

<<建筑结构平面整体设计方法>>

图书基本信息

书名：<<建筑结构平面整体设计方法>>

13位ISBN编号：9787111314141

10位ISBN编号：711131414X

出版时间：2010-10

出版时间：机械工业出版社

作者：彭利英 编

页数：177

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>

## <<建筑结构平面整体设计方法>>

### 内容概要

本书是按我国新修订出版的《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》及现行的《混凝土结构设计规范》、《抗震设计规范》等编写的，主要介绍混凝土梁、柱、板、墙、基础等构件的平法设计及构造，主要内容包括：绪论，现浇混凝土楼面板与屋面板施工图设计，梁施工图设计，剪力墙施工图设计，柱施工图设计、独立基础、条形基础、桩基承台施工图设计，箱形基础与地下室结构施工图设计，现浇混凝土板式楼梯施工图设计，结构施工图平面整体设计方法实例。

本书可作为高等院校土木工程专业本科生建筑结构平面整体设计方法及相关课程的教材，也可作为土木工程管理人员及技术人员的参考书。

## <<建筑结构平面整体设计方法>>

### 书籍目录

序前言第1章 绪论1.1 平法施工图设计文件的构成1.2 平法施工图的表达方式1.3 平法的设计依据1.4 平法的适用范围1.5 本章小结思考题第2章 现浇混凝土楼面板与屋面板施工图设计2.1 板传统施工图设计2.2 现浇楼盖与屋面板平法施工图设计2.3 现浇楼面板与屋面板构造详图2.4 本章小结思考题第3章 梁施工图设计3.1 梁传统施工图设计3.2 梁平法施工图设计3.3 梁平法施工图设计构造3.4 非框架梁的配筋构造3.5 悬挑梁及各类梁的悬挑端配筋构造3.6 本章小结思考题第4章 柱施工图设计4.1 柱传统施工图设计4.2 柱平法施工图设计4.3 柱构造详图4.4 本章小结思考题第5章 剪力墙施工图设计5.1 剪力墙平法施工图设计5.2 剪力墙构造详图5.3 本章小结思考题第6章 独立基础、条形基础、桩基承台施工图设计6.1 独立基础平法施工图设计6.2 条形基础平法施工图设计6.3 桩基承台平法施工图设计6.4 基础连梁与地下框架梁平法施工图设计6.5 独立基础部分构造详图6.6 本章小结思考题第7章 箱形基础与地下室结构施工图设计7.1 箱形基础平法设计7.2 地下室结构平法设计7.3 箱形基础构造详图7.4 本章小结思考题第8章 现浇混凝土板式楼梯施工图设计8.1 现浇混凝土板式楼梯平法施工图设计8.2 各型楼梯的注写方式、适用条件及钢筋构造8.3 本章小结思考题第9章 结构施工图平面整体设计方法实例9.1 结构施工图概述9.2 结构设计总说明9.3 基础结构布置平面图9.4 墙柱定位图9.5 中间层梁配筋平面图9.6 顶层梁配筋平面图9.7 钢筋计算示例附录参考文献

## <<建筑结构平面整体设计方法>>

### 编辑推荐

本书是按我国新修订出版的《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》及现行的《混凝土结构设计规范》、《抗震设计规范》等编写的。  
在编写过程中,编者力求做到简单明了、条理清楚,便于自学,使学生通过本书的学习,不但懂得混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造要求,而且能够用平法进行混凝土结构梁、柱、板、墙、基础等构件的设计。

<<建筑结构平面整体设计方法>>

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>