

图书基本信息

书名：<<黄河中上游流域“十一五”水污染防治规划研究报告>>

13位ISBN编号：9787802098886

10位ISBN编号：7802098882

出版时间：2008-12

出版时间：李云生、张震宇、刘伟江 中国环境科学出版社 (2008-12出版)

作者：李云生，等编

页数：158

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>

前言

国务院《关于落实科学发展观加强环境保护的决定》明确指出，“十一五”期间，把黄河小浪底水库库区及上游作为流域水污染治理的重点。

黄河中上游流域水污染防治规划是黄河流域水污染防治工作的重要依据，是落实流域水污染防治工作的重要环节。

研究与论证是保证规划科学性、前瞻性和可操作性的基础。

在环境保护部的领导下，中国环境规划院承担了《黄河中上游流域水污染防治规划》编制的技术支持工作。

目前，环境保护部、发展改革委、水利部、住房和城乡建设部已经批复实施《黄河中上游流域水污染防治规划》。

编辑与出版本书，旨在向读者阐述规划制定的基本思路和方法，供各地制定流域规划借鉴。

本书根据黄河流域中上游社会经济和自然环境特点，采用系统论方法，统筹考虑流域水资源及泥沙状况、水环境状况、经济社会的可持续发展，分析流域水环境问题和压力，结合水环境容量的空间分布特征，研究建立规划指标体系，提出水污染防治重点任务和措施，优化规划项目布局方案，论证规划目标的可达性，并进行规划风险分析。

<<黄河中上游流域“十一五”水污染防治>>

内容概要

《黄河中上游流域“十一五”水污染防治规划研究报告》根据黄河流域中上游社会经济和自然环境特点，采用系统论方法，统筹考虑流域水资源及泥沙状况、水环境状况、经济社会的可持续发展，分析流域水环境问题和压力，结合水环境容量的空间分布特征，研究建立规划指标体系，提出水污染防治重点任务和措施，优化规划项目布局方案，论证规划目标的可达性，并进行规划风险分析。

书籍目录

第一章 绪论第一节 规划研究背景第二节 规划编制思路第三节 规划编制技术路线第二章 自然和社会经济状况第一节 自然状况第二节 社会经济状况第三节 河流概况第四节 重点城市第三章 水资源和泥沙状况第一节 水资源分区第二节 泥沙特点第三节 降水径流第四节 蓄水动态第五节 水资源利用第六节 水资源量分析第七节 水资源开发利用问题第八节 主要水利工程介绍第九节 生态环境需水量估算第四章 水环境状况分析第一节 水环境功能区划第二节 水环境质量评价第三节 污染源构成分析第四节 水环境问题判断第五章 规划目标与指标研究第一节 规划目标概述第二节 规划指标体系第三节 技术路线第四节 社会经济发展预测第五节 水污染物产生量预测第六节 水环境容量分析第七节 规划目标确定第六章 水污染防治重点任务和措施第一节 分区污染防治战略部署第二节 集中饮用水源地保护研究第三节 工业污染防治研究第四节 城镇污水处理厂建设研究第七章 费用效益分析第一节 投资估算第二节 效益分析第八章 规划可达性和风险分析第一节 可达性分析第二节 风险分析第九章 规划实施与评估第一节 规划的实施第二节 污染控制重点第三节 规划的执行评估附图黄河流域水污染防治规划图(2006—2010年)参考文献

章节摘录

(二) 黄河流域在西部大开发中的地位黄河流域地处西部大开发的关键地区, 黄河是中国西北最重要的水源, 黄河水资源问题是促进或制约当地经济发展的关键因素, 西部大开发战略的实施, 必然要依赖黄河水资源作为发展的基础, 可以说, 黄河在西部经济开发建设中首当其冲。

黄河的水资源问题也更加突出地显现出来。

黄河中上游流域的广大地区, 人口众多, 耕地贫瘠, 干旱少雨, 水源匮乏。

由于河道径流较少, 水环境承载能力有限, 在西部经济开发建设中, 需要充分考虑黄河流域的水资源和水环境问题。

只有保护和处理好黄河水资源问题, 才能使黄河为西部开发作出重要贡献。

黄河流域土地资源丰富, 矿产资源尤其是能源资源优势明显, 具有巨大的发展潜力。

黄河流域经济带的开发将与长江经济带、沿海经济带一起, 形成支撑我国经济增长的生产力布局。

合理开发黄河流域的自然资源, 保护黄河流域的生态环境, 是西部大开发的一项重要内容。

(三) 西部大开发对黄河流域的影响黄河流域西北部紧临干旱的戈壁荒漠; 中部是著名的黄土高原, 大部分地区干旱缺水, 水土流失严重, 生态环境脆弱。

在西部大开发的大背景下, 黄河流域更是面临着巨大的环境保护压力。

西部大部分企业从设计到工艺到产品均为20世纪80年代前的水平, 缺乏生态环境方面的考虑, 这些企业多数尚在运作, 有些还是西部经济的支柱产业。

按生态经济要求彻底改造这些企业, 是一项非常艰巨的任务。

西部的贫困人口占我国贫困人口的近一半, 为解决生计问题, 这些省区毁林种粮、围湖造田仍有发生。

西部矿产资源丰富、生物资源独特。

在我国有关法律尚不健全, 有关执法得不到落实的情况下, 成千上万的“淘金者”涌入西部, 捕杀珍稀野生动物、盗采矿产资源的违法行为难以得到有效制止。

编辑推荐

《黄河中上游流域“十一五”水污染防治规划研究报告》由中国环境科学出版社出版。

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>