

<<砌体结构设计指导与实例精选>>

图书基本信息

书名：<<砌体结构设计指导与实例精选>>

13位ISBN编号：9787112096121

10位ISBN编号：711209612X

出版时间：2008-1

出版时间：中国建筑

作者：徐建，孙惠镐 编

页数：348

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>

<<砌体结构设计指导与实例精选>>

内容概要

本书为“建筑结构设计指导与实例精选系列丛书”之一。

本书内容包括：无筋砌体构件、配筋砌体构件、圈梁、过梁、墙梁、挑梁、砌体结构房屋的静力设计、多层砌体房屋的抗震设计、底部框架及多层内框架砖房的抗震设计、配筋砌块砌体剪力墙房屋的抗震设计、单层砖柱厂房和单层空旷房屋的抗震设计、多层砌体房屋的隔震设计、砌体特种结构设计。

本书主要供结构设计人员使用，并可供高校师生参考。

<<砌体结构设计指导与实例精选>>

书籍目录

第一章 无筋砌体构件 第一节 构件高厚比验算 第二节 无筋砌体受压构件承载力计算 第三节 无筋砌体局部受压 第四节 受拉、受弯和受剪构件 第二章 配筋砌体构件 第一节 网状配筋砖砌体受压构件 第二节 组合砖砌体受压构件 第三节 砖砌体和钢筋混凝土构造柱组合墙 第四节 配筋砌块砌体构件 第三章 圈梁、过梁、墙梁、挑梁 第一节 圈梁 第二节 过梁 第三节 墙梁 第四节 挑梁 第四章 砌体结构房屋的静力设计 第一节 砌体结构的设计原则 第二节 砌体房屋的结构布置 第三节 砌体房屋的静力计算方案 第四节 刚性方案房屋的静力计算 第五节 弹性方案房屋的静力计算 第六节 刚弹性方案房屋的静力计算 第七节 砌体房屋设计的构造要求 第八节 设计实例 第五章 多层砌体房屋的抗震设计 第一节 抗震设计的基本要求 第二节 抗震承载力验算 第三节 抗震构造措施 第四节 设计实例 第六章 底部框架及多层内框架砖房的抗震设计 第一节 底层框架-抗震墙砖房模型试验研究 第二节 底部框架-抗震墙砖房 第三节 多层内框架砖房 第四节 设计实例 第七章 配筋砌块砌体剪力墙房屋的抗震设计 第一节 配筋砌块建筑抗震设计的基本要求 第二节 配筋砌块砌体剪力墙抗震承载力验算 第三节 配筋砌块砌体剪力墙房屋的抗震构造措施 第四节 设计实例 第八章 单层砖柱厂房和单层空旷房屋的抗震设计 第一节 单层砖柱厂房 第二节 单层空旷房屋 第九章 多层砌体房屋的隔震设计 第一节 适用范围与隔震层 第二节 隔震设计与施工的基本要求 第三节 隔震结构的抗震计算 第四节 隔震结构的抗震措施 第五节 设计实例 第十章 砌体特种结构设计 第一节 水池 第二节 烟囱 第三节 挡土墙 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>