

图书基本信息

书名：<<淮河流域水污染治理与水资源可持续利用研究>>

13位ISBN编号：9787565000546

10位ISBN编号：756500054X

出版时间：2009-8

出版时间：合肥工业大学出版社

作者：王文举

页数：302

字数：313000

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

淮河流域人口稠密，人均水资源占有量不足500m³，属严重缺水地区。随着流域内社会经济的发展，水污染与水资源短缺已成为社会经济发展和生态环境保护的瓶颈，成为沿淮地区城市发展的制约因素，因此研究淮河流域水污染的治理对策和水资源可持续利用具有十分重要的意义。

书籍目录

第一章 淮河流域自然地理与社会经济发展概论 第一节 淮河流域自然环境状况 第二节 淮河流域社会经济发展状况 第三节 淮河流域自然灾害及治理状况第二章 淮河流域水污染现状及重大事故分析 第一节 近年来淮河流域水污染状况 第二节 1998年以来淮河流域水污染事故发生情况及其原因 第三节 水污染治理经济政策分析第三章 淮河流域水污染对沿淮地区社会经济发展影响分析 第一节 淮河流域水污染对沿淮地区居民健康影响分析 第二节 淮河流域水污染对沿淮地区社会稳定影响分析 第三节 淮河流域水污染对沿淮地区农业发展影响分析 第四节 淮河流域水污染对沿淮地区工业发展影响分析 第五节 淮河流域水污染对沿淮地区旅游业发展影响分析第四章 淮河流域水污染治理现状分析 第一节 淮河流域水污染治理现状分析的基本思路 第二节 淮河流域“三水”污染治理现状分析 第三节 淮河流域水污染治理现状评价第五章 淮河流域水污染治理主要问题与对策研究 第一节 淮河流域水污染治理主要问题分析 第二节 淮河流域水污染治理对策研究第六章 淮河流域水污染治理技术创新研究 第一节 淮河流域水污染治理技术现状 第二节 淮河流域水污染治理技术创新研究第七章 淮河流域水污染生态补偿机制研究 第一节 流域生态补偿理论 第二节 淮河流域生态补偿存在的问题 第三节 淮河流域生态补偿的建议第八章 淮河流域水资源可持续利用研究 第一节 水资源可持续利用的基本理论 第二节 淮河流域水资源组成分析及其现状 第三节 淮河流域水资源可持续利用评价指标体系第九章 淮河流域水资源管理法制建设研究 第一节 流域水资源管理法制建设的意义 第二节 国外水资源管理的法制建设 第三节 淮河流域水资源管理法律制度现状 第四节 淮河流域水资源管理的法律体系建设第十章 淮河流域水资源管理体制研究 第一节 我国水资源管理体制概况 第二节 淮河流域水资源管理体制的历史沿革 第三节 国外水资源管理体制发展概况及经验借鉴 第四节 淮河流域水资源管理体制存在的问题 第五节 淮河流域水资源管理体制建设第十一章 淮河流域水资源产权与合理配置研究 第一节 水资源产权的界定与分析 第二节 淮河流域水资源产权配置 第三节 淮河流域水资源合理配置的基本思路第十二章 淮河流域水资源可持续利用对策研究 第一节 提高水资源保护意识, 建立节水防污型社会 第二节 强化分区保护战略, 优化区域经济发展 第三节 建立淮河流域水资源可持续利用的保障体系参考文献后记

章节摘录

第二章 淮河流域水污染现状及重大事故分析 第一节 近年来淮河流域水污染状况 一、淮河沙颍河污染联防工作介绍 上世纪80年代以来,随着经济的发展、人口的增加、城市化进程的加快,淮河水质污染日趋严重,水污染事故时有发生,给沿淮地区工农业、渔业生产及广大人民群众的生活造成了一定危害。

沙颍河是淮河最大的一级支流,接纳31个县级以上城镇的排污,是一条污染严重的河流。沙颍河污水对淮河干流影响较大,80年代后期淮河干流几乎每年都因沙颍河污水下泄造成污染危害。1989年2月,沙颍河严重污染水入淮,导致淮河中游发生大面积水污染事故,导致沿淮城乡居民饮用水告急,淮南、蚌埠等沿淮城市工业生产遭受严重损失。

为减轻沙颍河污染水对淮河的污染危害,防止污染事故发生,1990年,淮河流域水资源保护办公室(淮河流域水资源保护局)组织河南、安徽两省水利、环保部门在污染最为严重的沙颍河开展了污染联防试点工作。

1990年3月联合两省水利、环保部门首先对沙颍河污染源分布、水文及水质、水闸工程等情况进行了现场查看和分析研究,在同年10月召开的淮河沙颍河第一次污染联防工作会议上提出了《沙颍河污染联防工作意见》,确定水情、水质动态监测、污染源限排和水闸防污调度三项联防措施,明确了环保、水利部门在联防工作中各自所承担的职责,规定每年11月至次年3月为联防期。

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>