

<<建筑工程施工组织与管理>>

图书基本信息

书名：<<建筑工程施工组织与管理>>

13位ISBN编号：9787122034144

10位ISBN编号：7122034143

出版时间：2008-10

出版单位：化学工业出版社

作者：苏锋

页数：210

字数：276000

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>

<<建筑工程施工组织与管理>>

内容概要

建筑工程施工组织与管理是建筑产品形成过程中的重要控制手段，也是施工企业管理的重要组成部分。

本书在介绍建筑施工组织与管理基本理论的基础上，主要介绍了建筑施工组织与管理的方法和应用，即：流水施工与网络技术及其在施工组织与管理上的应用；施工组织设计，包括单位工程施工组织设计和施工组织总设计；施工项目的施工管理，包括进度、成本、质量、安全等。

书中反映了最新的建筑规范与技术要求，同时吸收了建筑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，在有关章节配有相应的施工组织与管理实例。

本书可作为土建类专业和工程管理类专业的教材，也可作为工程项目经理、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书。

<<建筑工程施工组织与管理>>

书籍目录

第1章 建筑工组织概述 1.1 建筑产品的特点 1.2 建筑施工组织的目的和任务 1.3 建筑工程施工组织设计的概念、内容及分类 1.3.1 建筑工程施工组织设计的概念 1.3.2 建筑工程施工组织设计的内容 1.3.3 建筑工程施工组织设计的分类 1.3.4 施工组织设计的编制 1.4 建筑工程施工组织的依据和原则 1.4.1 编制施工组织设计的依据 1.4.2 编制施工组织设计的基本原则 1.4.3 编制施工组织设计的一般规律 1.5 建筑工程基本建设程序 1.5.1 建筑工程基本建设程序 1.5.2 基本建设程序分析第2章 建筑工准备 2.1 建筑施工准备工作的分类 2.2 建筑施工准备工作的内容 2.2.1 技术准备 2.2.2 物资准备 2.2.3 劳动组织准备 2.2.4 施工现场准备 2.2.5 施工力量的调集和后勤的准备 2.3 施工准备工作实施第3章 建筑工程流水工 3.1 流水施工的基本概念及主要参数 3.1.1 流水施工的基本概念 3.1.2 流水施工的技术经济效果 3.1.3 流水施工的分级和表达方式 3.1.4 流水参数 3.1.5 组织流水施工的步骤 3.1.6 专业流水 3.2 流水施工的基本组织方式 3.2.1 有节奏流水施工 3.2.2 无节奏流水施工 3.3 流水施工的具体应用第4章 网络计划技术 4.1 概述 4.1.1 工作 4.1.2 网络图 4.1.3 节点 4.1.4 线路 4.2 网络计划的绘制原则 4.2.1 双代号网络图的绘制原则 4.2.2 单代号网络图的绘制原则 4.3 双代号网络计划的绘制方法 4.3.1 双代号网络图的计算 4.3.2 双代号网络图的绘制 4.3.3 双代号网络图的绘制方法 4.3.4 双代号施工网络图的排列方法 4.3.5 绘图示例 4.3.6 工程施工网络图的绘制步骤 4.3.7 初始网络计划的检查与调整 4.4 单代号网络计划的绘制方法 4.4.1 单代号网络图的计算 4.4.2 单代号网络图的绘制步骤 4.5 单代号搭接网络计划 4.5.1 基本概念 4.5.2 搭接关系 4.5.3 单代号搭接网络的计算方法 4.6 网络计划优化 4.6.1 资源优化 4.6.2 时间优化 4.6.3 工期—资源优化 4.6.4 工期—成本优化第5章 施工组织总设计 5.1 概述 5.1.1 施工组织总设计的内容第6章 单位工程施工组织设计第7章 计算机辅助施工组织与管理第8章 建筑工程项目施工管理第9章 施工组织设计实例参考文献

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>