

<<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：9787807347057

10位ISBN编号：7807347058

出版时间：2009-8

出版时间：黄河水利出版社

作者：张玉福 主编

页数：202

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>>

前言

本书是根据教育部《教育部、财政部关于实施国家示范性高等职业院校建设计划，加快高等职业教育改革与发展的意见》（教高[2006]14号）、《教育部关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》（教高[2006]16号）等文件精神，由全国水利水电高职教研会拟定的教材编写规划，在中国水利教育协会指导下，由全国水利水电高职教研会组织编写的第二轮水利水电类专业规划教材。

第二轮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。

在本书编写过程中，考虑到高等职业技术教育的特点和教学要求，并借鉴高等院校现有《水利工程施工组织与管理》教科书的体系，本着既要贯彻“少而精”，又要力求突出科学性、先进性、针对性、实用性和注重技能培养的原则将本书共分十章，主要介绍了施工组织与管理概论、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、施工合同管理、施工安全与环境管理等。

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。

本书编写人员及编写分工如下：沈阳农业大学高等职业技术学院张玉福（第一、三、五、十章），刘宏丽（第九章）；华北水利水电学院水利职业学院聿书贞（第二章）；安徽水利水电职业技术学院费成效（第四章）；山东水利职业学院刘昌礼（第六章）；四川水利职业技术学院张松（第七章）；内蒙古机电职业技术学院尹会珍（第八章）。

本书由张玉福担任主编并负责全书统稿，由费成效、刘昌礼、聿书贞担任副主编，由黄河水利职业技术学院梁建林担任主审。

由于编者水平有限，书中难免有不妥之处，恳请广大读者批评指正。

<<水利工程施工组织与管理>>

内容概要

本书是全国高职高专水利水电类专业规划教材，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。

全书共分十章，包括施工组织与管理概论、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、施工合同管理、施工安全与环境管理等。

本书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

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 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 习题第三
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 施工接口管理与协调工作 习题第四章 施工组织总设计 第一节
概述 第二节 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 习题第五章 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
第六章 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 第四节 工程质量事故的处理 第五节 工程质量评定与验收 习题第七
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 第四节 工程价款结算与索赔 习题第八章 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 习题第九章
施工合同管理 第一节 概述 第二节 施工合同的实施与管理 第三节 施工合同索赔管理 习题
第十章 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>>

章节摘录

插图：第一节 水利工程基本建设程序一、基本建设程序含义基本建设程序是指建设项目从决策、设计、施工到竣工验收整个建设过程中各个阶段、各环节、各工程之间存在着先后顺序关系。

按基本建设程序进行水利工程建设是保证工程质量和投资效果的基本要求，是水利建设项目管理的重要工作。

为此，水利部于1995年4月21日发布施行了《水利工程建设项目管理规定》（水建[1995]128号），于1998年1月7日发布施行了《水利工程建设程序管理暂行规定》（水建[1998]16号）。

根据《水利工程建设项目管理规定》（水建[1995]128号）和有关规定，水利工程基本建设程序一般分为项目建议书、可行性研究、初步设计、施工准备（包括招标设计）、建设实施、生产准备、竣工验收、项目后评价等阶段。

一般情况下，将项目建议书、可行性研究、初步设计称为前期工作，将项目建议书和可行性研究阶段作为立项过程。

必须坚持基本建设程序。

实践证明，坚持基本建设程序，基本建设就能顺利进行，就能充分发挥投资的经济效益；反之，违背基本建设程序，就会造成施工混乱，影响质量、进度和成本，甚至给建设工作带来严重的危害。

因此，坚持基本建设程序是工程顺利建设的有力保证。

<<水利工程施工组织与管理>>

编辑推荐

《水利工程施工组织与管理》：全国高职高专水利水电类专业规划教材。

<<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>