

# 《工程结构（下册）》

## 图书基本信息

书名：《工程结构（下册）》

13位ISBN编号：9787502583644

10位ISBN编号：7502583645

出版时间：2006-6

出版社：化学工业出版社

作者：于英乐

页数：332

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《工程结构（下册）》

## 内容概要

本教材共15章，分为上、下两册。上册注重基础知识，下册注重实际操作，主要内容包括混凝土结构及其材料的力学性能、混凝土结构基本设计原则、钢筋混凝土受弯构件截面承载力计算、钢筋混凝土轴向受力构件、受扭构件承载力计算、钢筋混凝土结构的适用性和耐久性、预应力混凝土构件、单层厂房、框架结构、砌体结构、道路工程、桥梁工程、特种结构等。

本书注意以教学为主，以实际应用为重，在讲述基本原理和概念的基础上，结合规范和工程实际，注意与其他课程和教材的衔接与综合应用，本书适用于高等院校工程管理专业以及相关专业师生学习参考。

本教材在编写时，注意以教学为主，以实际应用为重，在讲述基本原理和概念的基础上，结合规范和工程实际，注意与其他课程和教材的衔接与综合应用，体现了工程管理专业特点，突出了构造要求的阐述。全书章节中包括了典型的例题，而且各章附有提要、思考题、习题，方便学习使用。

## 书籍目录

第10章 单层厂房结构10.1 概述10.1.1 单层厂房的特点10.1.2 单层厂房的结构体系10.2 单层厂房的结构组成与结构布置10.2.1 结构组成及其主要构件10.2.2 平剖面结构布置及变形缝设置10.3 排架内力分析10.3.1 计算简图10.3.2 荷载计算10.3.3 排架内力分析10.3.4 排架内力组合10.4 钢筋混凝土柱设计10.4.1 柱的计算长度10.4.2 吊装、运输阶段的承载力和裂缝宽度验算10.4.3 牛腿设计10.5 钢筋混凝土柱下独立

# 《工程结构（下册）》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)