

<<深覆盖层面板坝设计及坝基处理措施>>

图书基本信息

书名：<<深覆盖层面板坝设计及坝基处理措施>>

13位ISBN编号：9787508493428

10位ISBN编号：7508493427

出版时间：2011-12

出版时间：中国水利水电

作者：姜苏阳//郭其峰//李远程//邢建营

页数：205

字数：181000

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>

## <<深覆盖层面板坝设计及坝基处理措施>>

### 内容概要

河口村水库混凝土面板堆石坝建在40余m深的覆盖层上，为国内目前最为复杂的混凝土面板坝覆盖层基础。

本书介绍了河口村面板坝设计与计算及深覆盖层坝基处理措施研究的科研成果。

本书共11章，内容包括：综述、坝基覆盖层工程地质条件及评价、推荐坝址上的坝型比选、坝基覆盖层防渗设计方案比选、大坝设计、大坝三维有限元应力应变计算分析、大坝稳定及趾板高边坡稳定计算、两岸山体稳定计算、库坝区渗漏量估算及防渗帷幕设计、坝基覆盖层处理措施方案研究、河床坝基覆盖层处理及检测。

本书可供从事坝工建设的勘测设计、施工、运行、科研等科技人员阅读参考，也可作为相关领域大专院校师生的参考资料和工程案例读物。

书籍目录

前言

1 综述

2 坝基覆盖层工程地质条件及评价

3 推荐坝址的坝型比选

4 坝基覆盖层防渗设计方案比选

5 大坝设计

6 大坝三维有限元应力应变计算分析

7 大坝稳定及趾板高边坡稳定计算

8 两岸山体稳定计算

9 库坝区渗漏量估算及防渗帷幕设计

10 坝基覆盖层处理措施方案研究

11 河床坝基覆盖层处理及检测

参考文献

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>