

<<工程地质>>

图书基本信息

书名：<<工程地质>>

13位ISBN编号：9787550904255

10位ISBN编号：7550904251

出版时间：2007-3

出版时间：黄河水利出版社

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>

<<工程地质>>

书籍目录

再版前言绪论 0.1 工程地质学及其研究目的和主要内容 0.2 工程地质学的主要任务 0.3 工程地质学与其他学科的关系 0.4 工程地质学的特点及学习方法 小结 复习思考题第1章 矿物与岩石 1.1 矿物 1.2 岩浆岩 1.3 沉积岩 1.4 变质岩 1.5 岩石的工程地质性质评述 小结 复习思考题第2章 地质构造 2.1 地质作用 2.2 地质年代 2.3 岩层产状 2.4 褶皱构造 2.5 断裂构造 2.6 地质图 2.7 活断层的工程地质研究 小结 复习思考题第3章 地貌及第四纪地质 3.1 地貌及第四纪地质概述 3.2 地貌单元的成因分类 3.3 第四纪沉积物 3.4 河谷地貌 3.5 黄土 小结 复习思考题第4章 水流的地质作用 4.1 河流的地质作用 4.2 地下水的特征 4.3 泉 小结 复习思考题第5章 常见地质灾害 5.1 概述 5.2 常见地质灾害 5.3 岩溶作用 5.4 地震 小结 复习思考题第6章 工程岩体的稳定性分析 6.1 岩体的结构特征 6.2 工程岩体分类 6.3 坝基岩体稳定性分析 6.4 边坡岩体稳定性分析 6.5 地下硐室围岩稳定性分析 小结 复习思考题第7章 常见工程地质问题 7.1 工业与民用建筑工程地质问题 7.2 道路工程地质问题 7.3 水利工程地质问题 小结 复习思考题第8章 工程地质勘察 8.1 概述 8.2 工程地质测绘 8.3 工程地质勘探 8.4 工程地质试验 8.5 工程地质勘察报告 小结 复习思考题参考文献

<<工程地质>>

编辑推荐

王启亮主编的《工程地质(第2版)》对第1版中有关内容中存在的纰漏和差错进行订正,力求做到概念准确、表达正确、数字精确;对有关章节的内容和条目顺序进行调整,充实更改甚至重写,如将物理地质作用一章调整为常见地质灾害,将水文地质一章调整为水流的地质作用,将地震一节从第二章编入第5章,增加工业与民用建筑工程地质问题,增加活断层的内容,删除地下水理化性质、地下水的运动规律等,简化了第1章和第2章的有关叙述,力求做到强调实践、重在实用。

充分考虑“学、做”合一,工学结合的教学特点,把每章后的简单复习思考题改变为单选题、多选题和简答题,加大学生练习,以达到强化实际操作、学以致用目的。

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>