

<<工程经济学>>

图书基本信息

书名：<<工程经济学>>

13位ISBN编号：9787030254269

10位ISBN编号：7030254260

出版时间：2009-9

出版时间：科学出版社

作者：赵平 主编

页数：216

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

本书系统地论述了技术经济分析的基本理论、方法和实践。

其主要内容包括：工程项目及其建设的基本经济规律，工程项目经济效果的分析原理和方法，建设投资的预测和决策方法，区域经济与宏观经济影响分析，价值工程的理论与实践，设备更新的技术经济分析。

本书可作为技术经济专业、管理工程专业及各工程专业的本(专)科教材，也可供工程技术人员，以及从事项目论证、评估、决策等工作的各类管理人员参考。

## &lt;&lt;工程经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第1章 绪论 1.1 工程经济的相关概念 1.1.1 工程技术与经济关系 1.1.2 工程经济的任务及研究对象 1.1.3 工程项目的分类及建设程序 1.2 工程经济分析的基本要素 1.2.1 投资 1.2.2 成本与费用 1.2.3 销售收入、利润和税金 1.3 工程项目经济评价 1.3.1 工程项目经济评价的内容 1.3.2 工程项目的可行性研究 复习思考题与习题第2章 现金流量与资金的时间价值 2.1 现金流量 2.1.1 现金流量的概念 2.1.2 现金流量图 2.2 资金的时间价值 2.2.1 利息与利率 2.2.2 单利和复利 2.2.3 名义利率和实际利率 2.2.4 贴现率 2.2.5 资金的机会成本 2.3 资金等值的计算 2.3.1 资金等值的概念 2.3.2 资金等值计算公式 复习思考题与习题第3章 建设项目财务分析 3.1 概述 3.1.1 财务分析的概念和作用 3.1.2 财务分析的内容和步骤 3.1.3 财务分析的基本原则 3.1.4 财务分析的指标体系 3.2 财务盈利能力分析 3.2.1 动态分析 3.2.2 静态分析 3.2.3 其他指标 3.2.4 现金流量分析基准参数 3.3 偿债能力与财务生存能力分析 3.3.1 偿债能力分析 3.3.2 财务生存能力分析 3.4 财务分析报表 3.4.1 财务分析报表与财务分析指标 3.4.1 财务分析辅助报表 3.4.2 财务分析主要报表 复习思考题与习题第4章 建设项目经济分析 4.1 概述 4.1.1 经济分析的概念 4.1.2 经济分析的作用 4.1.3 经济分析的适用范围 4.1.4 经济分析与财务分析的关系 4.1.5 经济分析的步骤 4.2 效益和费用的识别 4.2.1 效益和费用的概念 4.2.2 效益和费用识别的原则 4.2.3 直接效益与直接费用 4.2.4 间接效益与间接费用 4.2.5 转移支付 4.3 效益费用分析 4.3.1 效益费用分析的概念 4.3.2 效益费用分析的经济指标 4.3.3 单项方案的效益费用分析 4.3.4 多项互斥方案的效益费用分析 4.4 费用效果分析 4.4.1 费用效果分析的概念 4.4.2 费用效果分析与费用效益分析 4.4.3 费用效果分析的要求、指标及程序 4.4.4 费用效果分析的基本方法 .....第5章 经济评价的不确定分析与风险分析第6章 设备更替的技术经济分析第7章 区域经济与宏观经济影响分析第8章 价值工程第9章 技术经济预测与决策附录主要参考文献

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>