第一图书网, tushu007.com

<<钢结构学习指导>>

图书基本信息

书名：<<钢结构学习指导>>

13位ISBN编号：9787111275190

10位ISBN编号：7111275195

出版时间：2010-1

出版时间：机械工业出版社

作者：赵赤云 编

页数：276

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

内容概要

本书编写的宗旨是帮助广大读者建立钢结构的基本概念，掌握基本原理和设计计算方法，在此基础上使读者深入系统地、全面地掌握钢结构的基本理论。
本书的内容分为两个层次：第一层次为钢结构设计原理的基本内容部分，涵盖钢结构材料和设计方法，连接和基本构件设计，屋盖结构；第二层次为综合练习。
基本内容部分有三个特点：学习要点部分旨在阐述基本理论，对教学的基本要求、重点及难点作简要论述；概念解析和典型例题及分析部分旨在阐明重要而不易理解的概念，通过阐述解题方法、思路及分析讨论帮助读者准确掌握基本设计计算方法，着重指出学习时容易出现的错误，相应注意的问题；最后，通过大量的选择和计算题训练，帮助读者深入理解基本概念、基本原理和设计计算方法，达到融会贯通。
综合练习为综合的工程实例，是简单的结构构件体系和连接节点设计，目的在于训练和提高读者解决工程实际问题的能力。
本书可作为土木工程专业的钢结构课程的习题辅助教材，也可作为报考结构工程及相关专业硕士研究生的复习参考资料，也可供从事钢结构工程的相关技术人员参考。

第一图书网, tushu007.com

<<钢结构学习指导>>

书籍目录

序 前言第1章 钢结构材料及计算原理一、学习要点二、概念解析三、练习题四、练习题参考答案第2章 钢结构连接一、学习要点二、概念解析三、典型例题及分析四、练习题五、练习题参考答案第3章 轴心受力构件一、学习要点二、概念解析三、典型例题及分析四、练习题五、练习题参考答案第4章 受弯构件一、学习要点二、概念解析三、典型例题及分析四、练习题五、练习题参考答案第5章 拉弯、压弯构件一、学习要点二、概念解析三、典型例题及分析四、练习题五、练习题参考答案第6章 屋盖结构一、学习要点二、概念解析三、典型例题及分析四、练习题五、练习题参考答案第7章 综合练习一、练习题二、综合练习题答案参考文献

编辑推荐

本书的内容分为两个层次：第一层次为钢结构设计原理的基本内容部分，涵盖钢结构材料和设计方法，连接和基本构件设计，屋盖结构；第二层次为综合练习。
本书可作为土木工程专业的钢结构课程的习题辅助教材，也可作为报考结构工程及相关专业硕士研究生的复习参考资料，也可供从事钢结构工程的相关技术人员参考。

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