

<<砌体结构>>

图书基本信息

书名：<<砌体结构>>

13位ISBN编号：9787112061754

10位ISBN编号：711206175X

出版时间：2004-7

出版时间：中国建工

作者：丁大钧 著

页数：253

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

本教材是根据该门课程的教学基本要求和《砌体结构设计规范》(GB50003-2001)编写的。主要内容有:绪论,砌体材料及砌体的力学性能,砌体结构构件的计算方法,砌体结构承载力计算,混合结构房屋墙体设计,过梁、墙梁、挑梁及墙体的构造措施,混合结构房屋抗震设计简述等。为便于学生复习,书中编入了复习思考题、深入思考题和习题。

本教材既可作为高等学校土木工程专业及相关专业的教材,也可供土建工程技术人员参考。

<<砌体结构>>

书籍目录

第1章 绪论 1.1 砌体结构发展简史 1.2 砌体结构的优缺点 1.3 砌体结构的应用范围 1.4 砌体结构的发展趋势 1.5 关于墙材改革 参考文献第2章 砌体材料及砌体的力学性能 2.1 块体材料和砂浆 2.2 砌体种类 2.3 砌体的抗压强度 2.4 砌体抗拉、抗弯和抗剪强度 2.5 砌体的弹性模量、摩擦系数和线胀系数 参考文献第3章 砌体结构构件的计算方法 3.1 历史的回顾 3.2 极限状态设计方法 参考文献第4章 砌体结构的承载力计算 4.1 受压构件 4.2 局部受压 4.3 轴心受拉、受弯和受剪 4.4 配筋砖砌体构件 4.5 配筋砌块砌体构件简述 参考文献第5章 混合结构房屋墙体设计 5.1 混合结构房屋的组成及结构布置方案 5.2 混合结构房屋的静力计算方案 5.3 墙柱高厚比验算 5.4 刚性方案房屋计算 5.5 弹性和刚弹性方案房屋计算 5.6 地下室墙 参考文献第6章 过梁、墙梁、挑梁及墙体的构造措施 6.1 过梁 6.2 墙梁 6.3 挑梁 6.4 墙体构造措施 参考文献第7章 混合结构房屋抗震设计简述 7.1 混合结构房屋的震害及抗震构造措施 7.2 多层混合结构房屋的抗震验算 参考文献复习思考题深入思考题习题

<<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>