

<<钢结构释疑>>

图书基本信息

书名：<<钢结构释疑>>

13位ISBN编号：9787810405546

10位ISBN编号：7810405543

出版时间：1996-11

出版时间：中国矿业出版社

作者：赵立淮 编著

页数：247

字数：199000

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>

## <<钢结构释疑>>

### 内容概要

本书为工民建专业的《钢结构》课程而编写的配套教材。

根据作者在教学上的体会，结合学生在学习中遇到的难点、提出具有普遍性的疑问，参考有关资料编写而成。

对新《规范》的制订和推荐公式的运用、设计中应注意的问题等与教学内容有关的部分，作了简要的、适度的叙述，适合有关专业的学生阅读，也可供教师、工程技术人员参考。

## &lt;&lt;钢结构释疑&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 1-1 钢结构是一门年青的学科 1-2 钢结构使用范围 1-3 钢结构的主要内容、特点、学习时注意的问题  
 第二章 钢结构设计方法 2-1 基本术语及基本概念 2-2 概率极限状态设计法 2-3 概率极限状态设计法表达式  
 第三章 钢结构的材料 3-1 钢结构材料的重要性 3-2 钢材的性能对结构或构件的影响 3-3 选择理想的钢材进行结构设计 3-4 钢材的疲劳和疲劳强度  
 第四章 钢结构的连接 4-1 焊缝连接 4-2 焊缝的构造要求 4-3 焊缝设计及施工 4-4 普通螺栓连接 4-5 高强度螺栓连接  
 第五章 受弯构件(梁) 5-1 概述 5-2 梁的强度和采用截面形式 5-3 实腹式构件抗弯强度计算及塑性发展系数的确定 5-4 梁的整体稳定 5-5 梁在弹性阶段整体稳定系数  $b$  5-6 梁在弹塑性阶段整体稳定系数  $b$  5-7 用近似公式计算梁的整体稳定系数  $b$  5-8 轧制槽钢简支梁的整体稳定系数  $b$  5-9 双轴对称的工字钢悬臂梁的整体稳定系数  $b$  5-10 薄板稳定的基本理论 5-11 梁的局部稳定 5-12 梁的腹板在各种应力( , , )联合作用下局部稳定临界条件 5-13 梁的腹板的各种应力( , , )联合作用下局部稳定性验算 5-14 加劲肋的设计 5-15 受弯构件计算公式的应用 5-16 受弯构件设计步骤和注意问题  
 第六章 轴心受力构件 6-1 概述 6-2 轴心受拉构件 6-3 轴心受压构件整体稳定 .....第七章 拉弯和压弯构件

<<钢结构释疑>>

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>