

<<水环境评价与规划>>

图书基本信息

书名：<<水环境评价与规划>>

13位ISBN编号：9787508448978

10位ISBN编号：7508448979

出版时间：2007-10

出版时间：中国水利水电出版社

作者：陈晓宏

页数：217

字数：338000

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>

<<水环境评价与规划>>

内容概要

本书根据作者多年来在水环境教学和科研方面所做的工作，吸取国内外一系列先进的水环境评价与规划研究成果，系统介绍了水环境评价与规划的基本理论和方法，同时注意了内容的先进性，不仅包含了水环境评价与规划的新理论、新方法，而且还包含了环境信息系统的内容。

本书可作为水资源与环境专业本科生教材，也可作为相关专业科研工程人员参考书。

<<水环境评价与规划>>

书籍目录

前言总论 第一节 水环境及其属性 第二节 水环境评价与规划的任务及内容 第三节 水环境评价与规划的研究和发展

第一篇 水环境质量评价 第一章 水环境质量评价分级及程序 第一节 水环境质量评价类型 第二节 地面水环境影响评价分级 第三节 水环境质量评价程序 思考练习题 第二章 水环境背景值调查与污染源评价 第一节 水环境背景值调查的内容与要求 第二节 环境背景值的调查与分析计算 第三节 污染源及污染物的分类 第四节 污染源调查 第五节 污染源预测与评价 思考练习题 第三章 水环境质量评价 第一节 评价因子与采样 第二节 评价的原则及依据 第三节 水环境质量评价指数法 第四节 水环境质量评价的灰色系统分析方法 第五节 水环境质量评价的模糊数学方法 第六节 水环境质量评价的层次分析法 思考练习题 第四章 水环境影响预测及评价 第一节 水环境影响预测 第二节 水环境影响预测评价 思考练习题 第五章 水环境质量评价报告书的编制 第一节 报告书的编制要点和结构 第二节 水环境质量评价图的绘制 思考练习题

第二篇 水环境综合整治规划 第六章 水环境综合整治规划的技术路线 第一节 水环境综合整治规划的特点、原则和程序 第二节 水环境综合整治规划指标体系 思考练习题 第七章 水环境区划 第一节 水域功能区分类与相应标准 第二节 水环境功能区划分原则 第三节 水环境功能区划分方法与过程 第四节 水污染控制单元 思考练习题 第八章 水污染总量控制 第一节 水污染总量控制方法 第二节 水环境容量基本概念 第三节 水环境容量计算方法 第四节 总量控制负荷优化分配 思考练习题 第九章 水环境综合整治规划方案优化决策 第一节 综合整治总量削减方案的拟定 第二节 综合整治总量削减方案技术、经济评价 思考练习题 第十章 水环境综合整治规划方案的实施与管理 第一节 水环境综合整治分期实施 第二节 水环境综合整治规划与环境管理制度相结合 第三节 排污许可证的申请与发放 第四节 水环境综合整治规划的实施管理 第五节 案例分析——邕江水环境综合整治规划 思考练习题 第十一章 水环境信息系统附录：各种水环境质量标准参考文献

<<水环境评价与规划>>

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>