

<<工程项目施工组织设计原理及实例>>

图书基本信息

书名：<<工程项目施工组织设计原理及实例>>

13位ISBN编号：9787801595249

10位ISBN编号：7801595246

出版时间：2004-1

出版时间：中国建材工业出版社

作者：高民欢 编

页数：238

字数：390000

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>

## <<工程项目施工组织设计原理及实例>>

### 内容概要

工程项目施工组织设计是对拟建工程项目在技术和组织、时间和空间、人力和物力等方面所作的全面合理的安排，是根据业主对工程项目的各项要求确定的经济、合理、有效的施工方案，切实可行的施工进度，合理有效的技术组织措施和资源组织优化，以及合理布置施工现场空间。

因此只有通过合理的施工组织设计才能对工程项目的施工进行合理、科学、经济的规划，以保证工程项目能够连续、均衡、协调地进行施工，满足工程项目对质量、工期和投资等各方面的要求。

本书以系统工程原理、生产函数理论、网络计划技术、流水作业组织原理和劳动组织优化理论为基础，系统阐述了工程项目施工组织设计的原理，详细介绍了工程项目施工组织设计编制的内容、方法与程序以及工程项目施工组织设计文件的内容与编制原则和程序。

为便于应用，我们选择编辑了公路、铁路、工业与民用建筑三种不同类型的工程项目的施工组织设计实例，以供参考。

## <<工程项目施工组织设计原理及实例>>

### 书籍目录

第一章 施工组织设计概论 1.1 施工组织设计概述 1.2 施工组织设计与施工成本的关系第二章 工程项目施工组织设计原理 2.1 系统工程原理 2.2 生产函数理论 2.3 网络计划技术 2.4 流水作业组织原量 2.5 劳动组织优化原理第三章 工程项目施工组织设计编制 3.1 工程项目施工组织设计种类 3.2 工程项目施工组织设计内容 3.3 工程项目施工方案制定的原则和内容 3.4 工程项目施工进度编制的方法与步骤 3.5 工程项目施工生产要素的优化与管理 3.6 工程项目施工场地平面布置原则及内容第四章 工程项目施工组织设计编制程序 4.1 概述 4.2 工程项目施工组织总设计的编制 4.3 单位工程施工组织设计编制 4.4 竞标性施工组织设计的编制与管理第五章 工程项目施工组织设计文件编制 5.1 工程项目施工组织总设计的编制 5.2 工程项目施工组织设计的组成 5.3 工程项目施工组织设计文件的编制要求 5.4 工程项目施工组织设计文件的编制程序第六章 工程项目施工组织设计实例 6.1 公路工程施工组织设计实例 6.2 铁路工程施工组织设计实例 6.3 工业与民用建筑工程施工组织设计实例主要参考文献

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>