

图书基本信息

书名：<<工业与民用建筑专业课程设计指导>>

13位ISBN编号：9787307026889

10位ISBN编号：7307026880

出版时间：2000-6

出版时间：武汉大学出版社

作者：于文增 主编

页数：199

字数：346000

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>

## <<工业与民用建筑专业课程设计指导>>

### 内容概要

这本教材包括了房屋建筑工程专业、建筑工程专业主要专业课的课程设计指导。

大土建行业的设计工作者、施工技术人员和管理人员，以及从事这方面工作的有关人员，熟悉和了解各专业设计过程和设计图纸，很有参考价值，值得一读。

这本教材通俗易懂，并且有实例及方案分析，同时书中附有设计基本知识和参考书目，便于阅读。

书籍目录

前言第一篇 钢筋混凝土课程设计 课程设计题目：钢筋混凝土单向板肋梁楼盖 一、柱网与梁格的布置 二、板梁内力与配筋计算中需要注意的几个问题 三、抵抗弯矩图（材料图）的画法 四、绘制施工图中的几个问题 附：多层混合结构房屋外墙验算 一、基本设计条件 二、荷载 三、外纵墙内力计算 四、承载力验算 五、墙体高厚比验算第二篇 房屋建筑学课程设计 课程设计题目一：多层单元住宅 一、目的要求 二、设计条件 三、设计内容及深度 四、设计方法和步骤 五、多层单元式住宅建筑设计基础知识 六、主要参考资料 课程设计题目二：十二班中学校教学楼 一、目的要求 二、设计条件 三、设计内容及深度 四、设计方法及步骤 五、设计基础知识 六、主要参考书目第三篇 建筑施工组织课程设计 课程设计题目：哈尔滨市某研究所试制车间施工组织设计 一、课程设计的目的与要求 二、课程设计的步骤 三、课程设计中应注意的问题 四、试制车间工程概况及其施工特点分析 五、试制车间施工方案设计第四篇 钢结构课程设计 课程设计题目：某车间跨度为24m钢屋架 一、设计资料 二、钢材和焊条的选用 三、屋架形式和几何尺寸 四、屋盖支持布置 五、荷载和内力计算 六、节点设计第五篇 土力学与基础工程课程设计 课程设计题目：某中学七层教学楼内，外墙基础设计 一、工程概况 二、工程地质资料 三、设计要求 四、设计步骤 五、设计计算 六、外纵墙柔性条形基础设计 七、内纵墙柔性基础设计 八、施工图 课程设计题目二：某轮轴车间预制中柱桩基础设计 一、工程概况 二、地质资料 三、设计要求 四、设计步骤 五、设计计算 六、基础施工图

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>