第一图书网, tushu007.com

<<混凝土与砌体结构>>

图书基本信息

书名：<<混凝土与砌体结构>>

13位ISBN编号：9787112054381

10位ISBN编号：7112054389

出版时间：2003-7

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：王毅红

页数：491

字数：629000

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

第一图书网, tushu007.com

内容概要

本教材根据国家新修订的有关规范，在土木工程专业专科和识的基础上编写，为土木工程专业专科起点本科的专用教材。
全书共分九章，包括：绪论、材性、计算原理、基本构件、预应力构件、楼盖设计、单层厂房设计、框架设计、砌体结构。
　本书除作为土木工程专业专科起点本科教材外，也可供土木工程设计、施工人员参考。

作者简介

.

<<混凝土与砌体结构>>

书籍目录

绪论 第一节 混凝土结构的概念 第二节 混凝土结构的组成及结构类型 第三节 混凝土结构的现状及展望 第四节 本课程的特点及学习方法第一章 混凝土结构材料的物理力学性能 第一节 混凝土的物理力学性能 第二节 钢筋的物理力学性能 第三节 钢筋与混凝土的粘动力 小结 思考题第二章 混凝土结构基本设计原则 第一节 结构设计的要求 第二节 极限状态 第三节 随机变量的统计特征 第四节 概率极限状态设计方法 第五节 实用设计表达式 小结 思考题第三章 钢筋混凝土基本构件计算 第一节 受弯构件正截面承载力计算 第二节 受弯构件斜截面承载力计算 第三节 受扭构件扭曲截面承载力计算 第四节 轴心受力构件承载力计算 第五节 偏心受力构件承载力计算 第六节 构件裂缝及变形 小结 思考题 习题 附录第四章 预应力混凝土构件 第一节 预应力混凝土结构我原理及计算规定 第二节 预应力混凝土轴心受拉构件计算 第三节 预应力混凝土受弯构件计算 第四节 预应力混凝土构件的构造要求 小结 思考题 习题 附录第五章 梁板结构 第一节 概述 第二节 整体工单向肋梁楼盖 第三节 整体式双向板肋梁楼盖 第四节 无梁楼盖 第五节 井式楼盖 第六节 装配式楼盖 第七节 楼梯与雨篷的设计 小结 思考题 习题 附录第六章 单层厂房 第一节 单层厂房结构的组成和布置 第二节 排架结构计算 第三节 单层厂房柱 第四节 柱下独立基础 第五节 单层厂房各构件与柱的连接 小结 思考题 习题 附录第七章 多层框架结构房屋第八章 砌体结构参考文献

第一图书网, tushu007.com

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