第一图书网, tushu007.com

<<水利水电与公路桥梁工程施工组>>

图书基本信息

书名：<<水利水电与公路桥梁工程施工组织设计实例>>

13位ISBN编号：9787807343240

10位ISBN编号：7807343249

出版时间：2008-1

出版时间：黄河水利

作者：杨士安[等]编著

页数：142

字数：219000

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

前言

施工组织设计是指导工程项目投标、施工准备和组织施工的全面性技术文件。
在工程项目管理中依据施工组织设计统筹全局，协调施工过程各层面工作，可保证顺利完成合同规定的各项任务，实现项目的管理精细化、运作标准化、方案先进化、效益最大化。
编制和实施施工组织设计已成为我国建筑施工企业一项重要的技术管理制度，也是施工企业优势技术和现代化管理水平的重要标志。
如何保证顺利完成工程项目，这给工程技术人员制定施工组织设计提出了较高的要求。
为了解决工程技术人员在工作中面临的实际问题，本书以作者组织编写的部分水利水电工程及公路桥梁工程的施工组织设计为实例，较全面、详细地介绍了施工技术和施工组织设计编制的方法及内容，并附有相关的资料、数据、图表和实例，结合工程实践中的研究成果，重视理论和实践相结合。
本书可作为编制水利水电和公路桥梁工程施工组织设计的依据，也可作为工程技术人员工程管理参考用书和学习资料，相信会有很好的参考价值。
由于时间及水平有限，本书有不当之处，敬请读者给予指正，深表感谢。

内容概要

本书主要包括土石坝工程施工组织设计、引水闸工程施工组织设计、防洪堤工程施工组织设计、高等级公路工程施工组织设计、简支T型桥梁施工组织设计、隧道工程施工组织设计，可供水利、工业与民用建筑、公路、桥梁等专业相关人员阅读参考。

书籍目录

第一篇　水利水电工程　1　土石坝工程施工组织设计　1.1　编制原则　1.2　编制范围　1.3　工程概况　1.4　水文与气象条件　1.5　工程地质条件　1.6　天然建筑材料　1.7　对外交通条件　1.8　施工总体布置　1.9　现场管理机构　1.10　土方开挖　1.11　基岩石方开挖　1.12　帷幕灌浆　1.13　土石方填筑　1.14　观测仪器和设备　1.15　砌体工程　1.16　观测仪器和设备　1.17　新工艺、新措施　1.18　保证工期的关键措施及施工进度计划　1.19　质量控制措施及保证质量的关键点　1.20　安全度汛措施　1.21　安全生产、文明施工技术措施　1.22　环境保护措施　1.23　工程总承包和分包的形式及交叉作业方案　1.24　保修承诺、保修措施及优惠条件　2　引水闸工程施工组织设计　2.1　工程概况　2.2　施工准备　2.3　施工方案　2.4　引水闸桩基施工　2.5　引水闸混凝土施工　2.6　砌石、复合土工膜及砂垫层施工　2.7　金属构件安装　2.8　土方回填　2.9　施工总进度计划　2.10　主要施工机械设备和人员计划　2.11　质量、工期保证措施　2.12　安全及环境保护措施　2.13　后勤保障措施　3　防洪堤工程施工组织设计　3.1　编制依据　3.2　编制原则　3.3　工程概况　3.4　水文气象及工程地质　3.5　工程目标　3.6　施工组织机构　3.7　主要施工程序　3.8　施工方案　3.9　施工进度计划　3.10　施工总平面布置　3.11　施工临时设施布置说明　3.12　质量保证体系及措施　3.13　保证工期的组织措施　3.14　保证工期主要措施　3.15　保证安全措施　3.16　安全技术保证措施　3.17　环境保护及施工现场管理措施　3.18　人群健康保护第二篇　公路、桥梁、隧道工程　4　高等级公路工程施工组织设计　4.1　编制依据　4.2　工程概况　4.3　工程特点及难点　4.4　施工部署　4.5　施工总平面布置　4.6　施工准备　4.7　主要工程项目的施工方法　4.8　质量体系及保证措施　……　5　简支T型桥梁施工组织设计　6　隧道施工组织设计

第一图书网, tushu007.com

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