

<<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：9787562328643

10位ISBN编号：7562328641

出版时间：2009-1

出版时间：华南理工大学出版社

作者：梁晓星 主编

页数：240

字数：403000

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

本书在阐述环境影响评价的基本理论、技术与方法的基础上，紧扣环境评价工作实际，通过典型案例、针对性习题、实训，力求学生掌握环境影响评价这一技术。

本书内容包括：建设项目环境影响评价概论、环境保护标准、工程分析、大气环境现状评价与影响预测、水环境现状评价与影响预测、生态环境现状评价与影响预测、噪声环境现状评价与影响预测、固体废物环境影响评价、清洁生产评述、区域环境影响评价与规划环境影响评价以及公众参与等内容。

本书可作为环境监测类专业学生教学用书，也可供各地检测站和环境工作者参考使用。

<<环境影响评价>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 环境影响评价的基本概念 第二节 环境影响评价的产生与发展 第三节 中国环境影响评价制度体系 第四节 环境影响评价的基本原则 思考与练习第二章 建设项目环境影响评价概论 第一节 建设项目环境影响评价的分类管理办法 第二节 建设项目环境影响评价文件的编制要求 第三节 建设项目环境影响评价的批报 第四节 环境影响评价的工作程序 思考与练习第三章 环境保护标准 第一节 环境标准概述 第二节 环境标准体系 第三节 环境标准的实施与监督 思考与练习第四章 工程分析 第一节 污染型项目工程分析 第二节 生态影响型项目工程分析 思考与练习第五章 大气环境现状评价与影响预测 第一节 污染气象要素 第二节 大气环境影响评价工作等级的确定 第三节 大气环境质量现状评价 第四节 大气环境影响预测方法 第五节 大气污染防治措施 思考与练习第六章 水环境现状评价与影响预测 第一节 水体与水体污染 第二节 水体中污染物的迁移与转化 第三节 水环境评价工作等级划分 第四节 水环境现状评价 第五节 水环境影响预测 思考与练习第七章 生态环境现状评价与影响预测 第一节 生态环境影响概述 第二节 生态环境影响评价工作等级的划分 第三节 生态影响预测 第四节 生态环境影响评价方法 思考与练习第八章 噪声环境现状评价和影响预测 第一节 噪声评价的基础知识 第二节 噪声环境影响评价等级划分 第三节 噪声环境现状评价 第四节 噪声环境影响预测 第五节 噪声防治对策 思考与练习第九章 固体废物环境影响评价 第一节 固体废物的来源与分类 第二节 固体废物的特点 第三节 固体废物污染物的释放及迁移 第四节 固体废物的环境影响评价的重要内容及特点 第五节 垃圾填埋场的环境影响评价 思考与练习第十章 清洁生产评述 第一节 建设项目清洁生产分析的基本要求 第二节 清洁生产分析指标体系 第三节 建设项目清洁生产分析的方法和程序 思考与练习第十一章 区域环境影响评价与规划环境影响评价第十二章 公众参与附录参考文献

章节摘录

第一章 绪论 第一节 环境影响评价的基本概念 一、环境 环境是相对于中心事物而言的。

某一中心事物周围的事物，就是这一中心事物的环境。

在环境科学中，环境是以人为主体的环境，即人类的环境，是指围绕着人群的空间以及其中可以直接、间接影响人类生活和发展的各种自然因素和社会因素的总和。

或者说，环境是指人类以外的整个外部世界。

生物科学和生态学所称的环境，一般是以生物为主体，环境就是围绕着生物有机体的周围的一切。

《中华人民共和国环境保护法》第二条规定：“本法所称环境，是指影响人类生存和发展的各种天然的和经过人工改造的自然因素的总体，包括大气、水、海洋、土地、矿藏、森林、草原、野生生物、自然遗迹、人文遗迹、自然保护区、风景名胜区、城市和乡村等。

” 二、环境质量 环境质量表述环境优劣的程度，是指一个具体的环境中，环境总体或某些要素对人群健康、生存和繁衍以及社会经济发展适宜程度的量化表达。

环境质量包括综合环境质量和各要素的环境质量，如大气环境质量、水环境质量、土壤环境质量、生态环境质量等。

环境质量的优劣或变化趋势可采用一组参数来表征，称为环境质量参数。

它们是环境组成要素中各种物质的测定值或评定值。

例如，以pH、化学需氧量、溶解氧浓度和微量有害化学元素的含量、农药含量、细菌菌群数等参数表征水环境质量。

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>