

<<环境影响评价>>

图书基本信息

书名：<<环境影响评价>>

13位ISBN编号：9787122101761

10位ISBN编号：7122101762

出版时间：2011-2

出版时间：李淑芹、孟宪林 化学工业出版社 (2011-02出版)

作者：李淑芹，孟宪林 编

页数：233

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>

<<环境影响评价>>

前言

<<环境影响评价>>

内容概要

《环境影响评价》是普通高等教育“十二五”规划教材。

《环境影响评价》共分为11章，主要内容包括环境影响评价概论、环境法规与环境标准、环境影响评价程序与方法、工程分析、大气环境影响评价、地表水环境影响评价、声环境影响评价、固体废物环境影响评价、生态环境影响评价、环境风险评价、规划环境影响评价。

《环境影响评价》可作为高等学校环境工程、环境科学等专业的教材，也可供从事环境影响评价及相关领域的技术人员、管理人员参考。

<<环境影响评价>>

书籍目录

1 环境影响评价概论1.1 概述1.1.1 基本概念1.1.2 环境影响评价的由来1.1.3 环境影响评价的重要性1.1.4 环境影响评价的原则1.2 我国环境影响评价制度的形成与发展1.2.1 引入和确立阶段(1973 ~ 1979年)1.2.2 规范和建设阶段(1979 ~ 1989年)1.2.3 强化和完善阶段(1990 ~ 2002年)1.2.4 提高和拓展阶段(2003年至今)1.3 我国环境影响评价制度的特点1.3.1 具有法律强制性1.3.2 纳入基本建设程序1.3.3 分类管理与分级审批1.3.4 环境影响评价机构资质管理思考题与习题参考文献2 环境法规与环境标准2.1 环境法规2.1.1 环境法规的构成2.1.2 环境法规的相互关系2.1.3 环境影响评价中的重要法律法规2.2 环境标准2.2.1 环境标准及其作用2.2.2 环境标准体系的组成和相互关系2.2.3 常用环境标准思考题与习题参考文献3 环境影响评价程序与方法3.1 环境影响评价程序3.1.1 环境影响评价的管理程序3.1.2 环境影响评价的工作程序3.1.3 环境影响评价文件的编制3.2 环境影响评价方法3.2.1 环境影响识别方法3.2.2 环境影响预测方法3.2.3 环境影响综合评估方法3.2.4 地理信息系统在环境影响评价中的应用思考题与习题参考文献4 工程分析4.1 概述4.1.1 工程分析的作用4.1.2 工程分析的重点和阶段划分4.1.3 工程分析的方法4.2 污染型项目工程分析4.2.1 工程概况4.2.2 工艺流程及产污环节分析4.2.3 污染物分析4.2.4 清洁生产水平分析4.2.5 环保措施方案分析4.2.6 总图布置方案与外环境关系分析4.3 生态影响型项目工程分析4.3.1 工程分析的基本内容4.3.2 工程分析技术要点工程分析案例思考题与习题参考文献5 大气环境影响评价5.1 基础知识5.1.1 大气污染5.1.2 大气污染源5.1.3 典型大气污染源产生大气污染物的种类与机制5.1.4 大气污染物产生量和排放量的估算5.1.5 大气扩散5.1.6 大气污染物扩散预测基本模型5.1.7 大气环境容量及总量控制5.2 大气环境影响评价概述5.2.1 评价的主要任务5.2.2 评价工作等级与评价范围5.3 大气环境现状调查与评价5.3.1 大气环境质量现状调查5.3.2 大气环境质量现状评价5.4 大气环境影响预测与评价5.4.1 大气环境影响预测5.4.2 大气环境影响评价5.4.3 避免、消除和减轻负面环境影响的对策5.4.4 评价结论.....6 地表水环境影响评价7 声环境影响评价8 固体废物环境影响评价9 生态环境影响评价10 环境风险评价11 规划环境影响评价参考文献

<<环境影响评价>>

章节摘录

版权页：插图：（12）环境管理与环境监测根据建设项目环境影响情况，提出设计阶段、施工期、运营期的环境管理及监测计划要求，包括环境管理制度、机构、人员、监测点位、监测时间、监测频次、监测因子等。

（13）公众意见调查给出采取的调查方式、调查对象、建设项目的环境影响信息、拟采取的环保措施、公众对环境保护的主要意见、公众意见的采纳情况等。

（14）方案比选建设项目的选址、选线和规模，应从是否与规划相协调、是否违反法规要求、是否满足环境功能区要求、是否影响敏感的环境保护目标或造成重大资源经济和社会文化损失等方面进行环境合理性论证。

如要进行多个厂址或选线方案的优选时，应对各选址或选线方案的环境影响进行全面比较，提出选址、选线意见。

（15）环境影响评价结论 环境影响评价结论是全部评价工作的结论，应在概括全部评价工作的基础上，简洁、准确、客观地总结建设项目实施过程各阶段的生产和生活活动与当地环境的关系，明确一般情况下和特定情况下的环境影响，规定采取的环境保护措施，从环境保护角度分析，得出建设项目是否可行的结论。

环境影响评价的结论一般应包括建设项目的建设概况、环境现状与主要环境问题、环境影响预测与评价结论、项目建设的环境可行性、结论与建议等内容，可有针对性地选择其中的全部或部分内容进行编写。

环境可行性结论应从与法规政策及相关规划的一致性、清洁生产和污染物排放水平、环境保护措施的可靠性和合理性、达标排放稳定性、公众参与接受性等方面分析得出。

（16）附录和附件将建设项目依据文件、评价标准和污染物排放总量批复文件、引用文献资料、原料和燃料品质等必要的有关文件、资料附在环境影响报告书后。

<<环境影响评价>>

编辑推荐

《环境影响评价》：普通高等教育“十二五”规划教材

<<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>