

<<物流运筹学方法>>

图书基本信息

书名：<<物流运筹学方法>>

13位ISBN编号：9787562325536

10位ISBN编号：7562325537

出版时间：2007-3

出版时间：华南理工大

作者：缪兴锋

页数：239

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>

<<物流运筹学方法>>

内容概要

运筹学与物流紧密的联系并得到广泛推广和应用则起源于第二次世界大战的军事需要，从那时起，两者就互相渗透、交叉发展。

然而，时光流过半个世纪后，运筹学已形成了比较完备的理论体系和多种专业学科，而物流学科则发展比较迟缓，理论体系尚不完备，包含的专业学科也很少。

运筹学是一门与实际应用联系很强的科学，它的方法广泛应用于社会经济生活的各个领域，在物流领域应用更为广泛。

市场上关于运筹学理论方面的著作已经很多，能够将运筹学与物流理论很好结合；而关于物流运筹学实用方法的研究著作，在市场上却少有出版。

《21世纪经济学管理学系列教材：物流运筹学方法》正是根据这一指导思想，在理论内容方面吸收了近年来许多运筹学研究同仁的最新成果，根据自己的工作实际与研究物流学的成果，从物流行业作业应用角度介绍运筹学基础理论知识，重点突出用运筹学的理论去解决物流领域的实际操作问题，其特点是内容全面、取材丰富、实用性强、所介绍的方法都具有可操作性，而且力求简便。

<<物流运筹学方法>>

书籍目录

第一章 物流与运筹学第一节 运筹学的形成与发展第二节 运筹学的特点及分析步骤第三节 物流与运筹学第四节 物流运筹学的主要内容习题第二章 线性规划及其应用第一节 线性规划的基本概念第二节 单纯形法的求解步骤第三节 整数规划第四节 线性规划的应用习题第三章 动态规划及其应用第一节 动态规划概述第二节 投资分配第三节 货物配装第四节 最短路径第五节 生产与存储第六节 动态规划的两种算法习题第四章 运输规划第一节 运输问题第二节 运输模式的应用第三节 运输问题的图解法第四节 旅行路线规划与结点序列法第五节 车辆路线规划与启发式算法习题第五章 决策论与层次分析法第一节 决策论概述第二节 不确定情况下的决策第三节 风险决策第四节 层次分析法概述第五节 层次分析法的应用习题第六章 对策论第一节 对策论概述第二节 竞争对策的数量分析方法第三节 用线性规划解竞争问题习题第七章 排队论第一节 排队论的基本概念第二节 排队分析所用的概率分布第三节 排队论模型第四节 排队论的应用第五节 排队问题模拟习题第八章 存储论第一节 存储论基本概念第二节 库存控制的基本方法第三节 确定型存储模型第四节 随机型存储模型第五节 库存方案的模拟第六节 供应链环境下的库存管理习题第九章 预测技术第一节 预测基础第二节 多项式预测模型第三节 指数预测模型第四节 非时间序列数据的回归预测第五节 移动平均法第六节 生长理论曲线模型第七节 应用实例习题参考文献

<<物流运筹学方法>>

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>