

<<岩土力学与地基基础题库及题解>>

图书基本信息

书名：<<岩土力学与地基基础题库及题解>>

13位ISBN编号：9787508423289

10位ISBN编号：7508423283

出版时间：2004-9

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王铁行

页数：275

字数：421000

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>

## <<岩土力学与地基基础题库及题解>>

### 内容概要

土力学、岩石力学、地基基础是土木工程学科本科教学的必修课程，在工程实践中也得到广泛应用。

编写本书的目的，是为了帮助本科生、尤其是考研学生对课程内容的全面理解和掌握，同时也为了满足应考的实际需要。

本书内容密切结合教材和现行规范，部分内容具有一定的难度和综合性，也可供广大工程技术人员备考注册工程师考试时参考。

本书由四部分组成，第一部分为土力学；第二部分为岩石力学；第三部分为地基基础；第四部分为岩土力学及地基基础模拟考试试题。

本书适合高校土木工程类专业学生作为考研用书和教材辅助用书使用，也可为相关专业工程技术人员提供参考。

<<岩土力学与地基基础题库及题解>>

书籍目录

前言第一部分 土力学 第一章 土的物理性质及分类 第二章 土体渗流分析 第三章 土体中的应力 第四章 土的压缩性和地基沉降计算 第五章 土的抗剪强度 第六章 土压力和挡土墙 第七章 地基承载力与土坡稳定性 第八章 土的动力特性与动力基础第二部分 岩石力学 第一章 岩石的物理力学性质 第二章 岩体的力学性质及分类 第三章 原岩应力及测试 第四章 围岩应力分布 第五章 围岩稳定性控制 第六章 岩坡与有压隧洞稳定性分析第三部分 地基及基础 第一章 岩土工程勘察 第二章 浅基础常规设计 第三章 连续基础 第四章 桩基础 第五章 地基处理 第六章 区域土地基第四部分 模拟考试题及答案 土力学及地基基础模拟考试试题及答案 试卷1 试卷1答案 试卷2 试卷2答案 试卷3 试卷3答案 岩石力学模拟考试试题及答案 试卷4 试卷4答案 试卷5 试卷5答案 试卷6 试卷6答案 参考文献

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>