

<<环境水文学>>

图书基本信息

书名：<<环境水文学>>

13位ISBN编号：9787801246950

10位ISBN编号：7801246950

出版时间：1998-10

出版时间：中国水利水电出版社

作者：梁瑞驹

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>

<<环境水文学>>

内容概要

内容提要

本书较全面系统地论述了河流、湖泊、海洋和地下水等水体的水环境污染方面的理论和实践。

全书共分九章，内容包括：水污染基础知识、大气水和大气污染、河流水环境、湖泊水环境、地下水水环境、海洋水环境以及人类为改变环境的水文效应和作为水环境研究方法的水流和水质数值模拟。

本书内容详实、取材丰富、系统性和针对性强，可作为大专院校水利、水文和环境专业的教材，也可供从事水利、水文和环境保护方面的科研人员和专业技术人员参考

<<环境水文学>>

书籍目录

- 目录
- 前言
- 第一章 绪论
- 第一节 世界水环境问题
- 第二节 环境水文学的定义和内容
- 第二章 水污染基础知识
- 第一节 水的物理特性
- 第二节 天然水的化学特性
- 第三节 水的生物学特性
- 第四节 水污染与自净
- 第五节 水质判别指标
- 第三章 大气水和大气污染
- 第一节 大气的主要成分
- 第二节 雨水的主要成分
- 第三节 大气污染
- 第四节 酸雨
- 第四章 河流
- 第一节 我国的水系
- 第二节 河流水文
- 第三节 化学特性
- 第四节 生物特征
- 第五节 河流的水质问题
- 第五章 湖泊
- 第一节 湖泊水资源
- 第二节 湖泊水文情势
- 第三节 湖泊分类
- 第四节 湖泊富营养化
- 第五节 湖泊的污染物
- 第六节 湖泊酸化
- 第七节 湖泊盐化
- 第六章 地下水
- 第一节 地下水资源
- 第二节 地下水文情势
- 第三节 地下水水质问题
- 第七章 海洋
- 第一节 概述
- 第二节 海水混和
- 第三节 海洋扩散模式
- 第四节 温排水
- 第五节 石油污染
- 第六节 赤潮
- 第七节 海水混浊
- 第八章 人为改变环境的水文效应
- 第一节 人类活动对水文要素的影响
- 第二节 筑坝的水文效应

<<环境水文学>>

第三节 城市化的水文效应

第四节 砍伐森林的水文效应

第五节 采矿的水文效应

第九章 水流与水质数值模拟

第一节 水流模拟计算

第二节 水质模拟

第三节 水质模型的参数估计

参考文献

<<环境水文学>>

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>