

<<混凝土结构>>

图书基本信息

书名：<<混凝土结构>>

13位ISBN编号：9787562918745

10位ISBN编号：7562918740

出版时间：2001-1

出版时间：武汉理工大学出版社

作者：张保善 主编

页数：374

字数：620000

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>>

### 内容概要

本书结合我国近年来的科研成果及新颁布的《混凝土结构设计规范》GB50010-2002编写。主要介绍了混凝土结构的材料力学性能，设计原理，受弯构件，受压构件，受拉构件，受扭构件的正截面和斜截面承载力等的计算方法，以及预应力混凝土构件的设计原理与方法，房屋建筑的抗震设计与构造要求要点。

全书以应用为主进行讲述，突出了应用型与适用性的特点，可作为高职高专房屋建筑工程专业的教科书，也可作为建筑工程专业技术人员的参考书籍。

## &lt;&lt;混凝土结构&gt;&gt;

## 书籍目录

1 混凝土结构材料的力学性能 1.1 钢筋 1.2 混凝土 1.3 钢筋和混凝土之间的粘结  
2 混凝土结构基本计算原则 2.1 结构极限状态设计法的基本概念 2.2 结构上的作用 2.3 结构构件的抗力 2.4 结构按半概率极限状态计算的实用表达式  
3 钢筋混凝土受弯构件正截面承载力计算 3.1 概述 3.2 单筋矩形截面梁受力状态 3.3 单筋矩形截面受弯构件承载力计算 3.4 双筋矩形截面梁正截面承载力计算 3.5 T形截面承载力计算  
4 钢筋混凝土受弯构件斜截面承载力计算 4.1 概述 4.2 斜截面破坏形态 4.3 受弯构件斜截面承载力计算 4.4 受弯构件的钢筋布置  
5 钢筋混凝土受压构件的承载力计算 5.1 轴心受压构件正截面承载力计算 5.2 偏心受压构件受力性能 5.3 矩形截面偏心受压构件正截面承载力计算 5.4 对称配筋I形截面偏心受压构件正截面承载力计算 5.5 偏心受压构件斜截面承载力计算  
6 钢筋混凝土受拉构件承载力计算  
7 钢筋混凝土受扭构件  
8 钢筋混凝土构件变形和裂缝计算  
9 预应力混凝土构件  
10 钢筋混凝土梁板构件  
11 钢筋混凝土单层工业厂房  
12 多层框架结构  
13 建筑结构的抗震简介  
参考文献

<<混凝土结构>>

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>