<<建筑施工组织与管理>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工组织与管理>>

13位ISBN编号：9787302294863

10位ISBN编号：7302294860

出版时间：2012-8

出版时间：清华大学出版社

作者：于英武

页数：280

字数：442000

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>

<<建筑施工组织与管理>>

内容概要

建筑施工组织与管理作为建筑工程专业的专业课程，为该专业的岗位和技能的学习奠定施工组织与管理的基础。

《建筑施工组织与管理》共有14章，主要包括建筑工程施工组织及施工项目管理两部分。通过学习使读者了解建筑工程流水施工基本原理；网络计划技术；施工组织设计的基本内容、编制方法；建筑工程技术管理；质量管理；成本管理；进度管理；招投标与合同管理；施工安全、防火管理；工程项目信息管理等基本知识。

《建筑施工组织与管理》可作为高职、高专、职业技术学院建筑专业的教材及培训教材，也可供建设行业技术人员参考。

<<建筑施工组织与管理>>

书籍目录

第1章绪论

- 1.1施工组织与管理概论
- 1.2基本建设程序与建筑施工程序
- 1.3建筑产品及其施工的技术经济特点
- 1.4施工组织设计的作用和分类
- 1.5施工组织与管理的原则及内容

复习思考题

第2章施工准备工作

- 2.1施工准备工作概述
- 2.2调查研究
- 2.3技术经济资料的准备
- 2.4施工现场准备
- 2.5施工队伍及物资准备
- 2.6季节施工准备

复习思考题

第3章建筑流水施工

- 3.1流水施工的基本概念
- 3.2流水施工的主要参数
- 3.3组织流水施工的基本方式
- 3.4流水施工的具体应用

复习思考题

习题

第4章网络计划基本知识

- 4.1网络计划的基本概念
- 4.2双代号网络计划
- 4.3双代号网络图的时间参数
- 4.4单代号网络计划
- 4.5单代号搭接网络计划
- 4.6双代号时标网络计划
- 4.7网络计划的具体应用
- 4.8网络计划的优化与控制

复习思考题

习题

第5章单位工程施工组织设计

- 5.1施工组织设计概述
- 5.2工程概况和施工特点分析
- 5.3施工方案的选择
- 5.4单位工程施工进度计划
- 5.5施工准备工作及各项资源需用量计划
- 5.6施工平面图
- 5.7单位工程施工组织设计实例

复习思考题

第6章施工项目管理

- 6.1施工项目管理概述
- 6.2施工项目管理的组织机构

<<建筑施工组织与管理>>

6.3建设工程项目目标的动态控制

6.4施工企业项目经理的工作性质、任务和责任

6.5施工风险管理

6.6建设工程监理的工作性质、工作任务和工作方法

复习思考题

第7章建筑工程技术管理

7.1技术管理概述

7.2技术管理的基础工作

7.3技术管理制度

7.4技术经济分析

7.5技术革新和技术开发

复习思考题

第8章建筑工程招投标与合同管理

8.1建筑工程施工招投标概述

8.2建筑工程项目招标

8.3建筑工程施工投标

8.4建筑工程承包合同

8.5工程索赔

复习思考题

第9章建筑工程项目施工成本管理

9.1成本管理概述

9.2施工成本管理的任务与措施

9.3施工项目成本预测

9.4施工成本计划的编制依据和编制方法

9.5施工成本控制的依据和步骤

复习思考题

第10章建筑工程质量管理

10.1质量管理概述

10.2全面质量管理

10.3建筑工程项目质量控制

10.4工程质量事故处理

10.5质量检验与质量验收

复习思考题

第11章施工项目进度管理

11.1施工项目进度控制概述

11.2施工项目进度计划的实施与检查

11.3施工项目进度计划的调整

复习思考题

第12章建筑工程施工安全与防火

12.1建筑工程安全管理

12.2工地常见工伤事故的预防

12.3工地防火

复习思考题

第13章建筑工程环保、文明施工与料具管理

13.1环境保护与文明施工

13.2施工现场的料具管理

复习思考题

<<建筑施工组织与管理>>

第14章建筑工程项目信息管理

14.1 工程项目信息

14.2 工程项目管理信息系统

14.3 施工文件档案管理

复习思考题

参考文献

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>