

钢结构



[钢结构_下载链接1](#)

著者:陈绍蕃

出版者:中国建筑工业出版社

出版时间:2007-7

装帧:

isbn:9787112092864

《钢结构(下册):房屋建筑钢结构设计(第2版)》对2003年问世的前版作了较大的更新和充实,以适应当前钢结构的发展和高等学校本科土木工程专业的教学需要。《钢结构(下册):房屋建筑钢结构设计(第2版)》是高等学校土木工程专业的专业课教材,是上册《钢结构基础》的后续部分,讲述常用房屋钢结构的设计方法。具体内容包括轻型房屋门式刚架结构、中型和重型厂房结构(含一般钢屋架)、大跨屋盖结构和多层及高层房屋结构,并结合讲述钢结构设计的一般要求。《钢结构(下册):房屋建筑钢结构设计(第2版)》内容密切结合新世纪初修订的《钢结构设计规范》GB50017-2003和其他有关规范和规程,并尽可能对规范和规程有关条文做简明解释。《钢结构(下册):房屋建筑钢结构设计(第2版)》除用作教材外,也可供工程设计人员在工作中参考。

作者介绍:

目录:第1章 轻型门式刚架结构 1. 1 概述 1. 2 结构形式和结构布置 1. 3 刚架设计 1. 4 压型钢板设计 1. 5 檩条设计 1. 6 墙梁、支撑设计和本章 小结 习题第2章 中、重型厂房结构设计 2. 1 结构形式和结构布置 2. 2 厂房结构的计算原理 2. 3 钢屋架设计 2. 4 吊车梁设计 习题第3章 大跨屋盖结构 3. 1 结构形式 3. 2 网架的形式

3. 3 网架的计算要点 3. 4 空间杆系有限元法 3. 5 网架杆件设计 3. 6 节点设计 3. 7
网壳 3. 8 悬索结构 习题第4章 多层及高层房屋结构 4. 1 多、高层房屋结构的组成
4. 2 楼盖的布置方案和设计 4. 3 柱和支撑的设计 4. 4
多、高层房屋结构的分析和设计计算 习题附录参考文献跋
· · · · · · ([收起](#))

[钢结构_下载链接1](#)

标签

钢结构

土木

结构设计

土木教材

结构

梦魇

建筑

好方法

评论

2015第三版

[钢结构_下载链接1](#)

书评

[钢结构_下载链接1](#)