

图书基本信息

书名：<<区域水污染控制与生态环境保护研究>>

13位ISBN编号：9787801350725

10位ISBN编号：7801350723

出版时间：2002-4

出版时间：中国环境科学出版社

作者：司全印

页数：178

字数：280000

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

本专题的发同与创新点共九点：首次运用投入产出环境经济系统模型，定量分析了关中水环境与经济结构、社会发展的关系，并就关中产业结构和行业发展速度高速提出建设性建议；首次提出环境容量价值概念及其计算方法，并用于渭河水环境管理；首次对关中城镇污水处理厂的工艺、分布、分阶段组合及实施方案进行优化研究并给出了结果；首次分析了农业灌溉退水的氨氮污染问题，并就农业退水的收集和处理利用提出了建议；首次使用生态经济理论对黑河水库汇流区农户的生活、生产经营方式进行了调查和分析计算，指出这种方式的不可持续性，提出了可持续发展的开发利用方式及水源地生态环境保护与建设方案等。

书籍目录

前言第一章 关中概况 1.1 自然背景 1.2 社会经济发展状况第二章 关中水资源与水环境 2.1 关中水资源 2.2 关中水环境第三章 关中生态环境 3.1 生态环境现状 3.2 关中生态环境的演变趋势及影响 3.3 生态环境保护战略对策第四章 渭河水系污染与水环境容量 4.1 渭河水系污染 4.2 渭河水环境容量第五章 关中渭河水污染预测 5.1 经济环境模型 5.2 预测结果 5.3 产业结构调整建议第六章 关中污水处理优化技术 6.1 污水处理现状 6.2 污水处理厂优化 6.3 污水处理工艺优化 6.4 行业情况第七章 关中水环境管理 7.1 水环境管理理论探讨 7.2 关中水环境管理实践 7.3 建立可更新完善的关中水环境管理体系 7.4 渭河水功能区划建议第八章 渭河傍河水源地 8.1 水源地概述 8.2 水源地地下水污染现状及对策第九章 黑河地表水源地 9.1 黑河水源地概况 9.2 汇流区的开发与保护 9.3 汇流区可持续发展方案第十章 交口农灌水源地与灌区农业生态 10.1 现状调查 10.2 对策与建议第十一章 结论与建议 11.1 结论 11.2 建议参考文献

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>