

<<岩体力学与工程>>

图书基本信息

书名：<<岩体力学与工程>>

13位ISBN编号：9787564310653

10位ISBN编号：7564310650

出版时间：2011-7

出版时间：西南交通大学出版社

作者：谢强

页数：341

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>

<<岩体力学与工程>>

内容概要

《研究生教育精品教材·土木工程：岩体力学与工程》从工程应用的角度，介绍岩体力学与岩体工程的概念、岩石力学基本理论、结构面研究方法、岩体变形与强度、岩体测试试验及分析、岩体工程设计、岩体工程问题等相关内容。《研究生教育精品教材·土木工程：岩体力学与工程》可供具有一定地质学基础和岩石力学基础的读者参考。

<<岩体力学与工程>>

书籍目录

1 岩体力学与岩体工程1.1 岩体、岩体力学、岩体工程1.2 岩体力学理论发展简要回顾参考文献2
岩石力学基本理论2.1 岩石力学基础理论2.2 岩石的流变2.3 岩石动力学2.4 裂隙岩体水力学2.5
其他理论参考文献3 结构面研究方法3.1 结构面的定量描述3.2 结构面的力学效应3.3 结构面网络
模拟技术参考文献4 岩体变形与强度4.1 岩体的变形4.2 岩体的强度特征4.3 岩体的强度判据参考
文献5 岩体测试试验及分析5.1 岩体参数测试5.2 天然应力测试5.3 岩体地球物理测试方法5.4 岩
体工程模型试验5.5 岩体力学分析方法参考文献6 岩体工程设计方法6.1 边坡支挡工程6.2 围岩支
护工程6.3 地基加固工程参考文献7 岩体工程问题7.1 顺层边坡7.2 桥基荷载作用下的峡谷岸坡7.3
高速岩质滑坡7.4 软弱岩体7.5 地下空洞7.6 膨胀岩参考文献

<<岩体力学与工程>>

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>