

## <<水利水电工程专业知识>>

### 图书基本信息

书名：<<水利水电工程专业知识>>

13位ISBN编号：9787807340843

10位ISBN编号：7807340843

出版时间：2007-4

出版时间：黄河水利出版社

作者：本社

页数：470

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>

## &lt;&lt;水利水电工程专业知识&gt;&gt;

## 前言

为加强对水利水电工程勘察、设计人员的管理,保证工程质量,国家对从事水利水电工程勘察、设计活动的专业技术人员实行职业准入制度,注册土木工程师(水利水电工程)执业制度于2005年9月起正式实施。

今后,在水利水电工程勘察、设计活动中形成的勘察、设计文件,必须由注册土木工程师(水利水电工程)签字并加盖执业印章后方可生效。

专业技术人员经考试合格并注册后方可注册土木工程师(水利水电工程)名义执业。

根据执业岗位需要,注册土木工程师(水利水电工程)执业岗位划分为水利水电工程规划、水工结构、水利水电工程地质、水利水电工程移民、水利水电工程水土保持5个执业类别。

注册土木工程师(水利水电工程)资格考试分为基础考试和专业考试,基础考试合格后方可报名参加专业考试。

基础考试分为两个半天,分别进行公共基础、专业基础考试;专业考试分为两天,分别进行专业知识、专业案例考试。

基础考试、专业知识考试不分执业类别,专业案例考试分执业类别进行。

为更好地帮助考生复习,全国勘察设计注册工程师水利水电工程专业管理委员会和中国水利水电勘测设计协会成立了由行业资深专家、教授组成的考试复习教材编审委员会,组织编写了参加资格考试的专用复习教材,全套复习教材共分《水利水电工程专业基础知识》、《水利水电工程专业知识》及《水利水电工程专业案例(水工结构与工程地质篇)》、《水利水电工程专业案例(工程规划、水土保持与工程移民篇)》四册,分别供考生参加专业基础、专业知识、专业案例考试参考。

本套复习教材及《勘察设计注册土木工程师(水利水电工程)资格考试大纲》由黄河水利出版社出版发行。

《注册土木工程师(水利水电工程)专业考试技术标准汇编》由中国水利水电出版社出版发行。

本复习教材以《勘察设计注册土木工程师(水利水电工程)资格考试大纲》为依据,以注册工程师应掌握的专业知识、勘察设计技术标准为重点,紧密联系工程实践,不仅能帮助考生系统掌握专业知识和正确运用设计规范、标准处理工程实际问题,而且可作为水利水电专业技术人员从事勘察、设计、咨询、建设项目管理、专业技术管理的辅导读本和高等院校师生教学、学习的参考用书。

## &lt;&lt;水利水电工程专业知识&gt;&gt;

## 内容概要

为加强对水利水电工程勘察、设计人员的管理,保证工程质量,国家对从事水利水电工程勘察、设计活动的专业技术人员实行职业准入制度,注册土木工程师(水利水电工程)执业制度于2005年9月起正式实施。

今后,在水利水电工程勘察、设计活动中形成的勘察、设计文件,必须由注册土木工程师(水利水电工程)签字并加盖执业印章后方可生效。

专业技术人员经考试合格并注册后方可注册土木工程师(水利水电工程)名义执业。

根据执业岗位需要,注册土木工程师(水利水电工程)执业岗位划分为水利水电工程规划、水工结构、水利水电工程地质、水利水电工程移民、水利水电工程水土保持5个执业类别。

注册土木工程师(水利水电工程)资格考试分为基础考试和专业考试,基础考试合格后方可报名参加专业考试。

基础考试分为两个半天,分别进行公共基础、专业基础考试;专业考试分为两天,分别进行专业知识、专业案例考试。

基础考试、专业知识考试不分执业类别,专业案例考试分执业类别进行。

为更好地帮助考生复习,全国勘察设计注册工程师水利水电工程专业管理委员会和中国水利水电勘测设计协会成立了由行业资深专家、教授组成的考试复习教材编审委员会,组织编写了参加资格考试的专用复习教材,全套复习教材共分《水利水电工程专业基础知识》、《水利水电工程专业知识》及《水利水电工程专业案例(水工结构与工程地质篇)》、《水利水电工程专业案例(工程规划、水土保持与工程移民篇)》四册,分别供考生参加专业基础、专业知识、专业案例考试参考。

