

<<环境影响评价实用技术与方法>>

图书基本信息

书名：<<环境影响评价实用技术与方法>>

13位ISBN编号：9787511407900

10位ISBN编号：7511407900

出版时间：2011-4

出版单位：中国石化出版社有限公司

作者：沈洪艳，崔建升 著

页数：253

字数：495000

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>

<<环境影响评价实用技术与方法>>

内容概要

环境影响评价是环境科学体系中最重要的一個分支学科。作者从兼顾环境影响评价教学需要和满足实际应用的角度出发，安排全书的体系和内容。本书概述了环境影响评价的由来、程序和环境影响报告书的编写，从环境影响评价依据及评价标准、区域环境现状调查与评价、工程分析谈起，不仅论及大气环境影响评价、地表水环境影响评价、环境噪声影响评价、固体废弃物环境影响评价等传统内容，而且介绍了规划环境影响评价、非污染环境生态影响评价、环境风险评价、公众参与等近年来开展的新的评价内容。

本书可作为高等院校环境类专业本科生和研究生教科书或作为非环境类专业选修、培训教材，同时对环境保护部门和各级企事业单位环境保护管理人员、技术人员及相关人员的工作也有参考价值。

<<环境影响评价实用技术与方法>>

书籍目录

第一章 概论

第一节 环境影响评价的基本概念

- 一、环境的概念
- 二、环境要素
- 三、环境质量
- 四、环境容量
- 五、环境影响
- 六、环境影响评价

第二节 环境影响评价的产生与发展

- 一、环境影响评价的由来
- 二、我国环境影响评价的发展历程

第三节 环境影响评价制度及其法律依据

- 一、环境影响评价制度的概念
- 二、我国环境影响评价的法律依据
- 三、中国环境影响评价制度的特征
- 四、中国环境影响评价制度的法规体系

第四节 环境影响评价的基本原则

第五节 环境影响评价的基本内容和程序

- 一、建设项目环境影响评价的基本内容
- 二、建设项目环境影响评价的程序

第六节 环境影响评价的重要性

第二章 环境评价依据及评价标准

第一节 环境评价依据

- 一、评价依据的类别
- 二、实例

第二节 环境标准

- 一、环境标准的概念
- 二、环境标准的作用
- 三、构成及其类型
- 四、国家环境保护标准中新代号的含义
- 五、我国环境标准的特点
- 六、环境标准的实施与监督
- 七、环境标准执行要领

第三章 区域环境现状调查与评价

第一节 区域环境现状调查与评价

- 一、自然环境调查
- 二、社会经济环境调查
- 三、区域规划调查
- 四、环境质量调查
- 五、现状评价

第二节 环境质量现状监测

- 一、环境监测概述
- 二、监测方案的制定
- 三、大气质量现状监测
- 四、水质现状监测

<<环境影响评价实用技术与方法>>

五、声环境监测

六、土壤环境监测

第三节 污染源调查与评价

一、污染源调查

二、污染源评价

三、污染源评价实例

第四章 工程分析

第一节 概述

一、工程分析的目的

二、工程分析的作用

三、工程分析应遵循的技术原则

四、工程分析与可行性研究报告及工程设计的关系

五、工程分析的方法

第二节 工程分析的内容

一、工程概况

二、工艺路线及产污环节

三、污染源强分析与核算

四、环保措施方案分析

五、总图布置方案分析

六、补充措施与建议

七、工程分析小结

第三节 工程分析编写提要

一、项目概况

二、工艺技术和生产方法

三、原、材、燃料及助剂规格、消耗定额、年需用量及来源

四、污染源分布及污染物排放量核算

五、污染因素识别和评价因子选定

六、全厂给排水平衡及给排水方案的合理性分析

七、主要原料物料平衡

.....

第五章 大气环境影响评价

第六章 地表水环境影响评价

第七章 声环境影响评价

第八章 非污染生态环境影响评价

第九章 固体废弃物环境影响评价

第十章 规划环境影响评价

第十一章 环境风险评价

第十二章 公众参与

参考文献

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>