第一图书网, tushu007.com
<<水工建筑物专题(复杂坝基和地下 >

图书基本信息

书名：<<水工建筑物专题(复杂坝基和地下结构)>>

13位ISBN编号：9787120022341

10位ISBN编号：7120022342

出版时间：1995-09

出版时间：水利电力出版社

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

内容提要
本书系高等学校水工专业本科生和研究生选修课的通用教材。
全
书共分5章，其内容包括：岩基重力坝抗滑稳定分析，拱坝和坝座的抗滑稳定，岩基稳定的可靠性分析，地下结构及其喷锚支护，水工隧洞衬砌结构计算等。

本书主要供有关院校水工专业选修课教学用书，也可作为相近专业的教学参考书，还可供有关工程技术及科研人员学习和参考。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

目 录
前 言
第一章 岩基重力坝抗滑稳定分析
第一节 概述
第二节 沿坝基面的抗滑稳定分析
第三节 沿坝基岩体的抗滑稳定分析
第二章 拱坝和坝座的抗滑稳定
第一节 问题的发生和演进
第二节 马尔帕塞冲击
第三节 60～80年代拱坝稳定研究的动向
第四节 太沙基的观点
第五节 拱坝的上滑稳定和安全准则
第三章 岩基稳定的可靠性分析
第一节 工程可靠性
第二节 随机变量
第三节 可靠度分析方法
第四节 系统可靠度分析
第五节 可靠度方法展望
第四章 地下结构及其喷锚支护
第一节 概述
第二节 喷锚技术及新奥法
第三节 地下洞室力学状态分析
第四节 地下洞室的围岩稳定特性
第五节 地下结构的喷锚支护设计
第五章 水工隧洞衬砌结构计算
第一节 概述
第二节 圆拱直墙形隧洞衬砌计算的力法
第三节 水工隧洞衬砌边值问题数值解法
第四节 水工隧洞衬砌计算的有限单元法
参考文献

第一图书网, tushu007.com
<<水工建筑物专题(复杂坝基和地下 >

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