

<<水工程经济>>

图书基本信息

书名：<<水工程经济>>

13位ISBN编号：9787111198628

10位ISBN编号：711119862X

出版时间：2006-9

出版时间：机械工业出版社

作者：王永康、赵玉华、朱永恒

页数：310

字数：385000

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

本书根据高等学校给水排水工程专业教学大纲的要求，详细叙述了水工程技术经济的计算理论和分析方法，主要包括：资金的时间价值、工程项目经济效益评价指标体系及评价方法、水工程项目的财务评价和国民经济评价、不确定性分析、给水排水工程投资估算、价值工程等。为适应读者的不同要求，在附录中增加了综合利用水工程项目国民经济评价、投资估算案例及其相关内容。

本书可供高等学校给水排水工程专业的师生使用，也可作为环境工程、农田水利工程、农业水利工程等专业教材和水务工程部门的培训教材，以及有关工程人员的学习参考资料。

<<水工程经济>>

书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 技术经济的产生与发展 1.2 技术经济研究的对象和内容 1.3 技术经济的作用和意义 复习思考题第2章 资金的时间价值及等值计算 2.1 资金的时间价值 2.2 现金流量及其构成 2.3 基本折算公式 复习思考题第3章 工程项目经济效益评价指标体系及评价方法 3.1 经济效益 3.2 经济效益的评价原则 3.3 经济效益评价指标体系及分类 3.4 静态评价方法 3.5 动态评价方法 3.6 评价方法的应用 3.7 各种评价方法的分析比较 复习思考题第4章 水工程项目的财务评价 4.1 投资费用及资金筹措 4.2 成本费用 4.3 效益计算 4.4 财务评价 复习思考题 第5章 不确定性分析 5.1 盈亏平衡分析 5.2 敏感性分析 5.3 概率分析 复习思考题 第6章 水工程项目的国民经济评价 6.1 财务评价、国民经济评价及社会评价 6.2 国民经济评价 6.3 水工程项目方案比选 复习思考题第7章 给水排水工程投资估算 7.1 基本建设 7.2 基本建设工程总投资 7.3 给水排水工程投资估算的编制 复习思考题 第8章 价值工程 8.1 概述 8.2 价值工程的分析过程 8.3 方案创新及评价 8.4 应用举例 复习思考题 第9章 水工程项目评价案例 9.1 给水工程项目财务评价案例 9.2 排水工程项目财务评价案例 9.3 水工程项目国民经济评价案例附录 附录A 综合利用水工程项目的费用分摊 A.1 水工程费用的分摊目的及原则 A.2 水工程费用的分摊方法 附录B 综合利用水工程项目国民经济评价案例 B.1 综合利用水利工程国民经济评价 B.2 灌溉工程国民经济评价 B.3 治涝工程国民经济评价 B.4 环境影响的经济评价 附录C ××污水处理厂工程投资估算 附录D 给水排水工程综合指标 附录E 水工程项目经济评价案例 附录F 复利因子表参考文献

<<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>