

<<混凝土结构施工>>

图书基本信息

书名：<<混凝土结构施工>>

13位ISBN编号：9787564100292

10位ISBN编号：756410029X

出版时间：2005-8

出版时间：南京东南大学

作者：许红 等编著

页数：330

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>

## <<混凝土结构施工>>

### 内容概要

《混凝土结构施工》主要介绍：混凝土结构的概念、构造、计算方法、施工工艺、工程应用及发展方向。

全书除绪论外共分7章，前2章为结构部分，后5章为施工部分。

结构部分包括混凝土基本构件承载力计算、多层及高层混凝土结构及其抗震构造。

施工部分包括施工机械与脚手架、钢筋混凝土工程施工、预应力混凝土工程、结构安装工程及冬期雨期施工。

全书结合工程实际并贯穿案例，在实训部分针对案例等组织学生进行模板工、钢筋工、混凝土工的实训操作练习，以加强实践性教学环节。

每章后均附有复习思考题。

《高等职业教育建筑工程技术专业（技能型）系列教材：混凝土结构施工》配合技能型紧缺人才工程，是全日制高职高专土建类专业教材。

编写时结合了近几年的新成就、新技术、新材料、新经验和新规范，亦可作为同层次的电大、函授和夜大职业学校教材，以及相关工程技术人员的参考用书。

## &lt;&lt;混凝土结构施工&gt;&gt;

## 书籍目录

0 绪论0.1 混凝土结构的概念0.2 混凝土结构施工及发展0.3 本课程的特点1 混凝土基本构件承载力计算原理1.1 钢筋混凝土材料的力学性能1.2 钢筋混凝土基本构件的构造1.3 钢筋混凝土受弯构件承载力计算1.4 钢筋混凝土受压构件承载力1.5 钢筋混凝土受拉及受扭构件承载力1.6 预应力混凝土构件基本知识1.7 楼梯复习思考题2 多层及高层混凝土结构及其抗震构造2.1 多层及高层结构简介2.2 结构抗震基本知识2.3 钢筋混凝土楼盖2.4 框架结构2.5 剪力墙结构2.6 框架 - 剪力墙结构2.7 框支剪力墙结构2.8 筒体结构2.9 《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》及其识图复习思考题3 垂直运输设施与脚手架3.1 垂直运输设施3.2 脚手架复习思考题4 钢筋混凝土结构工程施工4.1 模板工程4.2 钢筋工程4.3 混凝土工程4.4 实训实习5 预应力混凝土工程5.1 先张法5.2 后张法5.3 无粘结预应力混凝土5.4 质量标准与安全技术5.5 预应力混凝土结构构造要求复习思考题6 结构安装工程6.1 起重机械6.2 单层工业厂房结构构件及布置6.3 单层工业厂房结构安装6.4 升板法施工复习思考题7 混凝土冬期与雨期施工7.1 混凝土工程冬期施工7.2 雨期施工复习思考题附表附图——设计实例参考文献

<<混凝土结构施工>>

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>