

<<2010版 水利水电工程管理与实务>>

图书基本信息

书名：<<2010版 水利水电工程管理与实务>>

13位ISBN编号：9787112118212

10位ISBN编号：7112118212

出版时间：2010-3

出版时间：中国建筑工业

作者：全国二级建造师执业资格考试用书编写委员会 编

页数：251

字数：406000

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

随着我国建设事业的迅速发展, 为了加强建设工程施工管理, 提高工程管理专业技术人员素质, 规范施工管理行为, 保证工程质量和施工安全, 根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程安全生产管理条例》和国家执业资格考试制度有关规定, 国家人事部、建设部联合颁发了《建造师执业资格制度暂行规定》(人发[2002]111号), 对从事建设工程项目总承包及施工管理的专业技术人员实行建造师执业资格制度。

建造师是以专业技术为依托、以工程管理为主业的执业注册人士。

建造师注册受聘后, 可以担任建设工程总承包或施工管理项目负责人, 从事法律、行政法规或国务院建设行政主管部门规定的相关业务。

实行建造师执业资格制度后, 大中型工程项目施工负责人必须由取得注册建造师资格的人士担任, 以提高工程施工管理水平, 保证工程质量和安全。

建造师执业资格制度的建立, 将为我国拓展国际建筑市场开辟广阔的道路。

按照人事部和建设部颁发的《建造师执业资格制度暂行规定》(人发[2002]111号)、《建造师执业资格考试实施办法》(国人部发[2004]16号)和《关于建造师资格考试相关科目专业类别调整有关问题的通知》(国人厅发[2006]213号)规定, 本套考试用书编委会组织全国具有较高理论水平和丰富实践经验的专家、学者, 在第二版基础上重新编写了《全国二级建造师执业资格考试用书》(第三版)(以下简称《考试用书》)。

在编撰过程中, 编写人员始终遵循《二级建造师执业资格考试大纲》(2009年版)重在检验应试者解决实际问题能力的总体精神, 力求使《考试用书》重点体现“四特性、四结合”原则, 即综合性、实践性、通用性和前瞻性; 与现行的中等学历教育相结合, 与一级建造师考试大纲的内容、结构和体例相结合, 与现行工程建设法律法规及标准相结合, 与中小型规模工程建设需要相结合。

## <<2010版 水利水电工程管理与实务>>

### 内容概要

本书根据《二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，明确考试的知识点。

各知识点按《考试大纲》要求以掌握、熟悉、了解的层次排列，内容以条目格式编写，不考虑各条之间内容上的逻辑关系。

本书与二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，构成了二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、水利水电工程施工管理实务、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施工管理的专业特点。

本书是第二版的修订版，与第二版相比，增加了注册建造师执业范围、签章文件、工程规模等内容，并根据有关规定对相关知识进行了更新。

本书为二级建造师执业资格《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、行政监督等工作人员的参考用书。

<<2010版 水利水电工程管理与实务>>

书籍目录

2F310000 水利水电工程技术 2F311000 水利水电工程建筑物及建筑材料 2F311010 水利水电工程建筑物的类型及组成 2F311020 水利水电工程勘察与测量 2F311030 水利水电工程建筑材料  
2F312000 水利水电工程施工导流 2F312010 导流 2F312020 截流 2F313000 水利水电工程主体工程施工 2F313010 土石方开挖工程 2F313020 地基与基础工程 2F313030 土石坝和堤防工程 2F313040 混凝土工程 2F313050 水利水电工程机电设备及金属结构安装工程 2F313060 水利水电工程施工安全技术  
2F320000 水利水电工程施工管理实务 2F320010 水利工程建设程序 2F320020 水利水电工程施工组织设计及施工进度计划 2F320030 水利水电工程造价与成本管理 2F320040 《堤防和疏浚工程施工合同范本》的内容 2F320050 水利水电工程施工招标投标 2F320060 水利水电工程质量管理 2F320070 水利水电工程施工质量评定 2F320080 水利水电工程建设安全生产管理 2F320090 水利水电工程验收 2F320100 水利工程施工监理  
2F330000 水利水电工程法规及相关知识 2F331000 水利水电工程法规 2F331010 《水法》与工程建设有关的规定 2F331020 《防洪法》与工程建设有关的规定 2F331030 《水土保持法》与工程建设有关的规定 2F332000 水利水电工程建设强制性标准 2F332010 《工程建设标准强制性条文》(水利工程部分)施工方面的内容 2F332020 《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 2F333000 水利水电工程注册建造师执业管理

章节摘录

2F310000 水利水电工程技术 2F311000 水利水电工程建筑物及建筑材料 2F311010 水利水电工程建筑物的类型及组成 2F311011 掌握水利水电工程等级划分及特征水位 二、水工建筑物的分类及作用 水利上为满足防洪、发电、灌溉、航运等兴利除害的要求,通常要建造控制水位、调节流量等作用的水工建筑物。

水工建筑物一般按其作用、用途和使用时间等进行分类。

(一)按作用分类 水工建筑物按其作用可分为挡水建筑物、泄水建筑物、输水建筑物、取(进)水建筑物、整治建筑物以及专门为灌溉、发电、过坝需要而兴建的建筑物。

1.挡水建筑物,是用来拦截水流、抬高水位及调蓄水量的建筑物,如各种坝和水闸以及沿江河海岸修建的堤防、海塘等。

2.泄水建筑物,是用于宣泄水库、渠道及压力前池的多余洪水、排放泥沙和冰凌,以及为了人防、检修而放空水库、渠道等,以保证大坝和其他建筑物安全的建筑物。

如各种溢流坝、坝身泄水孔、岸边溢洪道等。

3.输水建筑物,是为了发电、灌溉和供水的需要,从上游向下游输水用的建筑物,如引水隧洞、引水涵管、渠道、渡槽、倒虹吸等。

4.取(进)水建筑物,是输水建筑物的首部建筑物,如引水隧洞的进水口段、灌溉渠首和供水用的扬水站等。

5.整治建筑物,是用以改善河流的水流条件、调整河势、稳定河槽、维护航道以及为防护河流、水库、湖泊中的波浪和水流对岸坡冲刷的建筑物,如顺坝、丁坝、导流堤、护底和护岸等。

6.专门建筑物,是为灌溉、发电、过坝等需要兴建的建筑物。

如专为发电用的引水管道、压力前池、调压室、电站厂房;专为灌溉用的沉砂池、冲砂闸;专为过坝用的升船机、船闸、鱼道、过木道等。

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>