境影响综合起来考虑, 并且应该具有前瞻性。然而, 怎样有效地推进可持续发展战略却是在实践中远未解决的课题。

由于SEA是在决策层次上将环境、社会和经济综合在一起考虑的, 在不同区域可以筛选出不同的评价因子, 有时是全球性的, 有时是区域性的, 并且可以识别、分析累积环境影响, 可以提出区域发展项目的优化方案和污染治理措施, 因而可以在推进区域可持续发展方面起到重要作用, 成为实践可持续发展战略的有效手段之一。

1.1 SEA的概念特征和实践标准
1.1.1 SEA的概念和特征
SEA旨在决策过程的早期, 对政策 (policy)、计划 (plan)、规划 (programme) 和立法 (legislation) 等战略决策及其替代方案的各种潜在环境影响 (包括自然、经济、社会和政治影响) 进行系统、全面、综合的评价。

政策层面SEA是战略环境影响评价体系的最高层次。

SEA与传统EIA是处于两个不同层面的环境评价, 它们研究的内容及所要解决的问题均不相同。

二者具有互补性和不可替代性。

(1) 与传统的环境影响评价 (environmental impact assessment, EIA) 相比, SEA的范围更广泛。

SEA所考虑和涉及的地理空间尺度比EIA大, 评价涉及与政策行为有关的一系列要素, 而不是单一的工程项目;

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>