

<<运输技术经济学>>

图书基本信息

书名：<<运输技术经济学>>

13位ISBN编号：9787114068768

10位ISBN编号：711406876X

出版时间：2007-10

出版时间：人民交通出版社

作者：隗志才

页数：320

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>

<<运输技术经济学>>

内容概要

本书是“十五”国家级教材规划《运输技术经济学》(第三版)的修订本,修订时注意吸取本学科最新研究成果,密切结合交通运输领域工程实践,主要包括:经济效益理论、方案比较理论与方法、资金时间价值、技术经济效果的评价指标与方法;运输项目的财务分析等。

本书主要供交通运输类、土木工程(道桥)和物流工程本科生教学使用。

<<运输技术经济学>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 运输技术经济学的研究对象 第二节 运输技术经济学的基本原理和方法第二章 资金的时间价值及等值计算 第一节 资金的时间价值、利息与利率 第二节 现金流量与资金等值计算 第三节 资金等值计算公式及其应用 第四节 电子表格的应用 复习思考题第三章 现金流量的构成及其估算 第一节 项目投资的概念及其估算 第二节 成本和费用估算技术 第三节 投资项目的收益估算 第四节 折旧与企业所得税 复习思考题第四章 运输项目经济效果评价方法 第一节 经济效果评价指标 第二节 运输项目方案的评价与决策 复习思考题第五章 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 第四节 风险决策 复习思考题第六章 运输项目财务分析 第一节 运输项目可行性研究 第二节 运输项目财务收入和费用识别 第三节 运输项目的财务分析 第四节 资金筹措 第五节 财务效果计算 第六节 案例分析——公路建设项目财务分析 第七节 案例分析——港站建设项目的财务分析 复习思考题第七章 运输基础设施项目的经济分析 第一节 运输基础设施项目的公共性和外部性 第二节 运输基础设施项目的费用效益识别 第三节 运输基础设施项目的经济评价方法 第四节 案例分析——公路建设项目经济评价 第五节 案例分析——港口建设项目经济评价 复习思考题第八章 运输项目的综合评价与决策 第一节 运输项目综合评价与决策 第二节 多目标评分综合评价方法 第三节 模糊集综合评价方法 第四节 综合评价函数法 第五节 层次分析法 复习思考题第九章 运输项目后评价 第一节 概述 第二节 运输项目后评价程序与方法 第三节 运输项目后评价的内容 第四节 运输项目后评价报告的编制及案例 复习思考题第十章 运输设备更新的经济分析 第一节 运输设备更新的基本原理 第二节 设备的大修及其技术经济分析 第三节 运输设备更新及其技术经济分析 复习思考题第十一章 价值工程 第一节 价值工程概述 第二节 对象选择和信息收集 第三节 功能分析 第四节 功能评价 第五节 改进与创新 复习思考题第十二章 运输技术经济预测 第一节 技术经济预测的基本过程 第二节 技术经济预测的方法 第三节 运输需求预测 复习思考题附录 间断复利表参考文献

<<运输技术经济学>>

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>