

<<砌体结构>>

图书基本信息

书名：<<砌体结构>>

13位ISBN编号：9787562320371

10位ISBN编号：7562320373

出版时间：2004-9

出版时间：华南理工大学出版社

作者：卫军

页数：195

字数：310000

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>>

内容概要

本书根据全国土木工程专业指导委员会1999年10月定稿的教学大纲及2002年颁布体结构规范编写。
全书共分8章，包括：绪论，砌体材料及砌体的力学性能，砌体结构的设计原则，无筋砌体结构构件，配筋砌体，圈梁、过梁、挑梁和墙梁，砌体结构设计，砌体结构抗震设计。
本书适合于大土木专业本科生使用。

<<砌体结构>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 概述 1.2 砌体结构的特点 1.3 砌体结构的展望 1.4 砌体结构课程的学习特点 1.5 其他说明
第2章 砌体材料及砌体的力学性能 2.1 块体和砂浆 2.2 砌体种类 2.3 砌体的抗压性能 2.4 砌体的抗压、抗弯的抗剪性能 2.5 砌体的变形性能 2.6 圬工砌体结构的材料及力学性能 思考题
第3章 砌体结构的设计原则 3.1 设计原则及结构的功能函数 3.2 结构构件的可靠性概述 3.3 结构抗力和荷载系数
3.4 砌体的强度设计值 3.5 砌体结构房屋静力计算方案 思考题
第4章 无筋砌体结构构件 4.1 砌体结构房屋的结构布置方案 4.2 砌体结构房屋墙、柱的内力计算 4.3 砌体墙、柱的高厚比验算 4.4 无筋砌体受压构件承载力计算 4.5 砌体局部受压承载力计算 4.6 砌体轴心受拉、受弯和受剪构件承载力计算 4.7 圬工砌体结构构件计算 思考题 习题
第5章 配筋砌体 5.1 概述 5.2 配筋砖砌体 5.3 配筋砌块砌体 习题
第6章 圈梁、过梁、挑梁和墙梁 6.1 圈梁 6.2 地梁 6.3 挑梁 6.4 墙梁
第7章 砌体结构设计 7.1 砌体房结构设计计算 7.2 砌体涵洞设计 7.3 砌体拱涵计算示例
第8章 砌体结构抗震设计 8.1 砌体结构抗震概念设计 8.2 水平地震作用计算 8.3 砌体结构构件抗震承载力验算参考文献

<<砌体结构>>

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>