第一图书网, tushu007.com

<<环境保护研究与实践>>

图书基本信息

书名：<<环境保护研究与实践>>

13位ISBN编号：9787807345176

10位ISBN编号：7807345179

出版时间：2008-10

出版时间：张宏安 黄河水利出版社 (2008-10出版)

作者：张宏安 编

页数：310

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

黄河小浪底水利枢纽是“以防洪（包括防凌）、减淤为主，兼顾供水、灌溉、发电，蓄清排浑，除害兴利，综合利用”为开发目标的大型水利工程，是国家“八五”重点建设项目，也是当时我国利用世界银行贷款最大的工程项目。
小浪底主体工程于1994年9月开工，2001年底按期完工。
工程采用国际招标方式选择了世界上一流的承包商，从施工管理、工程设计、移民搬迁到环境影响评价全面和国际接轨，为我国水利水电建设积累了宝贵经验。
工程建成运行5年来，在黄河下游防洪、防凌、减淤冲沙、城市供水、发电、灌溉方面发挥了不可替代的作用。

<<环境保护研究与实践>>

内容概要

《环境保护研究与实践》为黄河小浪底水利枢纽规划设计丛书的环境保护卷，主要内容包括世界银行环境影响评估、施丁期环境污染防治、水土流失防治、移民安置区环境保护、人群健康保护、环境监理的理论与实践、水库蓄水后自然环境影响预测等。
黄河小浪底水利枢纽工程建设规模巨大，移民近20万人，施工期环境保护、人群健康保护、移民安置区环境保护等都是工程建设者和管理者面临的难点。
存世界银行专家的帮助下，参与小浪底工程建设的环境保护丁作者成功探索出了一种环境管理的崭新模式——环境监理制，并在国内其他大型工程建设过程中得到广泛推广应用。
该研究成果曾获2005年河南省科技进步二等奖，《环境保护研究与实践》中对这些研究成果与实践进行了全面系统的归纳和总结。
《环境保护研究与实践》内容丰富，反映了研究成果的先进水平，实用性强，可供从事水利水电工程环境影响评价、环境保护设计、环境管理的有关人员参考，亦可作为大专院校相关专业师生的参考书。

<<环境保护研究与实践>>

书籍目录

总序一总序二总前言前言上篇 环境保护研究第一章 工程影响区域环境特征第一节 库区库周第二节 黄河下游地区第三节 河口三角洲地区第二章 世行环境影响评估第一节 世行环境审查程序与要求第二节 世行项目环境评估与国内的区别第三节 环境管理规划第四节 世行专家关注的问题第五节 世行贷款协议中有关环境保护条款第三章 施工期环境污染防治第一节 施工区总体布置第二节 水污染防治第三节 大气污染防治第四节 固体废弃物污染防治第五节 噪声污染防治第四章 水土流失防治第一节 水土流失防治原则和目标第二节 施工活动新增水土流失第三节 水土流失防治体系第四节 水土流失防治工程实施情况第五节 水土流失防治效果分析第五章 移民安置区环境保护第一节 移民环境影响评估第二节 移民环境容量分析第三节 移民可持续发展规划第四节 移民新村环境保护设计第六章 人群健康保护第一节 环境医学背景情况第二节 施工活动对人群健康的影响第三节 移民迁建对人群健康的影响第四节 人群健康状况趋势分析第七章 环境监理理论初探第一节 环境监理的引出第二节 环境管理体系第三节 大坝施工区环境监理第四节 移民安置区环境监理第五节 环境监理效果评述第六节 启示与建议第八章 水库蓄水后自然环境影响预测第一节 水库气候效应第二节 水文情势变化第三节 对水库和下游河道水质影响第四节 水库水温及下游水温影响预测第五节 环境地质影响分析第六节 对陆生生物的影响第七节 对水生生物的影响第八节 对湿地自然保护区的影响第九章 环境保护竣工验收第一节 建设项目竣工环境保护验收的有关规定第二节 小浪底工程环境保护验收实施过程第三节 竣工验收结论下篇 环境保护实践第十章 环境监理实践第一节 承包商环境保护工作报告第二节 环境监理月报告第三节 枢纽施工区环境监理阶段总结报告第四节 移民安置区环境监理阶段总结报告第十一章 世行小浪底移民项目竣工报告第一节 竣工报告第二节 环境管理第三节 文物保护附件 THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA FOR CN-XIAOLANGDI RESETTLEMENT PROJECT结束语附录 小浪底工程环境移民大事记参考文献

章节摘录

第二章 世行环境影响评估第五节 世行贷款协议中有关环境保护条款为了保证世行评估报告中提出的环境保护措施得到充分落实，世行在与我国政府签订的贷款协议中，对有关环境保护条款进行了明确要求。
在小浪底移民项目贷款协议中规定，借款人应：（1）保证项目实施中的所有活动遵守协会满意的环境标准和环境指南。
（2）按协会可接受的方式实施环境管理计划，包括采取必要措施使项目实施所引起的任何不利影响，如工业企业污染排放物，达到最小或使之减轻。
“ 环境管理计划 ”是指1993年10月编制的环境管理计划，该计划在世行同意的情况下可随时进行补充或修改。
（3）在每年的12月15日之前编制并向协会提交下一个日历年度的环境管理实施计划。
（4）设立并保持环境管理办公室，该办公室应配备有能力且数量合适的人员，并且其职责和功能保持在世行可接受的范围内，以便于管理、协调和监督环境管理计划的实施。
（5）聘请其组成和功能为协会满意的独立的国际环境和移民咨询专家组，对移民规划和环境管理计划以及详细的移民和环境管理实施计划的实施每半年进行一次审查：①及时向协会提供每次审查的结论和下一步行动建议；②在协会同意的情况下实施上述所有的行动建议。
（6）对工业企业迁建项目，在移民办移民资金批准之前，获得所有必要的政府批准。
（7）促使项目省保持其各自的省级移民办和地县级移民办，移民办的功能和职责应使协会满意，并配备充足合格工作人员。
（8）移民项目对安置区自然和社会环境的影响应被认为是可以接受的。
（9）在涉及移民标准以及有搬迁者或安置区受不利影响的人提出的与移民规划实施有关的所有申诉后，借款人应采取所有必要的措施实施根据申诉程序所作的决定。
（10）保证项目C（规划、设计和机构支持）部分的所有培训和技术援助，包括国内外培训、考察和咨询服务按协会满意的方案实施。
枢纽项目一期贷款协议中规定，借款人应：（1）聘请国际专家组对环境管理计划的实施进行审查并提出建议；（2）建立环境管理办公室负责环境管理计划实施；（3）保证所有的活动遵循世行满意的环境标准和导则，包括与大坝安全、文物保护、公众健康及疾病控制等有关活动；（4）采取所有必要的措施降低、减缓工程建设引起的不利环境影响；（5）及时实施环境管理计划；（6）编制详细的环境管理实施行动计划并在实施前三个月报专家组和世行审查。

编辑推荐

《环境保护研究与实践》内容丰富，反映了研究成果的先进水平，实用性强，可供从事水利水电工程环境影响评价、环境保护设计、环境管理的有关人员参考，亦可作为大专院校相关专业师生的参考书。

第一图书网, tushu007.com

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