

<<水利工程施工组织与管理>>

图书基本信息

书名：<<水利工程施工组织与管理>>

13位ISBN编号：9787550903296

10位ISBN编号：7550903298

出版时间：2012-8

出版单位：黄河水利出版社

作者：张玉福 等主编

页数：238

字数：350000

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>

<<水利工程施工组织与管理>>

内容概要

张玉福、薛建荣主编的《水利工程施工组织与管理(第2版高职高专水利水电类全国水利行业规划教材)》是全国水利行业规划教材, 是根据全国水利水电高职教研会制定的水利工程施工组织与管理课程教学大纲编写完成的。

本书从水利工程施工组织与管理方面较全面地阐述了常见的水利工程项目施工组织与管理的原则、方法和要求。

全书共分11章, 包括施工组织与管理概论、流水施工基本原理网络计划技术、施工准备工作、施工组织总设计、单位工程施工组织设计、施工质量管理、施工成本管理、施工进度管理、水利水电工程施工合同、施工安全与环境管理等。

《水利工程施工组织与管理(第2版高职高专水利水电类全国水利行业规划教材)》是为适应国家高等职业技术教育的发展而编写的, 可作为高等职业技术学院、高等专科学校等水利水电建筑工程、水利工程、水利工程施工、工程造价、工程监理等专业的教材或水利建造师的考试参考书, 也可供土木建筑类其他专业、中等专业学校相应专业的师生及工程技术人员参考使用。

<<水利工程施工组织与管理>>

书籍目录

再版前言

第一章 施工组织与管理概论

第一节 水利工程基本建设程序

第二节 水利工程建设特点

第三节 施工组织设计

第四节 施工组织的原则

习题

第二章 流水施工基本原理

第一节 流水施工的基本概念

第二节 流水参数的确定

第三节 流水作业组织

习题

第三章 网络计划技术

第一节 网络计划技术概述

第二节 双代号网络计划的编制

第三节 单代号网络计划的编制

第四节 双代号时标网络计划

第五节 网络进度计划的优化

第六节 网络计划技术在水利工程中的应用

习题

第四章 施工准备工作

第一节 概述

第二节 施工原始资料收集

第三节 施工技术准备工作

第四节 施工生产准备工作

第五节 施工单位与参加各方关系及协调工作

习题

第五章 施工组织总设计

第一节 概述

第二节 主体工程施工方案

第三节 施工总进度计划

第四节 施工总体布置

第五节 施工辅助企业

习 题

第六章 单位工程施工组织设计

第一节 概述

第二节 工程概况与施工条件分析

第三节 施工方案的选择

第四节 单位工程施工进度计划

第五节 单位工程施工平面图布置

习题

第七章 施工质量管理

第一节 工程质量管理的基本概念

第二节 质量体系的建立与运行

第三节 工程质量统计与分析

<<水利工程施工组织与管理>>

第四节 工程质量事故的处理

第五节 水利工程施工质量评定与验收

习题

第八章 施工成本管理

第一节 施工成本管理的基本任务

第二节 施工项目成本控制的基本方法

第三节 施工项目成本降低的措施

习题

第九章 施工进度管理

第一节 概述

第二节 实际工期和进度的表达

第三节 进度拖延原因分析及解决措施

习题

第十章 水利水电工程施工合同

第一节 概述

第二节 施工合同的类型

第三节 水利水电工程施工合同文件构成

第四节 水利水电工程施工合同管理

习题

第十一章 施工安全与环境管理

第一节 施工安全管理

第二节 环境安全管理

习题

参考文献

<<水利工程施工组织与管理>>

编辑推荐

张玉福、薛建荣主编的《水利工程施工组织与管理(第2版高职高专水利水电类全国水利行业规划教材)》以学生能力培养为主线,具有鲜明的时代特点,体现出实用性、实践性、创新性的教材特色,是一套理论联系实际、教学面向生产的高职高专教育精品规划教材。

本书尽量采用新标准、新规范,各专业可根据自身的教学目标及教学学时数,对本书的内容进行取舍。

<<水利工程施工组织与管理>>

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>