

《建筑结构抗震构造设计》

图书基本信息

书名：《建筑结构抗震构造设计》

13位ISBN编号：9787562921714

10位ISBN编号：7562921717

出版时间：2004-11

出版社：武汉理工大学

作者：李九宏 编

页数：178

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《建筑结构抗震构造设计》

内容概要

《建筑结构抗震构造设计》主要内容包括：抗震设计基本原则，场地、地基与基础。地震作用和结构抗震验算，多层砌体房屋抗震设计，钢筋混凝土框架结构房屋抗震设计，底部框架—抗震墙砖房，多层内框架砖砌房屋，钢筋混凝土柱单层厂房抗震设计等。《建筑结构抗震构造设计》主要章节均附有学习目标、小结、思考题与习题，并配有设计实例。

《建筑结构抗震构造设计》

书籍目录

1	抗震设计原则	1.1	地震基本知识	1.2	地震活动性及震害	1.3	建筑抗震设防	1.4	建筑抗震概念设计	思考题与习题						
2	场地、地基与基础	2.1	场地	2.2	基础与基础的抗震验算	2.3	液化土和软土地基	思考题与习题								
3	地震作用和结构抗震验算	3.1	概述	3.2	单质点弹性体系的地震反应	3.3	单质点弹性体系水平地震作用计算	3.4	多质点弹性体系水平地震作用	3.5	竖向地震作用	3.6	抗震验算原则	思考题与习题		
4	多层砌体房屋	4.1	多层砌体房屋的震害及其分析	4.2	抗震设计的一般要求	4.3	多层砌体房屋抗震验算	4.4	抗震构造措施	思考题与习题						
5	多层钢筋混凝土框架结构房屋	5.1	震害及其分析	5.2	抗震设计的一般要求	5.3	框架结构水平地震作用的计算	5.4	框架结构的内力与位移计算	5.5	框架柱、梁、节点抗震设计	5.6	抗震构造措施	5.7	框架结构抗震验算实例	思考题与习题
6	底部框架—抗震墙、多层内框架砌体房屋	6.1	概述	6.2	震害及其分析	6.3	抗震设计一般规定	6.4	水平荷载作用下底部两层框架砖房、多层内框架砖房内力计算	6.5	竖向荷载作用下底部两层框架内力计算	6.6	构件抗震验算	6.7	抗震构造措施	思考题与习题
7	单层钢筋混凝土厂房	7.1	震害及其分析	7.2	抗震设计的一般规定	7.3	单层厂房的横向抗震验算	7.4	单层厂房的纵向抗震验算	7.5	抗震构造措施	思考题与习题				
	附录		我国主要城镇抗震设防烈度设计和基本地震加速度的设计分组													

《建筑结构抗震构造设计》

精彩短评

1、好

2、作为平时参考

3、教学需要

书的内容还很不错

4、买给弟弟的,希望有用吧

《建筑结构抗震构造设计》

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：www.tushu111.com