

<<简明抗震结构设计施工资料集成>>

图书基本信息

书名：<<简明抗震结构设计施工资料集成>>

13位ISBN编号：9787508330884

10位ISBN编号：7508330889

出版时间：2005-4

出版时间：中国电力出版社

作者：本书编委会

页数：280

字数：466000

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>

<<简明抗震结构设计施工资料集成>>

内容概要

本书以国家最新颁布的《建筑抗震设计规范》GB50011-2001等为依据，参考大量文献资料编写而成。

本书内容全面，包括结构抗震设计常用数据资料、抗震设计总体要求、场地、地基和基础、多高层钢筋混凝土房屋、厂房、钢结构房屋、多层砌体及底层框架、内框架房屋、单层空旷房屋、土、木、石结构房屋及非结构构件及结构的隔震和消能减震设计等内容，并列举丰富实用的图表和工程实例，全书共分12章。

本书可供土建结构设计、施工和管理人员及大专院校土木专业师生使用和参考。

<<简明抗震结构设计施工资料集成>>

书籍目录

前言第1章 常用数据、资料 1.1 建筑设计施工常用国家标准 1.2 常见构件的自重 1.3 常用建筑材料的性质 1.4 常用图例 1.5 地质年代表 第2章 抗震相关名词术语、符号 2.1 名词术语 2.2 符号 第3章 地震作用和抗震设计的基本要求 3.1 地震基本情况 3.2 震级和烈度 3.3 抗震设防 3.4 抗震概念设计 第4章 建筑场地 4.1 建筑地段 4.2 场地分类 第5章 地基、基础 5.1 天然地基和基础的抗震验算 5.2 液化地基 5.3 软土地基和不均匀地基 5.4 地基处理的施工 5.5 桩基 第6章 多高层钢筋混凝土房屋 6.1 概述 6.2 框架结构 6.3 抗震墙结构 6.4 框架-抗震墙结构 6.5 底部大空间抗震墙结构 6.6 板柱-抗震墙结构 6.7 筒体结构 6.8 工程实例 第7章 厂房 7.1 单层混凝土柱厂房 7.2 单层钢结构厂房 7.3 多层钢结构厂房 7.4 单层砖柱厂房 7.5 厂房工程实例 第8章 多层和高层钢结构房屋 8.1 概述 8.2 钢结构的抗震构造措施 8.3 工程实例 第9章 多层砌体及底层框架、内框架房屋 9.1 概述 9.2 多层黏土砖房屋的抗震构造 9.3 多层砌块房屋抗震构造措施 9.4 底部框架-抗震墙房屋抗震构造 9.5 多排柱内框架房屋的抗震构造措施 9.6 配筋混凝土小型空心砌块抗震墙房屋 9.7 工程实例 第10章 单层空旷房屋 10.1 概述 10.2 砖结构单层空旷房屋 10.3 钢筋混凝土结构单层空旷房屋 第11章 土、木、石结构房屋及非结构构件 11.1 土、木、石结构房屋 11.2 非结构构件 第12章 结构隔震与消能减震 12.1 概述 12.2 建筑结构隔震和消能减震设计 12.3 某综合馆的隔震设计参考文献

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>