

《淮河临淮岗洪水控制工程设计与施工》

图书基本信息

书名：《淮河临淮岗洪水控制工程设计与施工技术》

13位ISBN编号：9787508442815

10位ISBN编号：7508442814

出版时间：2007-4

出版社：中国水利水电出版社

作者：水利部淮委临淮岗洪水控制工程建设管理局 编

页数：166

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《淮河临淮岗洪水控制工程设计与施工》

内容概要

本书借临淮岗洪水控制工程竣工之际，全面介绍了临淮岗洪水控制工程设计与施工技术，分为工程总体布置、工程设计、施工组织设计优化、淮河截流技术、49孔浅孔闸加固改造工程外包薄壁混凝土防裂限裂技术、混凝土砌块护堤技术、开孔垂直连锁混凝土砌块护坡技术应用推广、主坝施工安全检测技术八章。本书可供从事河流治理、水利工程管理、市政建设等相关工作的技术及管理人员阅读参考，以促进科技成果的应用和交流。

《淮河临淮岗洪水控制工程设计与施工》

书籍目录

前言第一章 工程总体布置 第一节 概述 第二节 枢纽布置试验研究 第三节 洪水演算及泄流能力计算 第四节 枢纽工程布置及建筑物设计第二章 工程设计 第一节 概述 第二节 水文 第三节 工程地质 第四节 工程任务和规模 第五节 工程布置及建筑物设计 第六节 金属结构 第七节 电气 第八节 消防 第九节 施工 第十节 淹没影响处理、坝区占地及移民安置 第十一节 水土保持及环境保护 第十二节 工程管理 第十三节 设计概算 第十四节 工程初步设计批复文件第三章 施工组织设计优化 第一节 研究背景及意义 第二节 工程概况及项目管理现状 第三节 项目组织结构分析与优化 第四节 工程建设施工全局进度控制优化理论方法 第五节 工程施工全局优化分析第四章 淮河截流技术 第一节 截流背景 第二节 截流技术研究 第三节 截流技术应用 第四节 截流技术研究总结第五章 49孔浅孔闸加固改造工程外包薄壁混凝土防裂限裂技术 第一节 概述 第二节 计算原理 第三节 混凝土浇筑日期选择 第四节 试验研究 第五节 混凝土配合比与养护方法的选择及配筋研究 第六节 墩墙温度干缩应力和裂缝宽度预测 第七节 结语第六章 混凝土砌块护堤技术 第一节 概述 第二节 混凝土砌块护坡设计 第三节 混凝土砌块产品开发设计 第四节 护坡砌块生产 第五节 砌块护坡施工第七章 开孔垂直连锁混凝土砌块护坡技术应用推广 第一节 项目背景与意义 第二节 开孔垂直连锁砌块护坡设计 第三节 开孔垂直连锁砌块生产及质量控制 第四节 开孔垂直连锁砌块施工砌筑工艺 第五节 开孔垂直连锁砌块护坡质量评定 第六节 结语第八章 主坝施工安全监测技术 第一节 概述 第二节 工程地质及水文地质条件 第三节 位移监测系统设计 第四节 电解质式位移监测系统研究 第五节 施工期安全监测成果分析 第六节 施工强度控制研究 第七节 运行期指导分析

《淮河临淮岗洪水控制工程设计与施工》

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:www.tushu000.com