

<<水垫坝设计与施工>>

图书基本信息

书名 : <<水垫坝设计与施工>>

13位ISBN编号 : 9787807341659

10位ISBN编号 : 7807341653

出版时间 : 2006-12

出版时间 : 黄河水利

作者 : 郑新民 , 王英顺 主编

页数 : 292

字数 : 339000

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>

<<水垫坝设计与施工>>

内容概要

水垫筑坝是我国劳动人民在长期生产实践中创造的一种筑坝技术，其工效高、速度快、质量好。本书根据《水垫坝技术规范》(SL302—2004)，在总结分析30多年来水垫筑坝试验研究成果和工程实践经验基础上，系统论述了水垫坝的发展过程和形成机理，工程规划、设计、施工技术，质量控制、监测及其管理与养护。
可供水利、水土保持工程技术人员参阅使用，也可作大专院校相关专业师生参考用书。

<<水垫坝设计与施工>>

书籍目录

前言第一章 概述 第一节 水垫坝及其发展过程 第二节 水垫坝形成机理 第三节 水垫坝特点
第二章 水垫坝规划 第一节 坝系规划 第二节 工程规划第三章 工程选型与填筑标准 第一节
 坝型选择 第二节 筑坝土料的选择 第三节 筑坝土料的填筑标准第四章 坝体断面设计 第一节
 坝高与坝顶 第二节 坝坡 第三节 边埂 第四节 中心防渗体 第五节 坝体排水设施 第六节
 坝面排水第五章 坝基处理、坝体与坝基及建筑物的连接 第一节 坝基处理 第二节 坝体
与岸坡的连接 第三节 坝体与混凝土建筑物的连接第六章 坝坡稳定和固结计算 第一节 计算指
标及经验参数 第二节 固结计算 第三节 坝坡稳定计算 第四节 有关水垫坝稳定问题的讨论第七章
施工组织设计 第一节 概述 第二节 施工导流与度汛 第三节 施工场地布设 第四节
冲填机具的选择与安装 第五节 施工总进度第八章 工程施工 第一节 施工筹建与准备 第二节
基础处理 第三节 均质坝施工 第四节 非均质坝施工 第五节 定向爆破—水垫筑坝第九章
工程质量控制与施工安全 第一节 工程质量检查与控制 第二节 施工安全第十章 水垫坝监测
第一节 监测目的和任务 第二节 监测项目及监测设备 第三节 监测点的布置 第四节 水垫坝
的施工现场监测 第五节 室内强度与固结试验第十一章 水垫坝的管理与养护 第一节 运行管理
第二节 养护与处理参考文献与资料

<<水坝设计与施工>>

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:<http://www.tushu007.com>