

<<技术经济学>>

图书基本信息

书名：<<技术经济学>>

13位ISBN编号：9787307040229

10位ISBN编号：7307040220

出版时间：2003-10

出版时间：武汉大学出版社

作者：徐莉陆菊春张清

页数：337

字数：434000

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>

## <<技术经济学>>

### 内容概要

技术经济学是技术科学与相结合的边缘学科，是应用经济学的组成部分。

本书是在吸收国内外著作和教材精华，根据编者多年从事的技术经济学的教学、科研工作所积累的经验基础上编写的。

全书以技术方案和经济效果的内在联系为基本出发点，结合我国财务制度、税收制度、投资体制和改革对技术经济学的新要求，以工程项目的技术与经济、功能评价为基本内容，形成了技术经济学完整的学科体系。

本书主要内容包括绪论、现金流量的构成、资金等值计算的基本原理、经济效果评价方法、不确定性分析、工程项目的财务评价、国民经济评价和社会评价、公用事业项目经济评价、设备磨损及经济分析、项目后评价、技术方案综合评价及技术创新等。

与传统技术经济学教材相比，本书对资金的等值计算原理、经济效果评价方法等内容进行了扩展，增加了项目社会评价、项目后评价、技术方案综合评价和技术创新等内容，并将作者多年从事技术经济学教学、科研积累的成果贯穿在有关内容中。

注重理论和实践相结合，力求方法科学适用，具有可操作性和趣味性。

## &lt;&lt;技术经济学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 技术经济学的含义及研究内容 第二节 技术经济学的产生与发展 第三节 技术经济研究的目的和意义 小结 思考与练习第二章 现金流量的构成 第一节 现金流量概念 第二节 投资及其构成 第三节 成本及其构成 第四节 销售收入、利润和税金 小结 思考与练习第三章 资金时间价值与等值计算 第一节 资金时间价值及相关概念 第二节 资金时间价值的普通复利公式 第三节 资金时间价值的其他复利计算 小结 思考与练习第四章 经济效果评价方法 第一节 经济效果评价指标 第二节 决策结构与评价方法 小结 思考与练习第五章 不确定性分析 第一节 盈亏平衡分析 第二节 敏感性分析 第三节 概率分析与风险决策 小结 思考与练习第六章 项目的财务评价 第一节 可行性研究概述 第二节 项目财务评价概述 第三节 项目资金规划与清偿能力分析 第四节 项目财务盈利能力分析及其他分析 第五节 财务评价案例 小结 思考与练习第七章 项目的国民经济评价第八章 项目的社会评价第九章 公用事业项目经济评价第十章 设备磨损的补偿及技术经济分析第十一章 项目后评价第十二章 技术方案综合评价第十三章 技术创新附录 复利系数表主要参考文献

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>