<<建筑抗震设计手算与构造>>

图书基本信息

书名: <<建筑抗震设计手算与构造>>

13位ISBN编号:9787111167280

10位ISBN编号:7111167287

出版时间:2005-9

出版时间:机械工业出版社

作者:卢存恕

页数:275

字数:347000

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

<<建筑抗震设计手算与构造>>

内容概要

本书拟用通俗的语言和形象的图片去解读和阐述《建筑抗震设计规范》中科学严谨的条文,应用50多个有针对性的计算实例来展示条文的实际含义,并用构造详图去说明抗震构造措施的具体应用。 其目的是与广大建筑结构工程师共同学习和理解抗震规范的实施。

为此,书中所列举的计算例题也均采用了手算。

本书可供工程结构设计、施工、监理及相关人员使用,也可供高等院校土木工程相关专业的师生参考。

<<建筑抗震设计手算与构造>>

书籍目录

序言第一章 抗震设计总则和基本要求 第一节 抗震设防总则 第二节 抗震设计的基本要求第二章 场地、场基和基础 第一节 场地类别划分 第二节 天然地基和基础 第三节 液化判别和处理 第四节 桩基第三章 地震作用和结构抗震验算 第一节 水平地震作用的计算 第二节 楼层水平地震剪力的控制、折减与分配 第三节 竖向地震验算 第四节 截面抗震验算 第五节 抗震变形验算第四章 多层和高层钢筋混凝土房屋 第一节 震害特点 第二节 一般规定 第三节 计算要点 第四节 抗震构造措施第五章 多层砌体房屋和底部框架、内框架房屋 第一节 震害特点 第二节 一般规定 第三节 计算要点 第四节 抗震构造措施第六章 单层工业厂房 第一节 震害特点 第二节 一般规定 第三节 计算要点 第四节 抗震构造措施第七章 单层空旷房屋第八章 房屋隔震设计参考文献

<<建筑抗震设计手算与构造>>

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