

<<实用高层建筑设计>>

图书基本信息

书名：<<实用高层建筑设计>>

13位ISBN编号：9787112119868

10位ISBN编号：7112119863

出版时间：2010-8

出版时间：中国建筑工业

作者：傅学怡

页数：833

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>

<<实用高层建筑结构设计>>

内容概要

本书基于新的《高层建筑混凝土结构设计技术规程》JGJ 3-2010、近十年来的设计实践和理论研究的发展与提高,对第一版进行必要的修改、补充和完善,以适应高层、超高层建筑结构设计工作及本科、研究生学习的需要。

本书内容包括:高层建筑结构的发展、合理构成、设计概念和方法、抗震设计、复杂截面剪力墙配筋设计、带加强层转换层和平面不规则结构设计等22章,第11章为典型高层建筑结构设计实例(有框架结构、框架-剪力墙结构、剪力墙结构、筒体-稀柱框架结构、筒体结构和支撑结构等6类),第22章为复杂高层建筑结构实例(有卡塔尔多哈外交部大楼、深圳特区报业大厦和天津卫津南路超限高层建筑等)。

内容系统,阐述精辟,技术先进,举例适当。

本书可供建筑设计人员、科研人员阅读,也可用作土建类大专院校本科、研究生教学参考书。

<<实用高层建筑结构设计>>

书籍目录

第1章 高层建筑结构的发展第2章 高层建筑结构的合理构成第3章 高层建筑结构设计概念和方法第4章 高层建筑结构侧移刚度的计算第5章 高层建筑结构的整体稳定第6章 高层建筑结构的水平荷载第7章 高层建筑结构水平荷载下的侧移和内力第8章 高层建筑结构承载力和延性的控制第9章 高层建筑地基基础的设计第10章 高层建筑结构基于性能的抗震设计第11章 典型高层建筑结构设计实例第12章 宽扁梁结构第13章 复杂截面剪力墙配筋设计第14章 整浇钢筋混凝土楼盖第15章 带加强层的高层建筑设计第16章 带转换层的高层建筑设计第17章 平面不规则结构第18章 高层建筑结构的施工模拟第19章 高层建筑结构舒适度控制第20章 结构抗连续倒塌设计研究第21章 高层建筑结构非荷载效应影响分析第22章 复杂高层建筑结构实例参考文献

<<实用高层建筑设计>>

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>