

## <<水利水电工程专业案例>>

### 图书基本信息

书名：<<水利水电工程专业案例>>

13位ISBN编号：9787807344513

10位ISBN编号：7807344512

出版时间：2008-7

出版时间：黄河水利出版社

作者：《水利水电工程专业案例应试辅导与习题集（工程规划 水土保持与工程移民篇）》编委会 编

页数：442

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>

## <<水利水电工程专业案例>>

### 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）执业资格制度。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）执业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，中水东北勘测设计研究有限责任公司（原水利部东北勘测设计研究院）组织有关专家和近年参加过注册土木工程师（水利水电工程）执业资格考试的技术人员，结合单位几十年的水利水电工程勘测、设计实践经验，编写了《水利水电工程专业案例应试辅导与习题集（工程规划、水土保持与工程移民篇）》，内容包括工程规划、水土保持与工程移民篇。每篇内容、章节编排都与《勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试大纲》相对应。

该习题集是面向参加注册土木工程师（水利水电工程）执业资格考试的人员而编写的，是为了进一步加深对《勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试大纲》的理解，为应试者提供的复习配套专用材料。

## <<水利水电工程专业案例>>

### 内容概要

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）执业资格制度。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）执业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，中水东北勘测设计研究有限责任公司（原水利部东北勘测设计研究院）组织有关专家和近年参加过注册土木工程师（水利水电工程）执业资格考试的技术人员，结合单位几十年的水利水电工程勘测、设计实践经验，编写了《水利水电工程专业案例应试辅导与习题集(工程规划、水土保持与工程移民篇)》，内容包括工程规划、水土保持与工程移民篇。每篇内容、章节编排都与《勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试大纲》相对应。

该习题集是面向参加注册土木工程师（水利水电工程）执业资格考试的人员而编写的，是为了进一步加深对《勘察设计注册土木工程师（水利水电工程）资格考试大纲》的理解，为应试者提供的复习配套专用材料。

## &lt;&lt;水利水电工程专业案例&gt;&gt;

## 书籍目录

前言  
工程规划篇  
第1章 水文  
1.1 考试大纲  
1.2 复习指导  
1.3 复习题  
第2章 水资源供需分析  
2.1 考试大纲  
2.2 复习指导  
2.3 复习题  
第3章 防洪、治涝和河道整治工程  
3.1 考试大纲  
3.2 复习指导  
3.3 复习题  
第4章 供水、灌溉、调水工程水利计算  
4.1 考试大纲  
4.2 复习指导  
4.3 复习题  
第5章 水库工程水利计算  
5.1 考试大纲  
5.2 复习指导  
5.3 复习题  
第6章 水电站开发方式及规模  
6.1 考试大纲  
6.2 复习指导  
6.3 复习题  
第7章 水电站动能设计  
7.1 考试大纲  
7.2 复习指导  
7.3 复习题  
第8章 经济评价  
8.1 考试大纲  
8.2 复习指导  
8.3 复习题  
水土保持篇  
第1章 概述  
1.1 基本概念  
1.2 我国土壤侵蚀类型及其分区  
1.3 我国土壤侵蚀分级标准  
第2章 水土保持调查与勘测  
2.1 常规调查  
2.2 水土流失专题调查与制图  
2.3 遥感调查  
2.4 水土保持勘测  
第3章 水土保持项目管理  
3.1 前期工作管理程序  
3.2 水土保持生态建设规划设计阶段的深度与重点  
3.3 开发建设项目水土保持各设计阶段的深度与重点  
3.4 水土保持项目管理  
3.5 质量管理  
3.6 工程验收  
第4章 水土保持区划与规划  
4.1 背景材料分析  
4.2 水土保持区划  
4.3 水土保持规划  
第5章 水土保持生态建设工程设计  
5.1 水土保持耕作措施设计  
5.2 工程措施设计  
5.3 水土保持林草生态工程设计  
5.4 风沙治理工程设计  
第6章 开发建设项目水土保持工程设计  
6.1 概述  
6.2 拦渣工程  
6.3 土地整治设计  
6.4 防洪排水工程设计  
6.5 护坡工程设计  
6.6 泥石流防治工程设计  
6.7 植被恢复与绿化工程设计  
6.8 雨水集蓄利用工程  
第7章 水土保持监测与试验研究  
7.1 水土保持监测概述  
7.2 水蚀地面监测设施设计与观测  
7.3 水土保持试验研究  
第8章 水土保持概(估)算及经济评价  
8.1 水土保持概(估)算  
8.2 水土保持效益分析  
8.3 生态建设项目经济评价  
第9章 水土保持工程预防监督和管理  
9.1 我国水土保持执法监督管理体系  
9.2 水土保持法律法规及规范性文件  
9.3 水土保持技术标准  
工程移民篇  
第1章 综合规划设计  
1.1 考试大纲  
1.2 复习指导  
1.3 复习题  
第2章 建设征地范围的确定  
2.1 考试大纲  
2.2 复习指导  
2.3 复习题  
第3章 实物指标调查  
3.1 考试大纲  
3.2 复习指导  
3.3 复习题  
第4章 农村移民安置规划设计  
4.1 考试大纲  
4.2 复习指导  
4.3 复习题  
第5章 补偿投资概(估)算编制  
5.1 考试大纲  
5.2 复习指导  
5.3 复习题  
第6章 集镇、城镇迁建规划设计  
6.1 考试大纲  
6.2 复习指导  
6.3 复习题  
第7章 专业项目复建和工业企业搬迁规划  
7.1 考试大纲  
7.2 复习指导  
7.3 复习题  
第8章 水库防护工程规划设计  
8.1 考试大纲  
8.2 复习指导  
8.3 复习题  
第9章 水库库底清理  
9.1 考试大纲  
9.2 复习指导  
9.3 复习题

## &lt;&lt;水利水电工程专业案例&gt;&gt;

## 章节摘录

- 第1章 水文 1.1 考试大纲 1.1.1 基本资料 了解主要气象水文要素观测及资料整编的内容与方法。
- 熟练掌握降雨、径流、暴雨、洪水、泥沙等资料的复核内容及资料可靠性、代表性和一致性的主要评价方法。
- 1.1.2 设计洪水 掌握洪水资料一致性改正和洪水、暴雨资料插补延长的主要方法。掌握历史洪水和暴雨的调查内容、方法和重现期考证。掌握设计洪水、分期洪水分析计算的基本原则、主要内容与方法。掌握洪水地区组成计算的基本原则与方法。
- 1.1.3 水资源 掌握径流还原计算、资料插补延长和系列代表性、一致性分析的要求和主要方法。
- 掌握径流分析计算的主要内容、方法和成果合理性检查。掌握地表水、地下水资源量概念、影响因素及分析内容。掌握水资源量计算、分析方法。
- 1.1.4 水位流量关系 掌握有资料地区水位流量关系曲线的拟定及高、低水延长的主要方法和合理性检查。
- 1.1.5 泥沙 了解泥沙统计分析的主要内容和悬移质、推移质泥沙主要特征。
- 1.2 复习指导 1.2.1 复习要点 1.2.1.1 基本资料 1.2.1.1.1 水文气象要素的观测内容及整编方法 1) 水文气象要素的观测内容 气象要素观测主要包括降水、蒸发、气温、湿度、风向、风速、日照时数、地温、雾、雷电、霜期、冰期、积雪深度、冻土深度等。水文要素观测主要包括：水位、潮水位、流量；悬移质含沙量、输沙率、颗粒级配、矿物组成；推移质输沙量、颗粒级配；床沙组成、级配；水温，冰情及洪、枯水调查考证等。

<<水利水电工程专业案例>>

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>