第一图书网, tushu007.com

<<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：9787122115119

10位ISBN编号：7122115119

出版时间：2011-8

出版时间：化学工业出版社

作者：田子贵^顾玲 编

页数：252

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>>

内容概要

《环境影响评价（第2版）》在第一版的基础上根据最新的环境影响评价导则对相关章节进行了修订，系统地介绍了环境影响评价的基本概念、原理、法规标准以及环境影响评价的程序和方法，对大气、水、噪声、土壤等环境要素的评价做了详细介绍。
此外，对区域环境、社会经济环境、环境风险评价等也做了介绍。
章后附案例分析、本章小结和思考题与习题，便于学习掌握。
《环境影响评价（第2版）》为高职高专环境类、土建类、化工类专业以及生态学等专业的教材，也可供环境保护科技人员和管理人员参考。

<<环境影响评价>>

书籍目录

1 绪论1.1 环境1.1.1 环境概念1.1.2 环境特征1.2 环境影响及其评价1.2.1 环境影响1.2.2 环境影响评价1.3 环境影响评价制度1.3.1 国外环境影响评价制度的发展及特点1.3.2 环境影响评价制度及其发展1.3.3 环境影响评价的法规依据1.3.4 中国环境影响评价制度的特征本章小结思考题与习题2 环境保护标准和环境目标2.1 环境保护标准2.1.1 环境保护标准的概念2.1.2 中国环境保护标准体系2.1.3 中国环境标准现状2.1.4 环境标准在环境影响评价中的应用2.2 环境目标2.2.1 环境目标2.2.2 环境容量本章小结思考题与习题3 环境影响评价程序3.1 环境影响评价遵循的原则3.1.1 目的性原则3.1.2 整体性原则3.1.3 相关性原则3.1.4 主导性原则3.1.5 等衡性原则3.1.6 动态性原则3.1.7 随机性原则3.1.8 社会经济性原则3.1.9 公众参与原则3.2 环境影响评价的管理程序3.2.1 环境影响评价的分类管理3.2.2 环境影响评价的监督管理3.3 环境影响评价的工作程序3.3.1 环境影响评价工作等级的确定3.3.2 环境影响评价大纲的编写3.3.3 环境影响报告书的编制本章小结思考题与习题4 工程分析4.1 工程分析4.1.1 工程分析原则4.1.2 工程分析方法 4.1.3 工程分析内容4.2 污染源调查与评价4.2.1 污染源调查内容4.2.2 污染源调查方法4.2.3 污染源评价4.3 清洁生产及清洁生产评价4.3.1 清洁生产4.3.2 清洁生产评价指标体系4.3.3 清洁生产与评价等级划分4.3.4 清洁生产评价方法4.3.5 清洁生产评价程序4.4 案例分析本章小结思考题与习题5 大气环境影响评价5.1 大气环境影响评价等级与范围5.1.1 大气环境影响评价等级划分5.1.2 大气环境影响评价工作范围确定5.2 大气污染源调查与分析5.2.1 大气污染源调查与分析对象5.2.2 一级评价项目污染源调查内容5.2.3 二、三级评价项目污染源调查内容5.3 环境空气质量现状调查与评价5.3.1 环境空气质量现状调查方法与原则5.3.2 评价区环境空气质量现状监测与评价5.4 大气环境影响预测与评价5.4.1 大气环境影响预测评价方法与技术要点5.4.2 大气环境影响预测模式5.4.3 大气环境影响预测参数的确定5.4.4 大气环境防护距离5.4.5 防治评价区大气污染的措施和建议5.5 案例分析本章小结思考题与习题6 水环境影响评价6.1 地下水环境影响预测与评价6.1.1 地下水环境影响评价基本任务6.1.2 地下水环境影响评价工作等级6.1.3 地下水环境现状调查内容6.1.4 地下水环境现状评价6.1.5 地下水环境影响预测6.1.6 地下水环境影响评价6.2 地表水环境评价工作等级6.2.1 评价等级划分依据6.2.2 地表水环境评价的基本要求6.2.3 地表水评价工作程序6.3 地表水环境现状调查与评价6.3.1 地表水环境现状调查6.3.2 水环境现状评价方法6.4 地表水环境影响预测6.4.1 预测内容6.4.2 水环境预测模型6.4.3 水环境预测模型选用6.4.4 水环境影响评价6.5 案例分析本章小结思考题与习题7 生态环境影响评价7.1 生态环境影响评价概述7.1.1 生态环境影响评价的内容7.1.2 生态环境影响评价等级和范围7.1.3 生态环境影响因素识别7.2 生态环境现状评价7.2.1 生态环境现状调查7.2.2 生态环境现状评价7.3 生态环境影响评价7.3.1 生态环境影响预测7.3.2 生态环境防护、恢复、替代方案分析7.3.3 生态环境风险分析7.4 案例分析本章小结思考题与习题8 环境噪声影响评价8.1 环境噪声影响评价工作等级8.1.1 环境噪声影响评价工作等级划分8.1.2 环境噪声影响评价工作级别的基本要求8.1.3 声环境影响评价范围8.1.4 环境噪声影响评价工作程序8.2 环境噪声现状调查与评价8.2.1 评价标准的确定8.2.2 环境噪声现状调查的基本内容和方法8.2.3 环境噪声现状监测8.2.4 环境噪声现状评价8.3 噪声环境影响预测8.3.1 预测模式8.3.2 预测模式选用8.4 环境噪声影响评价8.4.1 环境噪声影响评价主要内容8.4.2 噪声防治对策8.5 案例分析本章小结思考题与习题9 土壤环境影响评价9.1 土壤环境现状评价9.1.1 土壤环境现状调查及监测9.1.2 土壤环境现状评价9.1.3 土壤环境容量9.2 土壤环境影响预测与评价9.2.1 土壤中污染物运动及其变化趋势预测9.2.2 土壤退化趋势预测9.2.3 土壤环境影响评价9.3 案例分析本章小结思考题与习题10 社会经济环境影响评价10.1 社会经济环境影响评价概述10.1.1 社会经济环境影响评价的分类10.1.2 社会经济评价范围10.1.3 社会经济环境影响评价的经济学概念10.2 社会经济环境影响评价内容10.2.1 社会经济环境影响及主要环境问题10.2.2 社会经济效果10.3 社会经济环境影响评价方法 10.3.1 专业判断法10.3.2 调查评价法10.3.3 费用?效益分析10.4 环境保护措施投资及效益分析10.5 案例分析本章小结思考题与习题11 环境风险评价11.1 概述11.1.1 基本概念11.1.2 环境风险评价工作级别和评价范围11.1.3 风险评价内容与程序11.2 环境风险评价与分析11.2.1 环境风险的识别11.2.2 事故源项分析及源强估算11.2.3 风险计算和评价11.3 风险管理11.3.1 减少风险危害的措施11.3.2 风险应急管理计划11.4

