

<<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：9787111348634

10位ISBN编号：711134863X

出版时间：2011-8

出版时间：机械工业出版社

作者：任建喜 编

页数：337

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》是针对应用型本科学校编写，包含了土木工程专业及其相关学科的主要内容。全书共分13章，主要内容包括绪论、土木工程材料、基础工程与地基处理、建筑工程、道路工程、桥梁工程、隧道工程与城市轨道交通工程、建筑给水排水工程、暖通空调工程、土木工程施工技术、土木工程项目管理、建设工程监理、土木工程灾害与防治。

《土木工程概论》可作为土木工程、测绘工程、地质工程、工程管理、工程力学、城市地下工程及相关专业学生的教材，也可供从事有关土木工程设计、施工、监理、监测等工程技术人员参考。

<<土木工程概论>>

书籍目录

前言第1章 绪论1.1 土木工程的概念1.2 土木工程的历史与发展1.3 注册师制度思考题参考文献第2章 土木工程材料2.1 概述2.2 土木工程材料的基本性质2.3 天然石材、砖、瓦2.4 无机胶凝材料2.5 混凝土与砂浆2.6 建筑钢材2.7 木材2.8 其他功能材料思考题参考文献第3章 基础工程与地基处理3.1 地基、基础及基础工程的概念3.2 浅基础3.3 深基础3.4 地基处理思考题参考文献第4章 建筑工程4.1 建筑结构的基本构件4.2 建筑结构形式4.3 高层建筑4.4 新型建筑4.5 特种结构思考题参考文献第5章 道路工程5.1 概述5.2 道路工程发展现状5.3 道路的分类与等级划分5.4 公路的基本组成结构5.5 公路工程特点5.6 公路工程设计5.7 公路工程管理与养护思考题参考文献第6章 桥梁工程6.1 概述6.2 桥梁工程的发展现状6.3 桥梁的基本组成及分类6.4 桥梁的规划设计6.5 桥梁施工技术6.6 桥梁建筑造型与美学6.7 桥梁的管理与养护思考题参考文献第7章 隧道工程与城市轨道交通工程7.1 概述7.2 隧道的分类7.3 隧道设计7.4 隧道施工7.5 城市轨道交通工程思考题参考文献第8章 建筑给水排水工程8.1 建筑给水工程8.2 建筑排水工程思考题参考文献第9章 暖通空调工程9.1 供热与供暖9.2 通风9.3 空气调节思考题参考文献第10章 土木工程施工技术10.1 土方工程10.2 基础工程10.3 脚手架及垂直运输设施10.4 砌筑工程10.5 混凝土结构工程10.6 防水工程10.7 装饰装修工程10.8 施工组织设计思考题参考文献第11章 土木工程项目管理11.1 基本建设和基本建设程序11.2 工程建设法规11.3 工程项目招标投标11.4 施工项目管理11.5 房地产开发11.6 物业管理思考题参考文献第12章 建设工程监理12.1 建设工程监理制12.2 工程监理企业与监理工程师12.3 监理规划12.4 建设监理组织12.5 目标控制的任务12.6 施工合同管理与施工索赔12.7 工程监理的发展方向思考题参考文献第13章 土木工程灾害及防治13.1 概述13.2 地震灾害及防治13.3 风灾及防治13.4 火灾及防治13.5 地质灾害及防治13.6 结构的检测与加固思考题参考文献

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>