

<<钢筋混凝土结构课程设计指南>>

图书基本信息

书名：<<钢筋混凝土结构课程设计指南>>

13位ISBN编号：9787112120765

10位ISBN编号：7112120764

出版时间：2010-6

出版时间：中国建筑工业

作者：朱彦鹏 编

页数：193

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>

## <<钢筋混凝土结构课程设计指南>>

### 内容概要

书中介绍了楼盖设计、楼梯设计、钢筋混凝土单层工业厂房设计和基础设计的基本知识，详细阐述了楼盖设计、楼梯设计、钢筋混凝土单层工业厂房设计和基础设计的设计计算方法、注意事项及基本要求。

为帮助学生巩固理论知识，加强理论与实践课程的学习，提高教师在课程设计方面的实践教学效果，《土木工程专业课程设计指南系列丛书·钢筋混凝土结构课程设计指南》还重点列举了楼盖设计、楼梯设计、钢筋混凝土单层工业厂房设计和基础设计方面的实例，另外，还给出了供教师参考的课程设计任务书。

《土木工程专业课程设计指南系列丛书·钢筋混凝土结构课程设计指南》可供高等院校土木工程专业师生作为课程设计的教学辅导与参考书。

## <<钢筋混凝土结构课程设计指南>>

### 书籍目录

第1章 混凝土结构课程设计目的及基本要求1.1 混凝土结构课程设计的目的1.2 混凝土结构课程设计的主要内容1.2.1 钢筋混凝土肋形楼盖设计1.2.2 单层工业厂房钢筋混凝土排架设计1.2.3 钢筋混凝土浅基础设计1.3 混凝土结构课程设计的考核与评定1.4 混凝土结构课程设计应注意的问题第2章 混凝土楼盖结构设计2.1 钢筋混凝土楼盖基本知识2.1.1 楼盖分类2.1.2 楼盖结构布置2.1.3 楼盖设计中的注意事项2.2 楼盖课程设计的有关要求2.2.1 楼盖课程设计目的2.2.2 楼盖课程设计和要求2.3 单向板肋梁楼盖结构设计计算方法2.3.1 初选梁、板、柱的截面尺寸2.3.2 板的计算2.3.3 次梁的计算2.3.4 主梁的计算2.4 单向板肋形楼盖设计实例2.4.1 设计资料2.4.2 截面尺寸选择2.4.3 板的设计2.4.4 次梁设计2.4.5 主梁计算2.5 双向板肋形楼盖设计计算方法2.5.1 双向板楼盖基本概念2.5.2 双向板楼盖的设计计算方法2.5.3 双向板支承梁的设计2.5.4 双向板楼盖的设计要点及难点2.5.5 双向板的截面设计与构造要求2.5.6 计算书及施工图要求.....第3章 楼梯设计第4章 单层工业厂房排架结构设计第5章 钢筋混凝土基础课程设计参考文献

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>