

<<建筑施工组织>>

图书基本信息

书名：<<建筑施工组织>>

13位ISBN编号：9787807346524

10位ISBN编号：7807346523

出版时间：2009-7

出版时间：黄河水利出版社

作者：赵占军，龚健冲 主编

页数：249

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>>

前言

建筑施工组织是建筑工程技术专业的一门主要课程。

《建筑施工组织》结合高职高专教育的特点，突出实践性和综合性。

针对本专业具有实践性强、涉及面广等特点，编写时力求做到在保证书的系统性和完整性的前提下，内容体现适应性、应用性及时代性。

通过系统地学习《建筑施工组织》，学生将提高综合运用知识解决实际问题的能力，为将来从事施工管理工作打下良好的基础。

《建筑施工组织》由赵占军、龚健冲任主编，姚艳红、石玉东任副主编。

第一章、第五章由石家庄职业技术学院赵占军编写；第二章由沈阳农业大学高等职业技术学院石玉东编写；第三章由漯河职业技术学院姚艳红编写；第四章由河南工业职业技术学院龚健冲编写；第六章由赵占军、河北城乡建设学校邵惠芳编写。

全书由赵占军负责统稿，并按主审河北工业职业技术学院常建立的意见进行修改定稿。

《建筑施工组织》在编写的过程中，参考了相关专家和学者的著作，在此表示感谢！

由于编者水平有限，书中难免有不足之处，诚挚希望读者提出宝贵意见，给予批评指正。

<<建筑施工组织>>

内容概要

本书全面系统地阐述了建筑施工组织的理论、方法和实例，主要内容包括：建筑施工组织概论、建筑施工准备工作、建筑工程的流水施工、建筑工程施工网络计划、单位工程施工组织设计、施工组织总设计。

本书在编写时注意吸收建筑技术科学和管理科学的新成果，并结合我国施工企业和工程建设的实际，对传统内容进行了更新。

本书可作为土建类专业和工程管理类专业的教材，也可以作为工程项目经理、工程技术人员和管理人员学习施工管理知识、进行施工组织管理工作的参考。

<<建筑施工组织>>

书籍目录

前言第一章 建筑施工组织概论 第一节 基本建设程序 第二节 建筑施工组织概述 第三节 建筑产品与建筑施工的特点 小结 思考题 第二章 建筑施工准备工作 第一节 建筑施工准备工作的作用与分类 第二节 建筑施工准备工作的内容 第三节 冬雨期施工准备 小结 思考题 第三章 建筑工程的流水施工 第一节 流水施工的概念 第二节 流水施工参数 第三节 流水施工的组织方式 第四节 流水施工的应用 小结 思考题 习题 第四章 建筑工程施工网络计划 第一节 网络计划技术简介 第二节 双代号网络图 第三节 双代号时标网络计划 第四节 单代号网络图 第五节 网络计划的优化 第六节 网络计划的应用 小结 思考题 习题第五章 单位工程施工组织设计 第一节 概述 第二节 工程概况 第三节 施工组织机构 第四节 施工方案 第五节 单位工程施工进度计划 第六节 资源需求计划 第七节 单位工程施工平面图 第八节 工程保障措施 第九节 技术经济分析 第十节 单位工程施工组织设计实例 小结 思考题第六章 施工组织总设计 第一节 概述 第二节 工程概况 第三节 施工部署及施工方案 第四节 施工总进度计划 第五节 各种资源需求计划 第六节 施工总平面图 第七节 施工组织总设计的技术经济评价 第八节 施工组织总设计实例 小结 思考题参考文献

<<建筑施工组织>>

章节摘录

第一章 建筑施工组织概论 【本章要点】 本章主要介绍基本建设项目的组成,基本建设程序,建筑施工项目;建筑施工组织设计的作用和任务,建筑施工组织设计的分类和内容;建筑产品与建筑施工的特点等。

【学习重点】 建筑施工组织的基本内容及与施工组织有关的基本概念和基本建设程序。

第一节 基本建设程序 一、基本建设项目 基本建设项目,简称建设项目。

凡是按一个总体设计组织施工,建成后具有完整的系统,可以独立地形成生产能力或使用价值的建设工程,称为一个建设项目。

对大型分期建设的工程,如果分为几个总体设计,那么就有几个建设项目。

基本建设项目可以从不同的角度进行划分: (1)按规模大小可分为大型、中型、小型建设项目。

(2)按建设项目的性质可分为新建、扩建、改建、恢复和迁建项目。

(3)按建设项目的投资主体可分为国家投资、地方政府投资、企业投资、“三资”企业,以及各类投资主体联合投资的建设项目。

(4)按建设项目的用途可分为生产性建设项目(包括工业、农田水利、交通运输及邮电、商业和物资供应、地质资源勘探等建设项目)和非生产性建设项目(包括住宅、文教、卫生、公用生活服务事业等建设项目)。

一个建设项目,按照国家《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB 50300-2001)规定,可分为单位工程、分部工程和分项工程。

建设项目按组成内容(从大到小)又可分为: (1)单位工程。

凡具备独立施工条件并能形成独立使用功能的建筑物及构筑物为一个单位工程。

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>