

<<工程经济学>>

图书基本信息

书名：<<工程经济学>>

13位ISBN编号：9787561819340

10位ISBN编号：756181934X

出版时间：2004-1

出版时间：天津大学

作者：赵国杰 著

页数：199

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

本书回顾工程经济学历史，比较研究不同学派观点与目标，构建新的聚焦于项目经济的分析框架和理论平台，循序、深入介绍资金时间价值、经济评价指标与不确定分析，重点研究互斥、独立、层混关系下的优选新解法，设备更新分析新原则、新方法，最后凝练介绍了技术评价、社会评价与环境影响评价。

本书具有系统性、创新性、前沿性和可读性，系大专和职教教材，对咨询工程师（投资）、管理者，尤其经理和企业家具实践指导意义。

<<工程经济学>>

作者简介

赵国杰（1950-）现任天津大学教授，博士生导师，技术经济及管理专家。

保定市人：曾务农做工，读清华大学本科，获天津大学硕士学位，曾任天津市经济体制改革研究所副所长。

喜爱文学、哲学、心理学和历史，粗通诗词。

目前的研究方向：技术经济原理与方法，STS（科学、技

## 书籍目录

第1章 导论 1.1 工程经济学的产生与发展 1.2 工程经济学的研究对象与学科体系 1.3 我们的观点与本书的体系  
第2章 工程项目投资的战略——项目分析 2.1 企业战略与投资项目的可行性研究 2.2 市场调查与预测  
第3章 资金时间价值与等值变换 3.1 项目的现金流量与现金流量图 3.2 资金时间价值与资金等值 3.3 常用的资金时间价值等值变换  
第4章 项目评价指标与方法 4.1 引言 4.2 时间性指标与评价方法 4.3 价值性指标与评价方法 4.4 比率性指标与评价方法 4.5 讨论与应用  
第5章 项目的不确定性分析 5.1 引言 5.2 线性盈亏平衡分析 5.3 敏感性分析 5.4 概率分析 5.5 讨论与应用  
第6章 项目方案群的选优 6.1 引言 6.2 互斥型方案的选择 6.3 独立型项目的选择 6.4 层混型项目方案群的选择 6.5 讨论与应用  
第7章 设备更新经济分析 7.1 引言 7.2 设备经济寿命与维修的经济分析 7.3 设备更新方案比较 7.4 设备租赁决策 7.5 讨论与应用  
习题参考文献

<<工程经济学>>

编辑推荐

本书既吸纳了经典的工程经济学，又将日本的理论创新成果——经济性工学融入其中，并对其进行改进与完善；与此同时，也将我国开创的技术经济学与之有机地融合成一个体系。

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>