

<<濮阳市引黄灌溉调节水库工程环境影响>>

图书基本信息

书名：<<濮阳市引黄灌溉调节水库工程环境影响研究>>

13位ISBN编号：9787550901896

10位ISBN编号：7550901899

出版时间：2011-12

出版时间：黄河水利出版社

作者：刘晓丽 等著

页数：199

字数：300000

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>

<<濮阳市引黄灌溉调节水库工程环境影响>>

内容概要

本书对水库类建设项目环境影响评价的程序、内容、方法、要点等问题进行了系统、全面的阐述，并结合实例，重点从生态环境、区域水资源利用、移民安置、施工期环境影响四个方面对其环境影响问题及对策进行了深入的分析论证。

书中引用了诸多研究成果，提供了大量翔实的统计数据和图表，内容较为丰富。

本书对从事环保、水利、环境影响评价等行业的管理和研究人员具有较高的参考价值，也可供相关专业的大中专院校师生学习参考。

本书撰写人员及撰写分工如下：第一章、第四章由张凯撰写，第二章、第十二章由王联鹏撰写，第三章、第七章、第九章由沙锦霖撰写，第五章、第八章、第十一章由刘晓丽撰写，第六章、第十章由李家东撰写。

全书由刘晓丽统稿。

书籍目录

前言

第1章 总论

- 1.1 项目背景
- 1.2 技术依据
- 1.3 评价标准
- 1.4 环境保护目标与环境敏感点
- 1.5 评价等级与评价范围
- 1.6 总体思路与研究重点

第2章 工程概况

- 2.1 地理位置
- 2.2 工程任务、规模与运行方式
- 2.3 工程总布置与主要建筑物
- 2.4 工程施工布置及进度
- 2.5 征地与移民安置规划
- 2.6 工程投资估算
- 2.7 相关专题报告情况介绍

第3章 环境现状调查与评价

- 3.1 自然环境与社会环境
- 3.2 水环境质量现状监测与评价
- 3.3 生态环境现状评价
- 3.4 大气环境现状监测与评价
- 3.5 声环境现状监测与评价
- 3.6 土壤环境质量现状监测与评价
- 3.7 水土流失
- 3.8 人群健康
- 3.9 文物古迹

第4章 水资源论证研究

- 4.1 水资源开发利用存在的主要问题
- 4.2 建设项目取用水量合理性分析
- 4.3 建设项目取水水源论证
- 4.4 调节水库调蓄分析
- 4.5 水库取水可行性与可靠性分析
- 4.6 水源地水质评价
- 4.7 建设项目取水影响分析
- 4.8 建设项目退水影响分析
- 4.9 水资源保护措施

第5章 工程分析

- 5.1 规划协调性分析
- 5.2 工程必要性及引水方案合理性分析
- 5.3 工程建设方案环境合理性分析
- 5.4 工程环境影响因素识别及分析
- 5.5 环境影响识别

第6章 环境影响预测和评价

- 6.1 生态环境影响预测
- 6.2 运行期环境影响预测

<<濮阳市引黄灌溉调节水库工程环境影响>>

- 6.3 施工期环境影响分析
- 6.4 水土流失影响预测
- 6.5 其他环境影响
- 第7章 重要敏感区环境影响分析
 - 7.1 工程与重要敏感区域的位置关系
 - 7.2 重要敏感区域环境现状
 - 7.3 对重要敏感区的影响
- 第8章 环境保护对策措施
 - 8.1 生态保护及恢复措施
 - 8.2 施工期环境保护对策措施
 - 8.3 运行期环境保护对策措施
 - 8.4 水土保持措施
 - 8.5 人群健康保护措施
- 第9章 环境监测与管理
 - 9.1 环境监测
 - 9.2 环境管理
 - 9.3 环境监理
- 第10章 环保保护投资及环境影响经济损益分析
 - 10.1 环境保护投资估算
 - 10.2 环境影响经济损益分析
- 第11章 公众参与
 - 11.1 公众参与的对象和方式
 - 11.2 公众参与工作
 - 11.3 公众参与意见处理
 - 11.4 公众参与结论
- 第12章 结论与建议
 - 12.1 项目概况
 - 12.2 主要环境作用因素及影响源
 - 12.3 结论
 - 12.4 建议
- 参考文献

编辑推荐

《濮阳市引黄灌溉调节水库工程环境影响研究》以濮阳市引黄灌溉调节水库工程为实例，针对水库工程特点，重点突出生态、区域水资源、移民、施工环境影响研究四部分的内容，对生态系统完整性评价、水环境预测模型、生态需水量、下游重要环境敏感区影响等备受关注的预测内容的研究，力求全面、科学、客观，以阐述水库项目的主要环境问题、影响及对策。

作者长期从事水资源保护及环境影响评价研究工作，从中系统地总结了一些经验和成熟的技术方法，结合实际案例阐述了有关问题及研究成果，供读者参考学习。

《濮阳市引黄灌溉调节水库工程环境影响研究》撰写人员及撰写分工如下：第一章、第四章由张凯撰写，第二章、第十二章由王联鹏撰写，第三章、第七章、第九章由沙锦霖撰写，第五章、第八章、第十一章由刘晓丽撰写，第六章、第十章由李家东撰写。

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>