

<<钢>>

图书基本信息

书名：<<钢>>

13位ISBN编号：9787112071890

10位ISBN编号：7112071895

出版时间：2005-3

出版时间：中国建筑

作者：聂建国

页数：303

字数：400000

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

近20年来，钢-混凝土组合结构在我国发展很快，并展示了广阔的应用前景。

本书共分五篇25章，较为系统地介绍了钢-混凝土组合结构的基本理论、设计计算方法、构造措施以及部分工程实例，结构形式包括钢-混凝土组合梁、钢管混凝土、钢骨混凝土和组合节点等。

本书可作为高等学校建筑结构、桥梁结构、地下结构、水工结构等工程类专业本科生和研究生的教材，也可供结构工程领域从事科学研究、设计和施工管理的技术人员参考使用。

<<钢>>

作者简介

书籍目录

第一篇 绪论 第1章 钢-混凝土组合结构介绍 第2章 钢与混凝土的力学性能 第3章 基本设计原则及一般规定 第二篇 钢-混凝土组合梁及组合楼盖 第4章 组合梁的试验研究 第5章 组合梁的分析方法与规定 第6章 组合梁截面的弹性分析 第7章 组合梁截面的塑性分析 第8章 抗剪连接件设计 第9章 组合梁纵向抗剪设计 第10章 简支组合梁挠度计算 第11章 连续组合梁 第12章 钢-混凝土叠合板组合梁 第13章 压型钢板-混凝土组合楼板 第14章 钢-混凝土组合梁的工程实例 第三篇 钢管混凝土结构 第15章 钢管混凝土结构基本性能和设计方法 第16章 钢管混凝土柱承载力计算 第17章 钢管混凝土结构的施工 第四篇 钢筋混凝土结构 第19章 钢筋混凝土结构的设计要点和基本要求 第20章 钢筋混凝土梁 第21章 钢筋混凝土柱 第22章 钢筋混凝土剪力墙 第五篇 钢-混凝土组合节点 第23章 钢-混凝土组合节点 第24章 钢管混凝土结构的连接 第25章 钢筋混凝土的连接 参考文献附录

编辑推荐

《钢：混凝土组合结构》反映我国近年来在组合结构研究及工程应用方面的最新成果，结合研究成果和现行有关规范规程介绍组合结构的设计计算理论、设计方法、构造措施，以供国内外同仁研究和设计钢-混凝土组合结构时参考。

所有内容从原理上阐述清楚，并附有相关例题，注重可读性、可参考性、实用性，便于读者对组合结构原理的理解，也便于工程的实际应用。

<<钢>>

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>