

<<工程经济学>>

图书基本信息

书名：<<工程经济学>>

13位ISBN编号：9787811220209

10位ISBN编号：7811220202

出版时间：2007-4

出版时间：东北财经大学出版社

作者：武献华

页数：366

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

2002年3月,为了满足工程管理专业教学需要,东北财经大学组织编写了“21世纪高等院校工程管理专业教材”,《工程经济学》就是其中的一本。

教材出版以后,受到相关院校和读者的欢迎,虽在4年中陆续重印了五次,仍不能充分满足社会上的需求。

近年,随着外文原版教材的引进和国内工程项目评价参数与方法的高精尖化,原版本工程经济学的简单修订已经不能满足飞速发展的现实经济。

因此,本教材在经过4年的使用之后,也到了应该更新的时候。

近百年来,工程经济学作为一门学科不断发展,这种发展有着深厚的实践基础。

随着现代科学技术的进步,市场竞争日趋激烈,产品与劳务必须同时具有技术优势和价格优势,工程项目规模越来越大、内部结构日趋复杂,人们的经验判断和简单评估已不足以解决工程项目的的评价决策问题,任何一门单一的学科也不足以解决工程项目的决策问题,只有把工程技术、经济理论、管理科学、计量方法等相关学科的成就有机融合在一起,形成工程经济系统的分析方法才能满足现代化建设的

由此可见,当今时代比以往任何时候更需要工程经济学。

<<工程经济学>>

书籍目录

第1章 总论 学习目标 1.1 工程概述 1.2 工程经济学的概念、对象和分析方法 1.3 工程经济学与相关学科的关系 1.4 工程经济学的产生与发展 1.5 小结 关键概念 复习思考题第2章 工程经济分析的基本要素 学习目标 2.1 投资与资产 2.2 成本费用 2.3 折旧与摊销 2.4 营业收入、利润与税金 2.5 小结 关键概念 复习思考题第3章 工程经济分析的方法基础——资金的时间价值 学习目标 3.1 资本与利息 3.2 现金流量与现金流量的表达 3.3 资金等值 3.4 小结 关键概念 复习思考题第4章 工程项目财务评价 学习目标 4.1 财务评价的目标和程序 4.2 财务评价报表的编制 4.3 财务评价指标的计算和分析 4.4 小结 关键概念 复习思考题第5章 投资多方案间的比较和选择 学习目标 5.1 投资方案之间的关系 5.2 互斥型方案的比较与选择 5.3 独立型方案与一般相关型方案的比较与选优 5.4 小结 关键概念 复习思考题第6章 工程项目的资金筹措 学习目标 6.1 工程项目资金筹措概述 6.2 项目资金筹措的渠道与方式 6.3 项目融资 6.4 资金成本与融资结构 6.5 小结 关键概念 复习思考题第7章 国民经济评价 学习目标 7.1 国民经济评价概述 7.2 国民经济费用与效益的识别 7.3 影子价格 7.4 国民经济评价参数 7.5 国民经济评价基本报表及评价指标 7.6 小结 关键概念 复习思考题第8章 设备更新的经济分析 学习目标 8.1 设备更新概述 8.2 设备经济寿命的确定 8.3 设备更新的经济分析 8.4 设备租赁的经济分析 8.5 小结 关键概念 复习思考题第9章 不确定性分析 学习目标 9.1 不确定性分析 9.2 盈亏平衡分析 9.3 敏感性分析 9.4 概率分析 9.5 小结 关键概念 复习思考题第10章 价值工程 学习目标 10.1 价值工程概述 10.2 价值工程对象的选择与情报收集 10.3 功能分析 10.4 价值工程方案的评价和选择 10.5 小结 典型案例 关键概念 复习思考题第11章 项目后评价 学习目标 11.1 工程项目后评价基本原理 11.2 项目后评价报告的编写格式 11.3 小结 关键概念 复习思考题附录 附录1 复利系数表 附录2 正态分布数值表 附录3 F分布临界值表 附录4 t分布临界值表 附录5 随机数值表主要参考文献

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>