

<<渭河生态环境需水量研究>>

图书基本信息

书名：<<渭河生态环境需水量研究>>

13位ISBN编号：9787508423807

10位ISBN编号：7508423801

出版时间：2004-1

出版时间：水利水电出版社

作者：宋进喜

页数：212

字数：205000

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>

## <<渭河生态环境需水量研究>>

### 内容概要

河流生态环境需水量研究广泛涉及水文学、生态学、环境学、气候学等诸多方面，是近年来水资源及环境生态领域研究的热点和难点。

本书以黄河流域的最大支流渭河为切入点，系统地探讨了河流生态环境需水量的若干理论体系；针对渭河生态环境问题，从河流基本环境需水量、自净需水量及输沙需水量等方面对渭河生态环境需水量进行了研究；针对影响渭河生态环境需水量的关键因素，从水土流失治理、水源涵养和污染防治等方面提出一系列保障渭河生态环境需水量的措施。

本书为渭河生态环境改善和健康发展以及水资源的可持续利用提供了科学依据，同时也对解决西部开发中流域水资源与生态环境问题开辟了新的路径和策略，从理论与实践上为生态环境需水量问题研究提供参考。

## <<渭河生态环境需水量研究>>

### 书籍目录

序一序二前言1 绪论 1.1 研究背景与意义 1.2 河流生态环境需水量研究进展 1.2.1 国外研究进展 1.2.2 国内研究进展 1.2.3 需要进一步研究的问题 1.3 本书主要研究内容2 河流生态环境需水量理论体系 2.1 生态环境需水概念 2.1.1 国外对生态环境需水概念的界定 2.1.2 国内对生态环境需水概念的界定 2.1.3 本书对生态环境需水的界定 2.2 生态环境需水机理 2.2.1 生物体与水的生态关系 2.2.2 生态环境需水机理 2.3 河流生态环境需水量研究内容 2.3.1 河道内生态环境需水量 2.3.2 河道外生态环境需水量 2.4 河流生态环境需水量确定原则 2.4.1 平衡原则 2.4.2 时空分段原理 2.4.3 多功能考虑原则 2.4.4 一水多用、协调确定原则 2.4.5 水量水质耦合原则 2.4.6 河流整体考虑原则3 渭河资源开发利用与生态环境状况 3.1 渭河流域概况 3.1.1 地理位置 3.1.2 河流水质 3.1.3 社会经济 3.2 渭河水资源开发利用现状 3.2.1 水资源开发利用的历史回顾 3.2.2 水资源量 .....4 渭河基本生态环境需水量5 渭河自净需水量6 渭河输沙需水量7 渭河生态环境需水量确定与缺水过程8 渭河生态环境需水量保证措施9 结论与建议参考文献附录致谢

<<渭河生态环境需水量研究>>

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>