

<<水工程经济>>

图书基本信息

书名：<<水工程经济>>

13位ISBN编号：9787112048243

10位ISBN编号：7112048249

出版时间：2002-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：张杰

页数：398

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>

## <<水工程经济>>

### 内容概要

水工程经济是建立在工程学与经济学基础上的一门新型学科。

本书是为了适应我国培养水工程复合型人才的需要而编写的。

全书共分10章，其内容包括工程经济学基础；水工程建设项目投资；水工程经济分析与评价等三大部分，主要阐述了水工程经济的基本理论、基本原理和基本的评价方法。

《水工程经济》的主要特点是：突出了基本原理和方法，反映了最新理论的发展，加强了实际分析和应用能力的训练和培养。

本书内容详实，阐述深入浅出，讲、练结合，有供参考的技术经济资料，具有很强的实用性和可操作性，使其更容易教学或自学。

《水工程经济》可供高等学校给水排水专业师生使用，亦可供从事本专业工程技术或工程经济的实际工作者参考。

本书由重庆大学张勤、张建高担任主编。

## &lt;&lt;水工程经济&gt;&gt;

## 书籍目录

- 绪论
- 思考题与习题
- 第一篇 工程经济学基础
- 第一章 资金的时间价值与投资方案评价
- 第一节 利息计算
- 第二节 等值计算
- 第三节 投资方案评价的主要判据
- 第四节 投资方案的比较与选择
- 思考题与习题
- 第二章 工程项目财务分析
- 概述
- 第一节 项目投资费用
- 第二节 盈利能力分析
- 第三节 清偿能力分析
- 第四节 外汇平衡分析
- 思考题与习题
- 第三章 敏感度和风险分析
- 第一节 风险因素和敏感度分析
- 第二节 决策中的计量方法
- 思考题与习题
- 第四章 费用-效益分析
- 第一节 财务评价、国民经济评价和社会评价
- 第二节 国民经济评价参数
- 第三节 国民经济评价指标
- 第四节 费用效益分析
- 思考题与习题
- 第五章 价值工程
- 第一节 概述
- 第二节 对象的选择和情报收集
- 第三节 功能分析、整理和评价
- 第四节 改进方案的制定与评价
- 思考题与习题
- 第二篇 水工程建设项目概算
- 第六章 水工程建设项目投资
- 第一节 基本建设程序
- 第二节 建设项目总投资
- 思考题与习题
- 第七章 水工程项目估算的编制
- 第一节 定额和使用
- 第二节 工程量计算
- 第三节 估算的编制方法与步骤
- 思考题与习题
- 第三篇 水工程经济分析与评价
- 第八章 水工程的运营费用分析
- 第一节 运营费用的组成

## <<水工程经济>>

第二节 运营费用的计算

第三节 给水排水工程收费预测

思考题与习题

第九章 水工程项目经济评价案例分析

第一节 供水工程项目经济评价案例分析

第二节 排水工程项目经济评价案例分析

第十章 水资源的经济评价

第一节 水资源及其在经济分析评价中的影响

第二节 水资源价值及效益评价

第三节 水资源管理的经济方法

思考题与习题

附录

附录一 复利系数表

附录二 工业企业固定资产分类折旧年限表

附录三 水工程项目综合指标表

附录四 水工程项目案例分析表

主要参考书目

<<水工程经济>>

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>