

# 《水利水电工程专业知识应试辅导与习》

## 图书基本信息

书名：《水利水电工程专业知识应试辅导与习题集》

13位ISBN编号：9787807348313

10位ISBN编号：7807348313

出版时间：2010-6

出版社：黄河水利

作者：《水利水电工程专业知识应试辅导与习题集》编委会 编

页数：235

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 前言

人事部、建设部、水利部已决定实施注册土木工程师（水利水电工程）资格制度。这是我国水利水电界的一件大事。实施这项执业资格制度，有利于实现水利水电工程专业设计人员管理制度的创新，为国家培养一支职业化的专业队伍，从根本上保证水利水电工程的建设质量和经济效益；有利于与国际惯例接轨，使水利水电工程专业设计人员平等地参加国内、国际竞争，并维护自己的权益。

注册土木工程师（水利水电工程）资格考试实行全国统一大纲、统一命题的考试制度。为配合全国统一考试和方便报考人员复习，受黄河水利出版社的委托，华北水利水电学院组织有关教授、专家，在第一版的基础上结合2009年全国勘察设计注册工程师水利水电工程专业管理委员会对考试大纲的修订稿与辅导教材，以及2007年、2008年考试情况，修编了注册土木工程师（水利水电工程）资格考试专业考试的复习题集，共分专业基础知识应试辅导及习题集和专业知识应试辅导及习题集两部分。专业基础知识部分包括水力学、岩土力学、结构力学、钢筋混凝土结构、工程测量、建筑材料和工程水文学7部分；专业知识部分包括项目管理、水资源评价、水利水电地质、工程任务与规模、工程总体设计、水工建筑物、施工组织设计及工程投资、征地移民、水土保持、环境影响评价、经济评价、法规及管理条例等12部分。本套应试辅导及复习题集是面向参加注册土木工程师（水利水电工程）资格考试专业考试的人员，为应考者提供的复习专用材料，其范围和深度是按全国勘察设计注册工程师管理委员会公布的考试大纲编写的。在学术观点上，均统一于相应的现行规范的规定，不作不同学术观点的论述和讨论。本套应试辅导及复习题集由华北水利水电学院康迎宾、王二平、刘尚蔚、刘增进、胡宝柱负责组稿。题集的编写力求做到符合考试大纲要求，且便于应考者复习。但由于时间仓促，题集内容广泛，加之水平所限，难免出现一些不足之处，敬请广大技术人员给予批评指正。

# 《水利水电工程专业知识应试辅导与习》

## 内容概要

《水利水电工程专业知识应试辅导与习题集(2009年版)》是依据注册土木工程师(水利水电工程)专业考试大纲规定的考试要求及注册土木工程师(水利水电工程)专业考试教材编写而成。书的主要内容基本覆盖了考试大纲规定要求考核的主要内容,突出重点概念,力求简明扼要。主要目的是帮助考生通过解题及练习迅速掌握大纲规定的重点内容。每章分考试大纲、复习指导、复习题与参考答案等内容。全书共12章。

《水利水电工程专业知识应试辅导与习题集(2009年版)》不仅是参加注册土木工程师考试的必备复习材料,也适合广大水利水电工程师及相关专业高校师生参考使用。

# 《水利水电工程专业知识应试辅导与习》

## 书籍目录

前言第1章 项目管理 1.1 考试大纲 1.2 复习指导 1.3 复习题第2章 水文、水资源评价 2.1 考试大纲 2.2 复习指导 2.3 复习题第3章 工程地质 3.1 考试大纲 3.2 复习指导 3.3 复习题第4章 工程任务与规模 4.1 考试大纲 4.2 复习指导 4.3 复习题第5章 工程总体设计 5.1 考试大纲 5.2 复习指导 5.3 复习题第6章 水工建筑物 6.1 考试大纲 6.2 复习指导 6.3 复习题第7章 施工组织设计及工程投资 7.1 考试大纲 7.2 复习指导 7.3 复习题第8章 征地移民 8.1 考试大纲 8.2 复习指导 8.3 复习题第9章 水土保持 9.1 考试大纲 9.2 复习指导 9.3 复习题第10章 环境影响评价及水资源保护 10.1 考试大纲 10.2 复习指导 10.3 复习题第11章 经济评价 11.1 考试大纲 11.2 复习指导 11.3 复习题第12章 法规及管理条例 12.1 考试大纲 12.2 复习指导 12.3 复习题

