

<<现代高层建筑施工>>

图书基本信息

书名：<<现代高层建筑施工>>

13位ISBN编号：9787560970875

10位ISBN编号：7560970877

出版时间：2011-6

出版时间：华中科技大学出版社

作者：杨跃 编

页数：314

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>

## <<现代高层建筑施工>>

### 内容概要

杨跃编著的《现代高层建筑施工(普通高等院校土木专业十一五规划精品教材)》系根据教育部颁布实施的《普通高等学校本科专业目录》中新设置的土木工程专业、管理科学与工程专业而编写的试用教材。

本教材从拓宽专业面、扩大知识面出发,按照最新的国家相关规范和规程进行编写,反映了现代高层建筑施工的新理论、新方法和新工艺。

全书共分六章。

其内容包括:绪论、高层建筑基础工程施工、高层建筑垂直运输设备、高层建筑施工脚手架、高层建筑混凝土结构施工和高层建筑施工管理等。

《现代高层建筑施工(普通高等院校土木专业十一五规划精品教材)》内容实用性强、形式新颖,主要用于土木工程专业(建筑工程方向、岩土与地下工程方向和土木工程材料方向)、管理科学与工程专业(工程管理方向、信息管理与信息系统方向)本科生、专科生及相关专业教学用。

也可作为相关岗位培训代用教材和土木工程施工技术人员的参考书。

## <<现代高层建筑施工>>

### 书籍目录

#### 1 绪论

- 1.1 高层建筑的概念
- 1.2 高层建筑的发展
- 1.3 高层建筑主要施工新技术

#### 【复习思考题】

#### 2 高层建筑基础工程施工

- 2.1 基础结构与施工技术
- 2.2 建筑基坑支护与地下水控制
- 2.3 大体积混凝土施工

#### 【复习思考题】

#### 3 高层建筑垂直运输设备

- 3.1 塔式起重机
- 3.2 施工外用电梯
- 3.3 混凝土运输机械
- 3.4 高层建筑施工中垂直运输体系的选择

#### 【复习思考题】

#### 4 高层建筑施工脚手架

- 4.1 扣件式钢管脚手架
- 4.2 碗扣式钢管脚手架
- 4.3 门式钢管脚手架
- 4.4 液压升降整体脚手架

#### 【复习思考题】

#### 5 高层建筑混凝土结构施工

- 5.1 大模板施工
- 5.2 滑动模板施工
- 5.3 爬升模板施工
- 5.4 混凝土工程施工

#### 【复习思考题】

#### 6 高层建筑施工管理

- 6.1 施工管理
- 6.2 单位工程施工组织设计
- 6.3 网络计划的优化
- 6.4 施工技术管理
- 6.5 技术经济分析

#### 【复习思考题】

有关国家施工规范、规程与规定  
参考文献

<<现代高层建筑施工>>

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>