

<<施工组织设计纲要与施工组织总设计>>

图书基本信息

书名：<<施工组织设计纲要与施工组织总设计>>

13位ISBN编号：9787112097203

10位ISBN编号：7112097207

出版时间：2008-9

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：北京城建集团国家体育场工程总承包部，杨俊峰，武树春 主编

页数：147

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>

## <<施工组织设计纲要与施工组织总设计>>

### 内容概要

本书全面介绍国家体育场工程，即“鸟巢”项目的施工管理与技术，并在文初将施工组织设计、施工方案和技术交底这三者的关系、各自编制要求和相互间的配套做了详细说明，让读者在实践中更能领会三者作用，并将三者配套后对施工的指导效用发挥充分。

另有网络增值服务提供Word版文档，会让您喜不胜收。

本书适用于从事建设工程施工管理、施工技术人员参考，并可供奥运工程关爱者收藏。

本书以国家体育场工程为范例，着重从整体协调统一，个体突出重点，质量、进度、造价三者统筹技术和经济，使本套丛书能真正体现配套范例的作用。

全书共分4个部分，主要针对国家体育场工程，即“鸟巢”项目的施工管理与技术作了全面的介绍，具体包括建筑施工组织概述、施工组织设计编制的基本内容与要求、施工组织总设计等。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

# <<施工组织设计纲要与施工组织总设计>>

## 书籍目录

前言  
工程范例之概况  
一、建筑施工组织概述  
1.1 基本建设程序  
1.2 基本建设项目及组成  
1.3 建筑施工程序  
1.4 施工组织设计、施工方案、技术交底的关系  
1.4.1 施工组织设计纲要  
1.4.2 施工组织总设计  
1.4.3 单位工程施工组织设计  
1.4.4 施工方案  
1.4.5 技术交底  
二、施工组织设计编制的基本内容与要求  
2.1 编制原则  
2.2 编制管理流程  
2.3 施工组织设计编制的基本内容及要求  
2.3.1 编制依据  
2.3.2 工程概况  
2.3.3 施工部署  
2.3.4 施工准备  
2.3.5 资源计划  
2.3.6 施工总平面布置  
2.3.7 综合进度计划  
2.3.8 施工方法  
2.3.9 技术经济指标  
2.3.10 管理措施  
三、施工组织总设计  
1 编制依据  
1.1 设计文件  
1.2 合同协议  
1.3 政策法规  
1.4 规范、规程  
1.5 标准  
1.6 图集  
1.7 参考文献  
1.8 其他  
2 工程概况  
2.1 社会及环境条件  
2.2 水文地质及气候条件  
2.3 建筑设计简介  
2.4 结构设计简介  
2.5 专业设计简介  
2.6 景观设计简介  
3 工程建设特点  
3.1 建设规模宏大  
3.2 结构形式复杂  
3.3 建设工期短  
3.4 建设标准要求高  
3.5 工程总承包管理难度大  
3.6 季节性施工时间长、难度大  
3.7 钢结构施工难度大  
3.8 钢筋混凝土结构质量标准高  
3.9 膜结构施工难度大  
3.10 田径场地施工难度大  
3.11 设备专业系统复杂  
4 施工部署  
4.1 部署原则  
4.2 组织规划  
4.3 总承包目标  
4.4 工程施工区域划分  
4.5 施工任务划分  
4.6 总体施工程序  
4.7 里程碑事件控制  
4.8 关键因素应对措施  
4.9 验收组织  
5 施工准备  
5.1 技术准备  
5.2 现场准备  
5.3 劳动力组织准备  
5.4 物资准备  
5.5 岗位培训  
6 资源计划  
6.1 劳动力需求计划  
6.2 大型机械设备需求计划  
6.3 主要机、器具需求计划  
6.4 周转材料需求计划  
.....  
四、网络下载

章节摘录

工程范例之概况 国家体育场是北京2008年第29届奥运会的主会场，承担开幕式、闭幕式和田径比赛，赛时可容纳观众91000人，其中临时坐席11000个（赛后拆除）。本工程位于奥林匹克公园中心区南部，占在面积约20.4公顷（hm<sup>2</sup>），总建筑面积约25.8万m<sup>2</sup>，总体分体育场、基座和热身场地三部分。

.....

编辑推荐

《施工组织设计纲要与施工组织总设计》适用于从事建设工程施工管理、施工技术人员参考，并可供奥运工程关爱者收藏。

该书可供各大专院校作为教材使用，也可供从事相关工作的人员作为参考用书使用。

本套丛书以国家体育场工程（即“鸟巢”工程）为实例，将工程中涉及的多专业施工组织设计、施工方案、技术交底做完全展示，价值很高。

但因工程的特殊性和安全考虑，在纸质图书中并不能全部展现，为使大家更全面了解和借鉴“鸟巢”施工技术与管理，将在网络增值服务中给大家提供更多施工组织设计、施工方案、技术交底，而且形式以WORD版文件为主。

网络增值服务只有正版用户享有，并填写增值服务码。

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>