

<<建筑抗震设计规范应用与分析>>

图书基本信息

书名：<<建筑抗震设计规范应用与分析>>

13位ISBN编号：9787112133574

10位ISBN编号：7112133572

出版时间：2011-9

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：朱炳寅

页数：573

字数：913000

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>

<<建筑抗震设计规范应用与分析>>

内容概要

为便于建筑结构设计人员能准确地解决在结构设计中遇到的规范应用过程中的实际问题，朱炳寅编著的本书就结构设计人员感兴趣的相关问题以一个结构设计者的眼光，对规范的相应条款予以剖析，将规范的复杂内容及枯燥的规范条文变为直观明了的相关图表，指出在实际应用中的具体问题和可能带来的相关结果，提出在现阶段执行规范的变通办法，其目的拟使结构设计过程中，在遵守规范规定和解决具体问题方面对建筑结构设计人员有所帮助，也希望给备考注册结构工程师的考生在理解规范的过程中以有益的启发。

本书所依据的主要结构设计规范有：《建筑结构荷载规范》GB 50009—2001、《建筑抗震设计规范》GB 50011—2010、《高层建筑混凝土结构技术规程》JGJ 3—2010、《混凝土结构设计规范》GB 50010—2010、《建筑地基基础设计规范》GB 50007—2002、《砌体结构设计规范》GB 50003—2001和《钢结构设计规范》GB 50017—2003。

本书可供建筑结构设计人员（尤其是准备注册结构工程师考试的结构专业人员）和大专院校土建专业师生应用。

<<建筑抗震设计规范应用与分析>>

作者简介

朱炳寅，中国建筑设计研究院结构设计研究院副总工程师；第四结构设计研究室主任；教授级高级工程师；一级注册结构工程师；香港工程师学会会员。

从事结构设计二十余年，作为结构设计负责人完成的主要工程有：北京名人广场写字楼、北京建宏大厦和福建广播电视中心、青藏铁路拉萨站站房、莫斯科中国贸易中心等。

发表的主要技术专著有：

《建筑结构设计新规范综合应用手册》，中国建筑工业出版社，2004年出版。

《建筑结构设计规范应用图解手册》，中国建筑工业出版社，2005年出版。

《建筑地基基础设计方法及实例分析》，中国建筑工业出版社，2007年出版。

《建筑结构设计问答及分析》，中国建筑工业出版社，2009年出版。

<<建筑抗震设计规范应用与分析>>

书籍目录

- 概述
- 1 总则
- 2 术语和符号
- 3 基本规定
- 4 场地、地基和基础
- 5 地震作用和结构抗震验算
- 6 多层和高层钢筋混凝土房屋
- 7 多层砌体房屋和底部框架砌体房屋
- 8 多层和高层钢结构房屋
- 9 单层工业厂房
- 10 空旷房屋和大跨屋盖建筑
- 11 土、木、石结构房屋
- 12 隔震和消能减震设计
- 13 非结构构件
- 14 地下建筑
- 附录A 中国地震局文件（中震防发[2009]49号）关于学校、医院等人员密集场所建设工程抗震设防要求确定原则的通知
- 附录B 国务院办公厅文件（国办发[2009]34号）国务院办公厅关于印发全国中小学校舍安全工程实施方案的通知
- 附录C 住房和城乡建设部文件（建质[2009]77号）关于切实做好全国中小学校舍安全工程有关问题的通知
- 附录D 山东省人民政府令（第207号）
- 附录E 关于学校医院等人员密集场所抗震设防的复函（建标标函[2009]50号）
- 附录F 超限高层建筑工程抗震设防专项审查技术要点（建质[2010]109号）
- 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>