

<<高楼钢结构设计>>

图书基本信息

书名：<<高楼钢结构设计>>

13位ISBN编号：9787112057795

10位ISBN编号：7112057795

出版时间：2003-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：刘大海 杨翠如

页数：550

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>

<<高楼钢结构设计>>

内容概要

钢结构具有承载力高、截面尺寸小、建筑总重轻等优点，最适宜建造高层建筑。

与钢筋混凝土结构相比，它具有更大的韧性、延性、变形能力和耗能容量，是地震区高层建筑的首选结构类型。

钢-混凝土混合结构是近期发展起来的高层建筑新型结构，它兼收钢结构与钢筋混凝土结构两者的优点，取得了良好的经济效果。

本书针对此两类结构的高层建筑，给出适用于不同高度、多种情况的结构体系和工程实例，剖析其结构受力特点，列出其抗风、抗震计算结果，以及构件截面尺寸，供工程设计借鉴。

并按照各结构设计规范、技术规程2002年新版，给出结构抗风、抗震设计的计算步骤和公式，梁、柱、支撑、墙板等构件及其节点的一般和抗震构造要求和强度验算。

<<高楼钢结构设计>>

书籍目录

第一章 结构概念设计 第二章 结构材料 第三章 抗风计算 第四章 抗震计算 第五章 钢结构体系和工程实例
第六章 钢构件的计算和构造 第七章 钢构件节点和钢杆件连接 第八章 钢杆件的板件连接 第九章 “钢-混凝土” 结构体系和工程实例 参考文献

<<高楼钢结构设计>>

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>