

<<(高职高专)建筑施工组织>>

图书基本信息

书名：<<(高职高专)建筑施工组织>>

13位ISBN编号：9787561147245

10位ISBN编号：7561147244

出版时间：2009-4

出版时间：大连理工大学出版社

作者：钱大行，孙成城 主编

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>

## <<(高职高专)建筑施工组织>>

### 内容概要

《建筑施工组织》是新世纪高职高专教材编审委员会组编的建筑工程技术类课程规划教材之一。

建筑施工组织是建筑工程项目自开始到竣工整个工程建设过程中不可缺少的、重要的管理手段，它对于提高建筑工程项目的质量水平、工程进度控制水平、工程建设投资效益和安全文明施工等起着重要的保障作用。

建筑施工组织是针对工程项目施工的复杂性来研究工程项目建设统筹安排与系统管理的一门主干课程，它也是建筑企业对工程项目进行决策、计划、组织、控制、协调等全面管理的重要工作。

建筑施工组织涉及面广、实践性强、综合性大、影响因素多。

本教材结合高等职业教育的特点，在编写过程中力求突出以下特色：(1)本教材强调理论与实践相结合，在系统介绍施工组织设计的有关概念、编制的内容和方法的基础上，重点介绍了流水施工原理和网络计划技术在施工组织中的应用，并结合理论给出相应的实例和实例分析。

使读者在掌握理论知识的基础上，能够具备一定的动手能力，并且做到内容通俗易懂，贴近工程实际。

(2)在内容深度上，以培养综合素质为基础，以提高职业技能为本位。

内容深入浅出，重点突出综合性和实践性，既保证施工组织设计内容的系统性和完整性，又体现内容的先进性、实用性和可操作性，较好地兼顾案例教学与实践教学。

例如，本教材增加了目前项目施工中较为关注的安全文明施工等组织管理问题的相关内容，使其更加适应现代建筑施工组织的要求。

(3)本教材编入了近年最新的建设法规、规范与技术要求，在有关章节上配有相应的案例，便于课堂内讲授，也可供学生课后阅读。而且这些案例可作为编写‘施工组织文件的参考资料。

另外，本教材内容还与当前的执业资格考试内容相结合，方便相关工程技术人员备考和学习。

## <<(高职高专)建筑施工组织>>

### 书籍目录

第1章 绪论 1.1 本课程的研究对象和基本任务 1.2 建筑施工组织的原则和施工程序 1.3 建筑施工组织设计的概念、作用和分类 复习 思考题第2章 建筑施工流水施工 2.1 流水施工的基本概念 2.2 流水施工的基本参数 2.3 流水施工的组织方式 2.4 流水施工的组织及实例 复习思考题第3章 网络计划技术 3.1 网络计划概述 3.2 双代号网络计划 3.3 单代号网络计划 3.4 双代号时标网络计划 3.5 网络计划的优化 复习思考题第4章 施工准备工作 4.1 施工准备工作的意义、要求和分类 4.2 施工准备工作的内容 复习思考题第5章 建筑工程安全文明施工 5.1 建筑工程安全施工 5.2 劳动保护与伤亡事故处理 5.3 安全防护 5.4 文明施工与环境保护 复习思考题第6章 单位工程施工组织设计 6.1 单位工程施工组织设计概述 6.2 工程概况 6.3 施工方案与施工方法 6.4 施工进度计划 6.5 施工准备工作及各项资源需要量计划 6.6 单位工程施工平面图设计 6.7 单位工程施工组织设计的技术经济指标及分析 6.8 单位工程施工组织设计实例(砖混结构住宅) 复习思考题第7章 施工组织总设计 7.1 施工组织总设计的概念 7.2 施工部署和主要项目施工方案 7.3 施工总进度计划 7.4 资源需要量计划 7.5 施工总平面图 7.6 施工组织总设计实例 复习思考题第8章 建筑工程施工进度控制 8.1 建筑工程施工进度控制概述 8.2 建筑工程施工进度计划的控制目标、监测与调整 8.3 建筑工程施工实际进度与计划进度的比较与调整 复习思考题参考文献

<<(高职高专)建筑施工组织>>

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>