

<<工程经济学>>

图书基本信息

书名：<<工程经济学>>

13位ISBN编号：9787560510323

10位ISBN编号：7560510329

出版时间：1998-12

出版时间：西安交通大学出版社

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

#### 内容提要

工程经济学是在管理学科的基础上发展起来的一门新兴学科。

本书是为适应我国培养工程技

术、技术经济和管理复合型人才的需要而编写的。

全书共分11章。

主要阐述了工程经济分析的基

本要素、基本原理；经济效益评价的基本方法；工程项目估价；工程项目可行性研究；生产经济分析

；设备工程、公共项目经济分析及企业管理的基本原理和方法等内容。

本书的主要特点是：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。

本书内容新颖详实，阐述深入浅出，讲练有机结合，使其更适合教学的需要。

本书适宜于作为高校理工类学生的工程经济学教材，或作为广大工程技术人员和管理人员的自学参考书。

## &lt;&lt;工程经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

- 目录
- 第一章 概论
  - 第一节 工程经济学概述
  - 第二节 管理学概述
  - 第三节 学习本课程的意义和本课程的特点、内容及学习方法
  - 思考练习题
- 第二章 工程经济分析的基本经济要素
  - 第一节 投资
  - 第二节 产品成本费用
  - 第三节 销售收入、利润与税金
  - 第四节 价格
  - 第五节 现金流量的计算与表达
  - 思考练习题
- 第三章 工程经济分析的基本原理
  - 第一节 经济效益及其提高的途径
  - 第二节 经济效益评价的指标体系
  - 第三节 工程经济分析的比较原理
  - 第四节 工程经济分析的一般程序
  - 思考练习题
- 第四章 资金的时间价值
  - 第一节 基本概念
  - 第二节 资金等值计算公式
  - 思考练习题
- 第五章 经济效益评价指标与评价方法
  - 第一节 静态评价指标
  - 第二节 动态评价指标
  - 第三节 决策结构与评价方法
  - 第四节 不确定性分析
  - 思考练习题
- 第六章 工程估价
  - 第一节 概述
  - 第二节 投资估算
  - 第三节 产品成本估算
  - 思考练习题
- 第七章 工程项目可行性研究
  - 第一节 可行性研究的工作程序及基本内容
  - 第二节 项目建设条件研究
  - 第三节 市场分析
  - 第四节 经济评价
  - 思考练习题
- 第八章 生产经济分析
  - 第一节 价值工程
  - 第二节 生产经营活动的经济分析
  - 思考练习题
- 第九章 设备工程经济分析

## <<工程经济学>>

第一节 维修决策和费用最佳化

第二节 设备更新分析

思考练习题

第十章 公共项目分析

第一节 费用效益分析的涵义

第二节 费用和效益的度量

第三节 费用与效益的识别方法

第四节 费用效益的比较

第五节 运输项目（公路/铁路）的效益费用（成本）分析案例

思考练习题

第十一章 企业管理的基本原理和方法

第一节 概述

第二节 企业管理的基本原理

第三节 企业管理的基本职能

第四节 企业管理的基本方法

思考练习题

附录 普通（按年计）复利表

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>