

<<葛洲坝工程丛书 4>>

图书基本信息

书名：<<葛洲坝工程丛书 4>>

13位ISBN编号：9787120021191

10位ISBN编号：7120021192

出版时间：1995-06

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王家柱 主编，郑守仁，魏璇 副主编

页数：346

字数：507000

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>

<<葛洲坝工程丛书 4>>

内容概要

本分册主要内容为：一、二期导流及其建筑物，大江截流的试验研究、设计及实施，二期围堰设计、监测及其拆除，截流与围堰施工。

本分册较全面地介绍设计方案的研究成果、施工中的重大技术问题及其处理措施，并谋略通过实施过程及运行中的观测资料分析，对设计计算理论和所取用的设计参数进行探讨，为大江大河中修建水利枢纽的导流与截流工程的设计及施工提供理论计算及实践经验。

本分册可供从事水利水电工程设计、施工和科研的技术人员及有关专业院校师生参考。

## 书籍目录

序前言编者的话概述第一章 基本资料 第一节 坝址地形、地质 第二节 水文气象 第三节 围堰基础和堰体设计基本数据第二章 施工导流规划与布置 第一节 枢纽布置及施工条件 第二节 导流标准 第三节 导流方案比较 第四节 选定导流方案的布置 第五节 围堰工程第三章 大江截流工程 第一节 截流工程研究和实施概况 第二节 截流时段与流量标准 第三节 截流方案的研究比较和选择 第四节 二江分流工程 第五节 截流龙口护底 第六节 截流戗堤非龙口段进占 第七节 截流戗堤龙口合龙 第八节 截流施工布置和截流备料 第九节 大江截流设计和施工的基本经验及教训第四章 大江上游横向围堰 第一节 围堰的功能与布置 第二节 围堰型式研究 第三节 围堰断面结构及填料设计 第四节 双排混凝土防渗心墙设计 第五节 围堰填筑施工 第六节 混凝土防渗墙施工 第七节 围堰基础强透水带处理 第八节 围堰监测设计及仪器埋设 第九节 围堰运行情况与监测成果分析 第十节 混凝土防渗墙爆破拆除 第十一节 几个围堰设计和施工问题的讨论第五章 纵向钢板桩格型围堰 第一节 围堰的功能及布置 第二节 围堰型式选择 第三节 钢板桩格体基座设计 第四节 钢板桩格型围堰设计 第五节 钢板桩格体施工样架设计 第六节 钢板桩格型围堰观测设计 第七节 钢板桩格型围堰基座施工 第八节 钢板桩格体施工 第九节 钢板桩格体拆除 第十节 钢板桩格型围堰运行及观测成果 第十一节 格型围堰设计施工中技术问题的探讨第六章 大江下游横向围堰 第一节 围堰的功能及布置 第二节 围堰型式及断面设计 第三节 围堰施工及防渗结构的修改 第四节 围堰运行情况及围堰拆除 附录I 水工模型试验 附录 大江截流水文测验参考文献

<<葛洲坝工程丛书 4>>

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>