

<<工程经济学>>

图书基本信息

书名：<<工程经济学>>

13位ISBN编号：9787111359821

10位ISBN编号：7111359828

出版时间：2012-1

出版时间：机械工业出版社

作者：郭献芳 编

页数：291

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>

## <<工程经济学>>

### 内容概要

《新世纪工程管理类系列规划教材：工程经济学》是按照“卓越工程师教育培养计划”的精神，结合编者多年“工程经济学”课程的教学和研究经验，吸收和参考学者的研究成果，并依据《建设项目经济评价方法与参数》（第三版）编写的。编写中力求突出基本理论与方法在建设项目经济评价中的应用。

《新世纪工程管理类系列规划教材：工程经济学》主要介绍了资金的时间价值与现金流量、建设项目评价的基本经济要素、建设项目的经济性评价指标体系、多方案的经济性比较和选择、建设项目融资、建设项目的财务评价、建设项目的国民经济评价、不确定性分析与风险分析、可行性研究、改扩建项目的经济评价、设备更新的经济评价、价值工程与价值管理、项目后评价。

本书主要作为高等院校工程管理类及经济类、管理类各专业“工程经济学”或“技术经济学”课程的教材，同时可供规划设计、工程咨询、投融资、项目管理等领域从业人员学习参考，也是建筑师、建造师、咨询师、监理师、造价师等执业资格考试的重要参考书。

## &lt;&lt;工程经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

- 前言
- 第一章 绪论
  - 第一节 基本概念
  - 第二节 工程经济分析的主要方法和基本原则
  - 第三节 建设项目及其经济评价
- 第二章 资金的时间价值与现金流量
  - 第一节 资金时间价值概述
  - 第二节 现金流量
  - 第三节 资金的等值计算
  - 练习题
- 第三章 建设项目评价的基本经济要素
  - 第一节 投资
  - 第二节 折旧
  - 第三节 成本
  - 第四节 税收及税金
  - 第五节 营业收入和利润
  - 练习题
- 第四章 建设项目的经济性评价指标体系
  - 第一节 概述
  - 第二节 时间型指标
  - 第三节 价值型指标
  - 第四节 效率型指标
  - 练习题
- 第五章 多方案的经济性比较和选择
  - 第一节 技术方案的相互关系
  - 第二节 互斥方案的经济性比较和选择
  - 第三节 资金约束条件下相关方案的经济性比较与选择
  - 第四节 收益相同（或未知）方案能  
经济性比较与选择
  - 练习题
- 第六章 建设项目融资
  - 第一节 融资主体
  - 第二节 资金来源渠道和筹集方式
  - 第三节 新型项目融资模式
  - 第四节 资金成本
  - 第五节 资金结构与筹资优化
  - 练习题
- 第七章 建设项目的财务评价
  - 第一节 融资前财务评价
  - 第二节 融资后财务评价
  - 第三节 财务评价的基本报表
  - 第四节 新设项目财务评价案例
  - 练习题
- 第八章 建设项目的国民经济评价
  - 第一节 概述

## <<工程经济学>>

- 第二节 费用与效益的识别
- 第三节 国民经济评价中的价格
- 第四节 国民经济评价的步骤及评价指标
- 练习题
- 第九章 不确定性分析与风险分析
  - 第一节 不确定性分析概述
  - 第二节 盈亏平衡分析
  - 第三节 敏感性分析
  - 第四节 风险分析
  - 练习题
- 第十章 可行性研究
  - 第一节 建设项目寿命周期与可行性研究
  - 第二节 可行性研究的主要内容和编制框架
  - 第三节 可行性研究与项目评审
- 第十一章 改扩建项目的经济评价
  - 第一节 改扩建项目概述
  - 第二节 改扩建项目经济评价的主要内容
  - 练习题
- 第十二章 设备更新的经济评价
  - 第一节 概述
  - 第二节 设备大修理的经济性分析
  - 第三节 设备更新决策
  - 练习题
- 第十三章 价值工程与价值管理
  - 第一节 概述
  - 第二节 对象选择与信息收集
  - 第三节 功能分析
  - 第四节 功能评价
  - 第五节 方案创新与实施
  - 第六节 建设项目价值管理
  - 练习题
- 第十四章 项目后评价
  - 第一节 项目后评价概述
  - 第二节 项目后评价的程序、内容和方法
- 参考文献

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>