

图书基本信息

书名：<<宜兴、西龙池抽水蓄能电站工程施工技术>>

13位ISBN编号：9787508460178

10位ISBN编号：7508460170

出版时间：2008-11

出版时间：水利水电出版社

作者：龚前良 编

页数：279

字数：416000

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>

内容概要

本书是江苏宜兴、山西西龙池抽水蓄能电站的施工技术总结。重点论述了宜兴抽水蓄能电站上水库建在倾斜建基面上的钢筋混凝土面板堆石混合坝、山西西龙池上水库沥青混凝土面板堆石坝、以及库盆分别采用全面积钢筋混凝土和沥青混凝土防渗施工技术。

书籍目录

第一篇 宜兴抽水蓄能电站工程施工技术 一、宜兴抽水蓄能电站工程简介 二、上水库钢筋混凝土面板堆石混合坝建设实践 三、上水库富有特色的排水系统 四、上水库工程建基面开挖爆破控制技术 五、上水库工程洞室开挖与支护 六、上水库工程基岩固结灌浆 七、上水库面板堆石混合坝填筑质量控制指标和方法 八、上水库面板堆石混合坝填筑质量浅析 九、软岩堆石料在上水库面板堆石坝填筑中的应用 十、上水库主坝防渗面板裂缝控制 十一、上水库钢筋混凝土面板防渗设计与施工 十二、罗泰克 (Rote) 在上水库主坝重力挡墙混凝土施工中的应用 十三、上水库副坝碾压混凝土 (R) 施工 十四、干贫混凝土在上水库的应用 十五、地下厂房机电安装工程混凝土结构施工 十六、上水库工程混凝土拌和系统 十七、上水库主坝挡墙预应力锚索加固 十八、上水库工程施工测量概述 十九、上水库爆破振动测试研究 二十、上水库工程面板堆石混合坝坝体填筑料碾压试验 二十一、上水库防渗面板混凝土试验研究 二十二、上水库碾压混凝土生产试验 二十三、压力分散型预应力锚索受力性能研究 二十四、上水库面板堆石混合坝施工期安全监测 二十五、上水库面板堆石混合坝重力挡墙稳定分析 二十六、上水库蓄水安全鉴定阶段主坝动力计算分析 二十七、上水库蓄水安全鉴定阶段主坝抗震稳定性计算分析 二十八、上水库压力钢管制作与安装质量 二十九、上水库工程正、倒垂孔有效孔径检测方法 三十、上水库蓄水安全鉴定结论

第二篇 西龙池抽水蓄能电站工程施工技术 一、上水库工程施工概述 二、沥青混凝土面板施工工艺研究 三、上水库沥青混凝土防渗面板施工 四、上水库沥青混凝土面板施工设备的配置 五、核子密度仪在沥青防渗面板工程中的应用 六、上水库沥青混凝土现场施工质量控制要点 七、上水库工程库盆水泥置换料工艺性试验研究 八、上水库进出水口施工 九、沥青混凝土防渗面板塑性材料选择 十、上水库底垫层料变形模量试验研究 十一、上水库进出水口弯管段模板设计与应用 十二、上水库排水廊道混凝土施工 十三、上水库坡面垫层料施工技术

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>