

<<岩土工程勘察>>

图书基本信息

书名：<<岩土工程勘察>>

13位ISBN编号：9787112145782

10位ISBN编号：7112145783

出版时间：2012-8

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：刘之葵 等编著

页数：230

字数：367000

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>

<<岩土工程勘察>>

内容概要

刘之葵、牟春梅、朱寿增、王杰光、谭景和等著的《岩土工程勘察》按照新的国家工程建设规范要求进行编写，紧密结合当前岩土工程专业学科的发展，主要突出了工程实践中常用的各类岩土工程勘察基本技术要求。

《岩土工程勘察》介绍了房屋建筑与构筑物、地下洞室、线状工程、边坡工程、基坑开挖与支护工程、桩(墩)基工程等常见工程类型及场地稳定性、特殊岩(土)的岩土工程勘察基本技术要求和分析、评价方法等内容。

各章节后附有思考题。

本书可作为高等院校岩土工程专业教材，也可供岩土工程勘察、设计、施工以及交通、土建等专业的科研人员和技术人员参考。

<<岩土工程勘察>>

书籍目录

第一章 绪论

- 第一节 岩土工程与岩土工程勘察的基本概念
- 第二节 岩土工程勘察的目的、任务与研究内容
- 第三节 岩土分类、岩土工程勘察分级和勘察阶段的划分
- 第四节 岩土工程勘察基本技术要求
- 第五节 我国岩土工程的现状概况及发展趋势

第二章 岩土工程勘察基本技术与方法

- 第一节 工程地质测绘与调查
- 第二节 勘探与取样
- 第三节 岩土工程试验

第三章 各类岩土工程勘察基本技术要求

- 第一节 房屋建筑与构筑物岩土工程勘察技术要点
- 第二节 地下洞室
- 第三节 线状工程
- 第四节 边坡工程
- 第五节 基坑开挖与支护工程
- 第六节 深基础
- 第七节 现有建筑物的加固与保护

第四章 场地稳定性岩土工程勘察

- 第一节 岩溶
- 第二节 滑坡
- 第三节 采空区
- 第四节 泥石流
- 第五节 强震区场地与地基

第五章 特殊岩(土)的岩土工程勘察

- 第一节 湿陷性土
- 第二节 软土
- 第三节 填土
- 第四节 膨胀土(岩)
- 第五节 红黏土
- 第六节 风化岩与残积土

第六章 岩土工程勘察设计与报告书

- 第一节 岩土工程勘察技术设计
- 第二节 岩土工程勘察报告书

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>