

<<建筑施工1000问>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工1000问>>

13位ISBN编号：9787111127291

10位ISBN编号：7111127293

出版时间：2004-7

出版时间：机械工业出版社

作者：沈百禄

页数：381

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>

<<建筑施工1000问>>

内容概要

本书是从建筑工程施工实际需要编写考虑的，全书按三篇十六章分类，先后介绍了：工程地质勘察，电通、水通和路通，材料准备，工程招投标，施工组织设计，施工项目管理，工程定额与预算，土石方工程，地基与基础工程砌体结构工程，工程测量和脚手架工程，钢筋混凝土工程，预应力混凝土工程，结构安装工程，防水工程和装饰工程等方面的专业知识。

本书的内容包含了工程建设和管理中常见的基本概念和规范要求，包含了一些传统的施工方法和新规范提出的控制要求。

因此，本书不仅可以作为建筑工程施工第一线的广大工程管理人员、工程技术人员的工具书，也可以作为大、中专和职业高中相关专业学生的教学辅导书。

<<建筑施工1000问>>

书籍目录

- 前言 第一篇 建筑工程施工准备 第一章 工程地质勘察 1 工程地质勘察的目的是什么？
 2 地壳是由什么组成的？
 3 建筑物下的地壳有多厚？
 4 岩石的成因类型和主要特征有哪些？
 5 建筑中常用的花岗岩和大理石属于哪种岩石？
 6 矿物的力学性质主要有哪些？
 7 岩石的力学性质主要有哪些？
 8 岩石浸在地下水中，其强度会受到影响吗？
 9 工程地质学中的土与土壤有什么不同？
 10 土中具有密度大于1g/cm³的水吗？
 其对土有什么影响？
 11 土的工程物理性质主要有哪些？
 在工程中了解它们有什么意义？
 12 淤泥类软土有什么工程特性？
 13 膨胀土有什么工程特性？
 14 红粘土有什么工程特性？
 15 黄土具有什么工程特性？
 16 冻土具有什么工程特性？
 17 膨润土具有什么工程特性？
 18 地质图有哪些基本内容？
 阅读地质图应注意些什么？
 19 什么是活动性断层？
 20 什么是地震震级？
 21 什么是地震烈度？
 22 什么是地震基本烈度？
 23 什么是地震设防烈度？
 24 建筑抗震设防类别与房屋的抗震等级有什么区别？
 25 为什么要掌握地下水的知识？
 26 什么是土的水理性质？
 27 什么是含水层？
 28 什么是隔水层和滞水层？
 29 什么是包气带水？
 30 什么是上层滞水？
 31 什么是潜水？
 32 什么是承压水？
 33 喀斯特地貌对工程建设有什么影响？
 34 城市建设中存在着哪些工程地质问题？
 35 地基基础设计时应考虑哪些工程地质问题？
 36 地基基础设计时对建筑场地的地层结构应考虑些什么？
 37 在道路、桥基的建筑施工中应考虑哪些工程地质问题？
 38 在隧道和地下建筑的建造中应考虑哪些工程地质问题？
 39 隧道和洞室常和的掘进方法有哪些？
 40 隧道掘进的特殊施工方法有哪些？
 第二章 电通、水通和路通 第三章 材料准备 第二篇 建筑工程施工组织和管理 第四章 工程招投
 标 第五章 施工组织设计 第六章 施工项目管理 第七章 工程定额与预算 第三篇 建筑工程施工实施 第

<<建筑施工1000问>>

八章 土石方工程 第九章 地基与基础工程 第十章 砌体结构工程 第十一章 工程测量和脚手架工程 第十二章 钢筋混凝土工程 第十三章 预应力混凝土工程 第十四章 结构吊装工程 第十五章 屋面与地下防水工程 第十六章 装饰工程参考文献

<<建筑施工1000问>>

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>