水电工程可行性研究报告编制应遵循国家有关政策、法规，在审查批准的预可行性研究报告的基础上进行编制。应根据不同类型的工程，在工作内容与深度上有所取舍和侧重；特别重要的大型水电工程或条件复杂的水电工程，其工作内容和深度要求可根据需要适当扩充和加深；应遵循安全可靠、技术可行、结合实际、注重效益的原则；可行性研究报告中推荐采用的新材料、新工艺、新结构和新设备应进行技术经济论证。

3) 水利水电工程建设管理基本要求

施工准备阶段。项目在主体工程开工之前，必须完成各项施工准备工作，其主要内容包括：施工现场的征地、拆迁；完成施工用水、电、通信、路和场地平整等工程；必需的生产、生活临时建筑工程；组织招标设计、咨询、设备和物资采购等服务；组织建设监理和主体工程招标投标，并择优选定监理单位和施工承包队伍等。

建设实施阶段。在建设实施阶段，项目法人应按照批准的建设文件，发挥建设管理的主导作用，组织工程建设，为施工创造良好的施工条件，保证项目建设目标的实现。要充分授权给工程监理，使之能独立负责项目的建设工期、质量，投资控制和现场施工组织协调。

应当按照“政府监督、项目法人负责、社会监理、企业保证”的要求，建立健全质量管理体系。重点建设项目，应设立质量监督项目站，行使政府对项目建设的监督职能。

生产准备阶段。生产准备是项目投产前所要进行的一项重要工作，是建设阶段转入生产经营的必要条件。项目法人应按照建、管结合和项目法人责任制的要求，适时做好有关生产准备工作，包括生产组织准备、招收和培训人员、生产技术准备、生产的物资准备、正常的生活福利设施准备、试运行等。

竣工验收阶段。建设项目的建设内容全部完成，并经过单位工程验收、专项验收，符合设计要求；完成竣工报告、竣工决算等必须的文件编制后，项目法人按规定向验收主管部门提出申请，根据国家和部颁验收规程，组织验收。竣工验收是工程完成预定目标的标志，是全面考核基本建设成果、检验设计和工程质量的重要步骤。竣工验收合格的项目即从基本建设转入生产或使用。

后评价阶段。建设项目竣工投产，经过1~2年的生产运行后，要进行一次系统的项目后评价，其主要内容包括影响评价（项目投产后对各方面的影响进行评价）、经济效益评价（对项目投资、国民经济效益、财务效益、技术进步和规模效益、可行性研究深度等进行评价）、过程评价（对项目的立项、设计施工、建设管理、竣工投产、生产运行等全过程进行评价）。

## 精彩短评

- 1、不错，字体清晰且大，先看看再做评论
- 2、有用，是正版，就是内容不够充实，做了两张感觉有些习题太简单，个别地方答案有错误
- 3、希望我能过关
- 4、书很好，快递真不怎么样
- 5、问问2俄方热
- 6、找了N久都没找到的书，需要
- 7、指定的教材没什么感觉
- 8、替家人买的，内容不了解，送货速度非常快，满意。。
- 9、可以，希望下次再合作！
- 10、书不错，可以学习了
- 11、是正版书籍，已在使用中。
- 12、考试用书，才拿到，准备开始用功了。
- 13、很不错的书哦，下次还会继续购买的。
- 14、买了不少，品质好！
- 15、为考试买的，成绩还有几天就要出来你，很是激动，保佑自己顺利通过！
- 16、内容针对性强
- 17、纸张质量还行，但是里面的错误能再少点吗？
- 18、书很好，十天时间就收到，感觉很满意···
- 19、送货速度很快，书的质量很好。就是折扣有些高。
- 20、帮同事买的，希望他看完了能顺利通过今年的考试
- 21、哎，买错书了，有点小贵，折扣不高，不过书的质量还不错
- 22、书好，送货好，节约外出购书时间
- 23、书印刷质量还可以，价格也适中。不过，书中内容与想象中有差距。
- 24、注册考试专业课用书，必备的  
这个是所有水利专业课通用的  
估计销量更好
- 25、买来考试用的，希望考试能过。
- 26、注册土木工程师水利水电方向--是配套的专业训练书，题型分布及解答让人受益匪浅，毕竟真题很难买到
- 27、书的编排，质量都很好
- 28、书不错，比较满意！！！！！！！！
- 29、书记厚薄适中，习题较多，大纲明确，但例题讲解有限！习题部分需要查阅大量的参考书规范等！对系统复习帮助很大！
- 30、书还可以，发货也比较快~
- 31、合适复习！
- 32、是黄河出版社的书,质量好!
- 33、书本质量很好 正版吧 要是能更便宜点就好了 呵呵 下次继续光顾
- 34、专业毕购

# 《水利水电工程专业知识应试辅导与习》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)