

<<轻型钢结构设计指南>>

图书基本信息

书名：<<轻型钢结构设计指南>>

13位ISBN编号：9787112073825

10位ISBN编号：7112073820

出版时间：2005-8

出版单位：中国建筑工业出版社

作者：轻型钢结构设计指南实例与图集编辑委员会

页数：756

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>

<<轻型钢结构设计指南>>

内容概要

本书主要根据新编《门式刚架轻型房屋钢结构技术规程》(CECS102:2002)、《钢结构设计规范》(GB50017-2003)、《冷弯薄壁型轻型技术规范》(BG50018)及《建筑结构荷载规范》(BG50009-20001)等,在总结国内近年来轻型钢结构设计经验的基础上,参考各种相关资料对本书第一版(2000年)进行修编。

内容包括:设计规定、计算、构造、制作、安装及工程应用。

书中还列有常用轻型钢结构,以及形成结构系列的构件截面选用图表和详图140幅,供实际工程参考和选用。

本书可供广大土建专业人员和大专院校师生参考使用。

<<轻型钢结构设计指南>>

书籍目录

第1章 轻型钢结构的范畴、种类和材料 1.1 结构范畴 1.2 结构种类 1.3 结构材料 1.4 连接材料第2章 结构设计基本规定 2.1 设计原则 2.2 荷载 2.3 设计指标 2.4 变形规定 2.5 构造 2.6 基本构件计算 2.7 连接计算及构造第3章 轻型屋面 3.1 轻型屋面的特点及应用 3.2 几种常用轻型屋面 3.3 压型钢板 3.4 压型钢板屋面节点构造 3.5 发泡水泥复合屋面板 3.6 发泡水泥复合屋面板节点构造 3.7 轻型屋面设计注意事项第4章 檩条 4.1 檩条形式及特点 4.2 檩条截面尺寸 4.3 檩条荷载 4.4 檩条计算 4.5 檩条的布置、连接与构造 4.6 檩条设计实例第5章 屋架第6章 天窗架第7章 网架第8章 吊车梁第9章 门式刚架第10章 墙架第11章 支撑第12章 制作、安装、涂装和隔热第13章 结构系列第14章 计算图表参考文献

<<轻型钢结构设计指南>>

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>