

<<土木工程概论>>

图书基本信息

书名：<<土木工程概论>>

13位ISBN编号：9787307096752

10位ISBN编号：7307096757

出版时间：2012-5

出版时间：武汉大学出版社

作者：刘红梅 编

页数：280

字数：437000

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>

<<土木工程概论>>

内容概要

《土木工程概论》系统地介绍了土木工程材料，基础工程，建筑工程，道路铁路与桥·梁工程，隧道工程与地下工程，土木工程设计与施工，建设项目管理与建设法规，房地产与物业管理，工程防灾抗灾及鉴定加固，土木工程数字化技术应用与发展前景。

《土木工程概论》可以作为高等学校土木建筑工程类各专业高年级本科生，硕士生的教材，也可以供高等学校教师及相关工程技术人员参考。

<<土木工程概论>>

书籍目录

第1章 绪论

§ 1.1 土木工程概论课程的任务

§ 1.2 土木工程的学习指导

§ 1.3 土木工程发展简史

复习与思考题1

第2章 土木工程材料

§ 2.1 土木工程材料的一般性质

§ 2.2 主要土木工程材料简介

复习与思考题2

第3章 基础工程

§ 3.1 基础工程的重要性

§ 3.2 岩土工程勘察

§ 3.3 浅基础

§ 3.4 深基础

§ 3.5 地基处理

§ 3.6 基础工程的发展前景

复习与思考题3

第4章 建筑工程

§ 4.1 引言

§ 4.2 建筑构成与分类

§ 4.3 建筑工程的基本构件

§ 4.4 单层建筑

§ 4.5 多层建筑与高层建筑

§ 4.6 特种建筑

复习与思考题4

第5章 道路铁路与桥梁工程

§ 5.1 道路工程

§ 5.2 铁路工程

§ 5.3 桥梁工程

复习与思考题5

第6章 隧道工程与地下工程

§ 6.1 隧道工程

§ 6.2 地下工程

复习与思考题6

第7章 其他土木工程

§ 7.1 飞机场工程

§ 7.2 港口航道工程

§ 7.3 水利水电工程

§ 7.4 给水排水工程

复习与思考题7

第8章 土木工程设计与施工

§ 8.1 土木工程设计

§ 8.2 土木工程施工

§ 8.3 现代施工技术的展望

复习与思考题8

<<土木工程概论>>

第9章 建设项目管理与建设法规

§ 9.1 建设项目管理

§ 9.2 建设监理

§ 9.3 建设法规

复习与思考题9

第10章 房地产与物业管理

§ 10.1 房地产开发

§ 10.2 物业管理

复习与思考题10

第11章 工程防灾抗灾及鉴定加固

§ 11.1 灾害概述

§ 11.2 地震灾害及抗震设防

§ 11.3 火灾及防火

§ 11.4 工程结构检测鉴定

§ 11.5 工程结构加固

复习与思考题11

第12章 土木工程数字化技术应用与发展前景

§ 12.1 技术应用

§ 12.2 土木工程的发展前景与方向

复习与思考题12

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>