

<<西霞院电站软基处理实践>>

图书基本信息

书名：<<西霞院电站软基处理实践>>

13位ISBN编号：9787550903616

10位ISBN编号：7550903611

出版时间：2012-10

出版时间：黄河水利出版社

作者：肖强，张东升 著

页数：163

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>

## <<西霞院电站软基处理实践>>

### 内容概要

《西霞院电站软基处理实践》共分7章，分别阐述了西霞院工程概况，电站坝段工程地质概况，电站基础现场及室内试验成果和地质参数确定，电站基础处理方案优化与调整，电站厂房软基处理施工及质量检测，电站基础监测系统及成果分析，结论与建议。

《西霞院电站软基处理实践》是围绕西霞院工程电站软基处理的一本专著，可为同类型水利工程提供参考。

## <<西霞院电站软基处理实践>>

### 书籍目录

前言第1章 工程概况 1.1 工程位置及开发目标 1.2 枢纽建筑物布置 1.3 气象及水文资料 1.4 工程地质条件 1.5 工程施工概况第2章 电站坝段工程地质概况 2.1 区域地质背景 2.2 工程地质条件第3章 电站基础现场及室内试验成果和地质参数确定 3.1 初步设计报告对电站坝段工程地质的评价 3.2 电站厂房段工程地质审查意见及专家评价意见 3.3 电站基础开挖揭露后与初步设计认识上的差异 3.4 现场试验及主要成果 3.5 原位测试的主要内容及成果 3.6 室内试验主要成果 3.7 上第三系地层主要地质参数的选取 3.8 电站基础工程地质评价第4章 电站基础处理方案优化与调整 4.1 电站基础防渗设计优化 4.2 电站基础处理方案调整 4.3 稳定和地基应力计算 4.4 地基沉降计算 4.5 其他工程措施第5章 电站厂房软基处理施工及质量检测 5.1 电站厂房段混凝土防渗墙施工 5.2 灌注桩施工第6章 电站基础监测系统及成果分析 6.1 电站坝段布置和坝体监测断面布设 6.2 电站坝段基础监测仪器基本情况和仪器监理所控制的主要工作环节 6.3 监测仪器安装过程控制 6.4 厂房坝段监测资料整理与初步分析 6.5 安全监测结论第7章 结论与建议 7.1 结论 7.2 建议参考资料

## <<西霞院电站软基处理实践>>

### 编辑推荐

肖强编著的《西霞院电站软基处理实践》力求使用最翔实的一手资料，从工程建设的不同阶段，完整表述西霞院工程坝软弱地基处理的过程，本书是围绕西霞院工程电站软基处理的一本专著，可为同类型水利工程提供参考。

<<西霞院电站软基处理实践>>

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>