

<<土坝安全与加固>>

图书基本信息

书名：<<土坝安全与加固>>

13位ISBN编号：9787801248039

10位ISBN编号：7801248031

出版时间：1998-10

出版时间：中国水利水电出版社

作者：牛运光

页数：352

字数：250000

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>

<<土坝安全与加固>>

内容概要

本书是在总结国内病险水库土坝加固技术经验的基础上编写的。书中除介绍大坝安全与管理，工程安全监测与隐患探测以及土坝事故分析与加固外，着重阐述土坝防渗加固的新方法、新工艺、新材料、新设备，同时也介绍了与土坝安全有密切关系的输、泄水建筑物的问题和加固以及大量的中小型水库普遍存在的问题和对策，可供各地水工设计、施工和管理技术人员在加固病险水库和加固河道堤防时参考。

<<土坝安全与加固>>

书籍目录

序 言 编者的话 第一章 大坝安全与管理 第一节 大坝建设 第二节 大坝安全 第三节 大坝安全管理 第四节 《水库大坝安全管理条例》浅析 第二章 大坝安全监测与土坝隐患探测 第一节 大坝安全监测 第二节 土坝隐患探测 第三章 土坝事故分析与加固 第一节 提高防洪标准措施 第二节 土坝工程质量事故分析及其加固 第三节 土坝渗流破坏事故中的经验教训 第四节 土坝护坡破坏原因及其加固 第四章 土坝防渗加固措施 第一节 土坝渗透变形控制措施 第二节 混凝土防渗墙防渗 第三节 劈裂灌浆防渗 第四节 高压喷射灌浆防渗 第五节 倒挂井混凝土防渗墙防渗 第六节 冲抓套井回填粘土防渗墙防渗 第七节 射水法建造混凝土防渗墙防渗 第八节 土工合成材料防渗与导渗 第九节 振动水冲法加固 第十节 板桩灌注防渗墙防渗 第十一节 泥浆槽防渗墙防渗 第十二节 自凝灰浆防渗墙防渗 第十三节 水平防渗与排水减压设施 第五章 土坝输水洞(管)和溢洪道问题及其对策 第一节 输水洞(管)破坏原因及其加固 第二节 坝下埋管的顶管施工方法 第三节 溢洪道存在的问题及对策 第六章 中小型水库问题与对策 第一节 中小型水库土坝存在的问题及其对策 第二节 小型水库设计洪水标准 第三节 沟后水库溃坝情况及其教训 附录 水库大坝安全管理条例参考文献

<<土坝安全与加固>>

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>