

图书基本信息

书名：<<主体结构常用数据速查手册（上下）>>

13位ISBN编号：9787802272897

10位ISBN编号：7802272890

出版时间：2008-2

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《主体结构常用数据速查手册》编委会 编

页数：全两册

字数：190000

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>

前言

改革开放以来，随着我国国民经济的高速发展和综合国力的提高，我国建筑结构的水平也有了长足的进步。

为适应当今社会建筑业的发展需要，许多建筑结构施工人员迫切需要具有相关数据的参考书籍。

为此，我们组织编写了这本《主体结构常用数据速查手册》。

本手册分为10章，根据国家和行业的最新标准、规范编写。

主要内容包括：混凝土结构设计、砌体结构设计、钢结构设计、模板工程施工、钢筋工程施工、预应力混凝土工程、混凝土工程施工、砌体结构工程施工、钢结构工程施工、脚手架工程施工。

本手册特点是：技术规范新、内容覆盖面广、实用性强、查阅方便快捷等。

本书收录了大量的常用数据、公式以及图表，能够很好地满足不同读者的需求。

本手册可作为主体结构工程设计人员、管理人员的常备工具书，也可作为大专院校师生的参考用书。

由于编者的经验和学识有限，加之当今我国建筑业的飞速发展，尽管编者尽心尽力、反复推敲核实，难免仍有疏漏之处，恳请广大读者批评指正。

编者2007.9

内容概要

本书详细介绍了混凝土结构设计、砌体结构设计、钢结构设计等内容，并对模板工程施工、钢筋工程施工、预应力混凝土工程施工、混凝土工程施工、砌体结构工程施工、钢结构工程施工、脚手架工程施工所需要的数据进行了系统总结与归纳。

本书采用图表的形式，便于读者查用。

本书可作为主体结构工程设计人员、施工人员的工具书，也可以作为大专院校师生的参考书。

书籍目录

上册 1 混凝土结构设计 1.1 混凝土基本规定 1.2 构造配筋 1.2.1 钢筋的锚固与搭接长度 1.2.2 构件的最小配筋率 1.2.3 构件的最大配筋率 1.3 荷载设计 1.3.1 荷载分类和荷载效应组合 1.3.2 楼面和屋面活荷载 1.3.3 雪荷载 1.3.4 风荷载 1.4 承载力极限状态计算 1.4.1 矩形和T形截面受弯构件承载力计算表 1.4.2 T形截面梁受弯承载力计算表 1.4.3 矩形截面梁受扭承载力计算表 1.5 钢筋混凝土板 1.6 钢筋混凝土梁 1.7 钢筋混凝土柱 1.8 预应力混凝土 1.9 构件抗震设计 2 砌体结构设计 2.1 计算指标 2.2 无筋砌体构件 2.2.1 受压构件 2.2.2 局部受压 2.2.3 轴心受压构件 2.2.4 受弯构件 2.2.5 受剪构件 2.3 砌体结构基础 2.3.1 扩展砖基础 2.3.2 扩展片石基础下册 3 钢结构设计 4 模板工程施工 5 钢筋工程施工 6 预应力混凝土工程施工 7 混凝土工程 8 砌体结构工程施工 9 钢结构工程施工 10 脚手架工程施工图表索引参考文献

章节摘录

插图：

编辑推荐

《主体结构常用数据速查手册(上下)》由中国建材工业出版社出版。

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>