

<<水利水电工程管理>>

图书基本信息

书名：<<水利水电工程管理>>

13位ISBN编号：9787517000372

10位ISBN编号：7517000373

出版时间：2012-8

出版时间：申明亮，何金平 中国水利水电出版社 (2012-08出版)

作者：申明亮，何金平

页数：312

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>>

内容概要

《国家“十二五”精品教材：水利水电工程管理》按照水利水电建设项目生命周期的全过程进行编写，分为四篇：总论、水利水电工程前期管理、水利水电工程建设期管理、水利水电工程运行期管理，共十二章。

《国家“十二五”精品教材：水利水电工程管理》首先介绍了我国水利资源及水利水电工程的特点，然后按照水利水电建设项目生命周期，分别从工程建设项目前期准备、工程建设投资控制、工程建设项目评价、工程建设招标投标、工程建设进度控制、质量管理与环保安全、合同与信息管理等水利水电工程安全监测、水利水电工程老化病害及其防治、水利水电工程安全管理、水利信息化等方面展开介绍，并在每章后附有思考题。

本教材涉及面广，内容翔实，对水利水电工程专业的大专院校师生，以及从事水利水电工程相关工作的人员，均具有参考价值。

<<水利水电工程管理>>

书籍目录

前言 总论篇第一章 水利水电工程概论 第一节 中国的水利资源 第二节 水利水电工程 第三节 水利水电工程建设与管理 思考题 第一篇 水利水电工程前期管理第二章 工程建设项目前期准备 第一节 流域规划 第二节 项目建议书 第三节 可行性研究报告 第四节 初步设计与施工图设计 思考题第三章 工程建设投资控制 第一节 投资控制基本概念 第二节 工程项目资金计划 第三节 建设过程投资控制 第四节 与工程建设有关的保险与税收 思考题第四章 工程建设项目评价 第一节 工程建设项目评价概述 第二节 财务评价 第三节 国民经济评价 第四节 环境影响评价 第五节 社会影响评价 思考题 第二篇 水利水电工程建设期管理第五章 工程建设招标投标 第一节 招标投标概述 第二节 招标 第三节 投标 第四节 开标、评标与中标 第五节 承包合同 思考题第六章 工程建设进度控制 第一节 进度与进度计划 第二节 进度计划的产生 第三节 进度计划的计算与分析 第四节 实施控制与调整 思考题第七章 质量管理与环保安全 第一节 基本概念 第二节 全面质量管理 第三节 施工过程质量管理 第四节 工程验收 第五节 安全文明环保施工 思考题第八章 合同与信息管理的任务、方法 第一节 合同的基本概念 第二节 合同管理的任务、方法 第三节 变更与索赔 第四节 项目信息管理的含义、目的及任务 第五节 项目信息分类及处理方法 第六节 项目管理信息系统的应用 思考题 第三篇 水利水电工程运行期管理第九章 水利水电工程安全监测 第一节 概述 第二节 监测技术 第三节 监测资料初步分析 第四节 监测数学模型 思考题第十章 水利水电工程老化病害及其防治 第一节 混凝土坝老化病害及其防治 第二节 土石坝老化病害及其防治 第三节 水闸老化病害及其防治 第四节 水工隧洞老化病害及其防治 思考题第十一章 水利水电工程安全管理 第一节 注册登记与定期检查 第二节 应急预案 第三节 工程抢险 思考题第十二章 水利信息化 第一节 水利信息化的基本体系 第二节 三防指挥信息化系统 思考题参考文献

<<水利水电工程管理>>

编辑推荐

申明亮、何金平编著的《水利水电工程管理》结合国内外水利水电工程建设对人才发展的要求，立足于当代中国水资源利用和工程建设特点，覆盖从规划设计到建设运行的各个方面，建立学生对工程建设全局及全过程的认识，为培养既懂技术又懂管理的复合型人才服务。

本教材按照水利水电建设项目生命周期的过程进行编写，对工程建设各个阶段的工作内容作了详细的介绍，使学生在主线明确的基础上，深入理解每一个工作环节。

此外，本教材从工程建设前期工作、实施阶段、运行管理三大部分分别作介绍，便于从整体上把握工程管理实务。

本教材除了涵盖以水利水电工程生命周期为主线的内容外，还涉及规划设计、投资控制、维护与病害处理、调度防洪等内容，较全面地介绍了水利水电工程管理的相关内容，使学生能在较高层次上认识水利水电工程管理工作。

<<水利水电工程管理>>

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>