

<<水利水电工程管理与实务>>

图书基本信息

书名：<<水利水电工程管理与实务>>

13位ISBN编号：9787112090082

10位ISBN编号：7112090083

出版时间：2007-3

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：全国一级建造师执业资格考试用书编写委员会 编

页数：366

字数：588000

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>

## <<水利水电工程管理与实务>>

### 内容概要

本书根据2007年版《一级建造师执业资格考试大纲(水利水电工程专业)》(以下简称《考试大纲》)编写。

本书主要阐述《考试大纲》规定考点的核心内容,明确应考核的知识点。

节内各条按掌握、熟悉、了解的层次排列,以条目格式编写,不考虑前后各条之间内容上的逻辑关系。

本书与一级建造师执业资格考试综合科目《建设工程经济》、《建设工程项目管理》、《建设工程法规及相关知识》相配合,构成了一级建造师执业资格水利水电工程专业知识体系。

本书由水利水电工程技术、水利水电工程项目管理实务、水利水电工程法规及相关知识三部分组成,突出了水利水电工程建设与管理的专业特点。

本书是2004年版的修订版。

与第一版相比,增加了施工测量,安全生产管理和案例分析等内容,取消了渠系建筑物和《水污染防治法》的相关知识,掌握、熟悉、了解的层次从目变为条,知识点表述更清晰,有利于应试者复习参考。

本书为一级建造师执业资格《专业工程管理与实务》科目“水利水电工程专业”的考试指导书,也可作为高等学校工科专业的教学参考用书和从事水利水电工程建设管理、勘测设计、施工、监理、咨询、质量监督、安全监督及行政监督等工作人员的参考用书。

## &lt;&lt;水利水电工程管理与实务&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 1F410000 水利水电工程技术 1F411000 水利水电工程勘测与设计技术 1F411010 水  
 利水电工程建筑物 1F411020 水力学在水利水电工程中的应用 1F411030 水利水电工  
 程建筑材料 1F411040 水利水电工程勘察与测量 1F411050 水利水电工程设计  
 1F412000 水利水电工程施工导流 1F412010 施工导流 1F412020 围堰及基坑排水  
 1F412030 施工截流 1F413000 地基处理与灌浆工程 1F413010 地基基础的要求及地基处理  
 的方法 1F413020 灌浆与防渗墙施工 1F414000 土石方工程 1F414010 土石分级与分类  
 1F414020 开挖施工技术 1F415000 土石坝工程 1F415010 土石坝施工技术  
 1F415020 混凝土面板堆石坝施工技术 1F416000 混凝土坝工程 1F416010 混凝土的生产与  
 运输 1F416020 模板与钢筋 1F416030 混凝土坝的施工技术 1F416040 碾压混凝土坝  
 的施工技术 1F417000 堤防与疏浚工程 1F417010 堤防工程施工技术 1F417020 疏浚工  
 程施工技术 1F418000 水闸、泵站与水电站 1F418010 水闸施工技术 1F418020 泵站的  
 布置及机组选型 1F418030 水电站机组安装技术 1F419000 水利水电工程施工安全技术  
 1F420000 水利水电工程项目管理实务 1F420010 水利工程建设程序 1F420020 水利水电施工  
 企业资质等级的划分和承包范围 1F420030 水利工程项目招标投标 1F420040 水利水电工  
 程施工分包的要求 1F420050 《水利水电工程施工合同和招标文件示范文本》的内容 1F420060  
 水利工程质量管理与事故处理 1F420070 水利工程建设安全生产管理 1F420080 水力发电工程  
 质量管理与施工安全 1F420090 水利水电工程施工质量评定 1F420100 水利工程验收  
 1F420110 水力发电工程验收 1F420120 水利水电工程施工组织设计及施工进度计划  
 1F420130 水利水电工程造价与成本管理 1F420140 水利工程施工监理 1F420150 水力发电工  
 程施工监理 1F420160 技术和管理以及法规在水利水电工程施工组织设计与施工进度计划上的综合  
 运用 1F420170 技术和管理以及法规在水利水电工程施工质量控制上的综合运用 1F420180 技术和  
 管理以及法规在水利水电工程施工安全与环境管理上的综合运用 1F420190 技术和管理以及法规在  
 水利水电工程施工成本控制上的综合运用 1F420200 技术和管理以及法规在水利水电工程招标投标与  
 合同管理上的综合运用 1F430000 水利水电工程法规及相关知识 1F431000 水利水电工程法规  
 1F431010 《水法》与工程建设有关的规定 1F431020 《防洪法》与工程建设有关的规定  
 1F431030 《水土保持法》与工程建设有关的规定 1F431040 《防汛条例》与工程建设有  
 关的规定 1F431050 《大中型水利水电工程建设征地补偿和移民安置条例》的有关规定  
 1F431060 《河道管理条例》与工程建设有关的规定 1F432000 水利水电工程建设强制性标准  
 1F432010 《工程建设标准强制性条文》(水利工程部分)施工方面的内容 1F432020 《工程建设  
 标准强制性条文》(电力工程部分)第二篇水力发电及新能源工程之3施工及验收的内容

## <<水利水电工程管理与实务>>

### 章节摘录

1F41 0000 水利水电工程技术 本章围绕水利水电工程主要类型, 阐述水利水电工程专业技术知识, 包括水利水电工程勘测与设计技术, 施工导流, 地基处理与灌浆工程, 土石方工程, 土石坝工程, 混凝土坝工程, 堤防与疏浚工程, 水闸、泵站与水电站, 施工安全技术9节。

其中“水利水电工程勘测与设计技术”概述了水利水电工程勘测设计的基本知识, 如水工建筑物的分类、工程等级划分及水库特征水位、水力学基本知识、水工建筑材料、施工测量、水利水电工程勘察设计等, 其余8节按照主要水利水电工程类型, 阐述其基本知识、施工内容和技术要求。

本章的重点是水工建筑物分类、水利水电工程等级划分、建筑材料、施工导流、围堰及基坑排水、施工截流、地基处理与灌浆工程、土石方工程、土石坝施工技术、混凝土的生产与运输、混凝土坝的施工技术、碾压混凝土坝的施工技术、水闸施工技术、施工安全技术等。

通过对本章的学习, 要求应试者全面了解水利水电工程的类型、功能及其组成以及水利水电枢纽布置; 熟悉水利水电工程勘察设计的任务, 施工测量的设备及其使用; 掌握水利水电工程施工的内容、方法、技术、设备, 以及工程质量控制要点和水工建筑材料的类型及其应用。

.....

<<水利水电工程管理与实务>>

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>