

<<工程经济学>>

图书基本信息

书名：<<工程经济学>>

13位ISBN编号：9787030297655

10位ISBN编号：7030297652

出版时间：2011-2

出版时间：科学出版社

作者：时思 等编著

页数：306

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

本书系统地介绍了工程经济学的基本原理、经济分析方法及其在工程中的应用；列举了大量工程设计、施工及建设项目评价和运营中的经济分析案例，突出高职教育以技能培养为主线的职业教育思想。

本书主要内容有：资金等值计算与融资分析，财务基础数据估算与资金筹措，工程经济分析与评价的基本方法，价值工程，建设项目经济评价，项目环境影响评价与社会评价，设备更新的工程经济分析，建设项目的可行性研究简介，课程实践与应用项目设计及综合模拟试题等。

章后附思考题或习题，并附习题参考答案。

主要章后面还编有模拟自测题及其答案，以便掌握和巩固所学内容。

本书第10章针对职业岗位和参照行业的执业资格标准设计了四个课程实践与应用项目，以及一套综合模拟试题。

本书可作为高职高专工程造价（经济）、建筑工程管理、建筑工程技术、工程监理、公路工程等工程管理类和建筑工程类专业的教材，也可供相关专业技术人员参考。

<<工程经济学>>

书籍目录

- 第二版前言?
- 第一版前言?
- 第1章 工程经济学的研究对象和特点??
 - 1.1 工程技术与经济??
 - 1.2 工程经济学的研究对象和特点??
 - 1.3 工程经济分析的一般过程及对工程师的基本要求??
 - 思考题??
- 第2章 资金等值计算与融资分析??
 - 2.1 资金等值原理??
 - 2.2 资金的等值计算??
 - 习题??
 - 模拟自测题??
- 第3章 财务基础数据估算与资金筹措??
 - 3.1 财务基础数据估算??
 - 3.2 项目融资方式及其风险分析??
 - 3.3 项目资金来源与融资方案??
 - 思考题??
 - 习题??
 - 模拟自测题??
- 第4章 工程经济分析与评价的基本方法??
 - 4.1 静态评价方法??
 - 4.2 动态评价方法??
 - 4.3 投资方案的类型与评价方法??
 - 4.4 不确定性分析??
 - 习题??
 - 模拟自测题??
- 第5章 价值工程??
 - 5.1 价值工程的基本概念及其特征??
 - 5.2 价值工程的工作程序与方法??
 - 5.3 价值工程的应用??
 - 思考题??
 - 习题??
- 第6章 建设项目经济评价??
 - 6.1 建设项目经济评价方法概述??
 - 6.2 建设项目经济评价参数??
 - 6.3 建设项目财务分析??
 - 6.4 建设项目的国民经济评价??
 - 6.5 新建项目的财务分析??
 - 6.6 新建工业项目财务分析案例??
 - 习题??
- 第7章 项目环境影响评价与社会评价??
 - 7.1 项目环境影响评价??
 - 7.2 项目社会评价??
 - 7.3 特大型建设项目区域经济和宏观经济影响分析??
 - 思考题??

<<工程经济学>>

习题??

第8章 设备更新的工程经济分析??

8.1 设备更新概述??

8.2 设备的经济寿命??

8.3 新添设备的优劣比较??

8.4 设备更新方案的经济分析??

思考题??

习题??

模拟自测题??

第9章 建设项目的可行性研究简介??

9.1 建设项目概述??

9.2 可行性研究概述??

9.3 可行性研究的阶段划分??

9.4 可行性研究报告的格式与内容要点??

思考题??

第10章 课程实践与应用项目设计及综合模拟试题??

10.1 课程实践与应用项目教学组织设计??

10.2 课程实践与应用项目学生实训任务设计??

10.3 综合模拟试题??

附录一 间断复利表??

附录二 汉英对照经济评价基本术语??

附录三 部分行业建设项目财务基准收益率测算与协调??

附录四 部分行业项目经济评价的特点??

参考答案??

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>