

<<框架结构>>

图书基本信息

书名：<<框架结构>>

13位ISBN编号：9787112087198

10位ISBN编号：7112087198

出版时间：2007-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：梁峰

页数：273

字数：441000

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>

<<框架结构>>

内容概要

本书从构件布置、荷载选取、结构计算与分析、结构与构造、基础设计、结构施工图设计等方面，向读者介绍一个完整的框架结构工程的全部设计过程。

其中穿插着结构概念知识点和对设计规范的理解，注重讲述如何用结构专业知识将一个建筑方案一步步变成可以实施的结构施工图的过程。

本书给进入结构设计行业的同志和想从事结构设计行业的毕业生们提供的实用参考书，其内容真实反映了目前结构设计的一般流程和方法，使读者可以尽快开展和从事结构设计工作。

<<框架结构>>

书籍目录

前言结构设计过程概述1 构件布置 1.1 框架结构适用范围 1.2 框架结构布置原则 1.3 本工程结构布置的要点分析 1.4 PMCAD几何建模2 荷载选取 2.1 荷载的分类和计算 2.2 本工程的荷载取值 2.3 PMCAD荷载输入3 结构分析与计算 3.1 结构计算分析的原则要点 3.2 本工程SATWE计算分析结果4 构件设计 4.1 控制截面和最不利内力 4.2 延性框架 4.3 框架构件抗震设计 4.4 SATWE配筋图说明及本工程的配筋结果5 柱下独立基础设计 5.1 地基基础设计要点 5.2 柱下独立基础的计算及构造 5.3 地质报告的主要内容 5.4 JCCAD的操作步骤及本工程的计算结果6 结构施工图内容及应用软件简介 6.1 结构施工图的深度要求 6.2 绘制施工软件简介附录1 全套结构图纸附录2 工程计算书参考文献

<<框架结构>>

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>