

<<土木工程专业课程设计指导与范例>>

图书基本信息

书名：<<土木工程专业课程设计指导与范例>>

13位ISBN编号：9787122140135

10位ISBN编号：712214013X

出版时间：2012-8

出版单位：化学工业出版社

作者：刘S君 主编

页数：255

字数：408000

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>

<<土木工程专业课程设计指导与范例>>

内容概要

本书面向大中专院校土木专业学生、本科土木专业学生，按照社会对土木方向人员的要求以及土木专业学生的学习和培养需要，介绍土木工程专业课程设计的主要内容和方法。

内容包括土木工程专业课程设计概论、建筑结构设计及案例、隧道工程设计及案例、桥梁工程设计及案例、地基与基础工程设计及案例、岩土工程设计及案例、道路与铁道工程设计及案例等内容。

本书针对土木专业课程设计的技术严密性和题目实际性，既有详细的整体概述和图表说明，又有具体、实际而又与概述部分相符的详细案例，使读者能容易、快速、全面地掌握设计的主要内容和步骤。本书循序渐进、内容完整、实用性强，可作为高等院校土木专业学生的学习用书，也可供土木相关技术人员参考。

<<土木工程专业课程设计指导与范例>>

书籍目录

- 第1章 土木工程专业课程设计概论
 - 1.1 土木工程相关专业简介
 - 1.2 课程设计一般方法及设计流程
 - 1.3 课程设计常用软件介绍
- 第2章 建筑结构设计及案例
 - 2.1 建筑结构设计概要
 - 2.2 单向板肋梁楼盖设计
 - 2.3 框架结构办公楼设计
- 第3章 隧道工程设计及案例
 - 3.1 隧道工程设计概要
 - 3.2 地铁区间盾构隧道设计
 - 3.3 山岭隧道设计
- 第4章 桥梁工程设计及案例
 - 4.1 桥梁工程设计概要
 - 4.2 预应力混凝土连续刚构桥设计
 - 4.3 预应力混凝土简支梁桥设计
- 第5章 地基与基础工程设计及案例
 - 5.1 地基及基础设计概要
 - 5.2 浅基础设计
 - 5.3 桩基础设计
- 第6章 岩土工程设计及案例
 - 6.1 岩土工程设计概要
 - 6.2 边坡工程设计概要
 - 6.3 支挡结构设计概要
 - 6.4 某深基坑工程结构设计
- 第7章 道路与铁道工程设计及案例
 - 7.1 铁道工程设计概要
 - 7.2 道路工程概述
 - 7.3 道路工程选线概要
 - 7.4 路面设计
- 参考文献

<<土木工程专业课程设计指导与范例>>

编辑推荐

《土木工程专业课程设计指导与范例》循序渐进、内容完整、实用性强，可作为高等院校土木专业学生的学习用书，也可供土木相关技术人员参考。

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>