

碾压混凝土坝安全监控理论及其应用



[碾压混凝土坝安全监控理论及其应用 下载链接1](#)

著者:吴中如

出版者:科学出版社

出版时间:2001-04-01

装帧:

isbn:9787030090676

针对碾压混凝土坝的特点，充分利用原位监测资料，全面系统地论述了碾压混凝土坝在施工期、蓄水期和运行期的分析及反分析理论和方法，渗流分析及反分析理论和方法，拱坝坝肩稳定分析的监控模型以及库区和坝址滑坡的稳定性分析理论和方法，并用实例加以说明。

本书可供从事水利水电设计、施工和运行的工程科学技术人员参考，也可以作为水工结构、工程力学和土木工程及其相近专业的研究生教材或参考书。

作者介绍:

目录: 第一章绪论

11概述

12本书主要内容

第二章碾压混凝土坝施工期分析及反分析理论和方法

21概述

22温度场时空分布模型

23热力学参数反分析方法

24徐变度反分析方法

25施工期应力分析及转异特征

第三章碾压混凝土坝渗流分析及反分析理论和方法

31渗流计算模型

32渗流参数反分析方法

33渗流转异特征及渗压监控指标

第四章碾压混凝土坝蓄水期分析及反分析理论和方法

41

• • • • • (收起)

[碾压混凝土坝安全监控理论及其应用](#) [下载链接1](#)

标签

评论

[碾压混凝土坝安全监控理论及其应用](#) [下载链接1](#)

书评

[碾压混凝土坝安全监控理论及其应用](#) [下载链接1](#)