案例分析12　区域环境影响评价12.1　区域环境影响评价概念与特点12.1.1　建设项目环境影响评价的有限性12.1.2　区域环境影响评价的概念12.1.3　区域环境影响评价的特点12.1.4　区域环境影响评价的主要类型12.2　区域环境影响评价的工作程序与内容12.2.1　区域环境影响评价的原则、目的及意义12.2.2　区域环境影响评价的工作程序12.2.3　区域环境影响评价的内容12.3　区域环境容量与总量控制12.3.1　区域环境容量分析12.3.2　区域环境污染物总量控制12.4　区域开发方案综合论证12.4.1　区域环境承载力分析12.4.2　区域开发土地利用和生态适宜度分析12.4.3　区域开发方案合理性分析12.5　区域环境管理计划12.5.1　机构设置与监控系统的建立12.5.2　区域环境管理指标的建立12.6　规划环境影响评价12.6.1　规划环评的技术工作程序及内容12.6.2　规划环境影响评价指标12.6.3　规划环境影响评价方法12.7　案例分析本章小结思考题与习题13　公众参与13.1　环境影响评价中的公众参与13.1.1　公众参与的原则及一般要求13.1.2　公众参与的组织形式13.2　规划环境影响评价中的公众参与本章小结思考题与习题14　信息技术及软件在环境影响评价中的应用14.1　中国环境法规与标准信息共享系统14.1.1　中国环境法规与标准信息共享的发展现状14.1.2　中国环境法规与标准信息库14.1.3　中国环境法规与标准信息库的网络界面14.1.4　中国环境法规与标准信息库的Internet网络查询14.2　中国工业污染源数据信息共享系统14.2.1　全国工业污染源数据信息库简介14.2.2　数据分析模型和统计模型14.2.3　全国工业污染源数据信息库的网络界面14.2.4　共享信息查询14.3　中国环境统计信息共享系统14.3.1　中国环境统计信息库简介14.3.2　中国环境统计信息库的建立14.3.3　中国环境统计信息库的Internet网络界面14.3.4　中国环境统计信息库的Internet网络查询14.4　环境影响评价常用软件及辅助工具介绍14.4.1　大气预测类14.4.2　水预测类14.4.3　噪声预测类本章小结附录1　地表水环境质量标准附录2　环境空气质量标准附录3　声环境质量标准附录4　土壤环境质量标准附录5　污水综合排放标准附录6　大气污染物综合排放标准附录7　锅炉大气污染物排放标准参考文献

第一图书网, tushu007.com

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