本套复习教材及《勘察设计注册土木工程师(水利水电工程)资格考试大纲》由黄河水利出版社出版发行。

《注册土木工程师(水利水电工程)专业考试技术标准汇编》由中国水利水电出版社出版发行。

本复习教材以《勘察设计注册土木工程师(水利水电工程)资格考试大纲》为依据,以注册工程师应掌握的专业知识、勘察设计技术标准为重点,紧密联系工程实践,不仅能帮助考生系统掌握专业知识和正确运用设计规范、标准处理工程实际问题,而且可作为水利水电专业技术人员从事勘察、设计、咨询、建设项目管理、专业技术管理的辅导读本和高等院校师生教学、学习的参考用书。

## 书籍目录

前言第一章 水文、水资源评价第一节 水文第二节 水资源第二章 工程地质第一节 工程地质基础第二节 水利水电工程地质勘察第三节 区域构造稳定性第四节 水库工程地质第五节 水工建筑物工程地质第六节 边坡工程地质第七节 地下洞室工程地质第八节 天然建筑材料勘察第九节 特殊岩土体的工程地质问题第三章 工程任务与规模第一节 防洪治涝第二节 水力发电第三节 供水工程规模第四节 河道整治第五节 综合利用水库第四章 工程总体设计第一节 水利水电工程基本建设程序第二节 水利水电工程等别划分及洪水标准第三节 工程总体布局第五章 水工建筑物第一节 土石坝第二节 重力坝第三节 拱坝第四节 水工隧洞第五节 溢洪道第六节 水闸第七节 堤防及渠系建筑物第八节 水电站建筑物第九节 水工金属结构第六章 施工组织设计及工程投资第一节 施工导截流标准与方式第二节 主体工程施工方法第三节 施工总布置第四节 施工总进度第五节 工程投资概(估)算第七章 征地移民第一节 概述第二节 征地移民法律法规第三节 征地范围和实物指标调查第四节 移民安置第五节 征地移民补偿投资概(估)算第六节 实施总进度与年度计划第七节 实施管理第八章 水土保持第一节 概述第二节 水土保持前期工作第三节 综合调查与规划设计第四节 水土保持监督和管理第九章 环境影响评价及水资源保护第一节 环境现状调查、影响识别第二节 环境影响预测和评价第三节 环境保护对策措施第四节 自然保护区和风景名胜区的保护及管理第五节 水资源保护第十章 经济评价第一节 国民经济评价第二节 财务评价第三节 资金筹措第十一章 项目管理第一节 工程项目建设管理第二节 工程管理附录 法规及管理条例中华人民共和国水法中华人民共和国防洪法中华人民共和国电力法中华人民共和国招标投标法建设工程勘察设计管理条例建设工程质量管理条例中华人民共和国建筑法中华人民共和国土地管理法中华人民共和国森林法中华人民共和国草原法中华人民共和国农村土地承包法中华人民共和国城市规划法中华人民共和国文物保护法大中型水利水电建设征地补偿和移民安置条例村庄和集镇规划建设管理条例国务院批转国家计委《关于加强水库移民工作的若干意见》的通知中华人民共和国水土保持法中华人民共和国水土保持法实施条例开发建设项目水土保持方案管理办法开发建设项目水土保持方案编报审批管理规定开发建设项目水土保持设施验收管理办法水土保持生态环境监测网络管理办法中华人民共和国环境保护法中华人民共和国环境影响评价法建设项目环境保护管理条例水利产业政策关于印发《水利建设项目贷款能力测算暂行规定》的通知水利工程管理体制改革实施意见勘察设计职工职业道德准则

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>