

<<新编混凝土结构设计原理学习指导>>

图书基本信息

书名：<<新编混凝土结构设计原理学习指导>>

13位ISBN编号：9787111402954

10位ISBN编号：7111402952

出版时间：2012-11

出版时间：机械工业出版社

作者：丁小军

页数：196

字数：244000

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>

<<新编混凝土结构设计原理学习指导>>

内容概要

丁小军、杨霞林编著的《新编混凝土结构设计原理学习指导》为高等院校土木工程专业《混凝土结构设计原理》课程的学习指导书，本书新编版根据《混凝土结构设计规范》编写，各章均由主要内容、习题及参考答案三部分组成，并在书的最后附有两套模拟题以供自测。

《新编混凝土结构设计原理学习指导》主要内容包括：混凝土结构材料的力学性能，混凝土结构的设计方法，受弯构件正截面、斜截面的承载力计算，受压、受拉及受扭构件的承载力计算，裂缝宽度及变形验算，容许应力法，预应力混凝土结构等。

《新编混凝土结构设计原理学习指导》可作为高等院校土木工程类、工程管理类等建筑类专业学生的学习指导书，也可作为上述专业的成人教育、函授教育、网络教育及专业技术人员的参考用书。

书籍目录

前言

绪论

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第一章 钢筋和混凝土的力学性能

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第二章 混凝土结构的基本计算原则

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第三章 受弯构件正截面承载力计算

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第四章 受弯构件斜截面承载力计算

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第五章 受压构件

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第六章 受拉构件

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第七章 受扭构件

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第八章 裂缝宽度和变形验算

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第九章 容许应力法

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

第十章 预应力混凝土结构

一、主要内容

二、习题

三、参考答案

<<新编混凝土结构设计原理学习指导>>

模拟试题及题解

模拟题（一）

模拟题（一）

题解模拟题（二）

模拟题（二）题解

附录

附录A 《混凝土结构设计规范》（GB50010-2010）附表185

附录B 《公路钢筋混凝土及预应力混凝土桥涵设计规范》（JTGD62-2004）附表

参考文献

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>