

<<物流运筹技术>>

图书基本信息

书名：<<物流运筹技术>>

13位ISBN编号：9787561232118

10位ISBN编号：756123211X

出版时间：2011-10-01

出版时间：西北工业大学出版社

作者：张慧颖 编

页数：225

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>

## <<物流运筹技术>>

### 内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材·物流专业：物流运筹技术》由具有丰富教学和实践经验的一线教师编写，以突出培养学生解决实际问题的能力为目标，在编写体系上采用“项目导向，任务驱动”的模式。

本书的主要内容包括物流运筹技术概述、线性规划、整数规划、运输路径规划、网络计划技术、动态规划、库存管理、排队论以及用WinQSB求解物流运筹学问题等。

《普通高等教育“十二五”规划教材·物流专业：物流运筹技术》既可以作为高等专科院校物流工程、物流管理、经济管理、交通运输、商业贸易等专业的教学用书，也可以作为从事经济管理、交通运输或现代物流管理等专业工作人员的业务参考书。

## &lt;&lt;物流运筹技术&gt;&gt;

## 书籍目录

绪论 物流运筹技术概述项目一 线性规划任务1 了解线性规划的概念任务2 了解线性规划问题的图解法任务3 掌握单纯形法项目二 整数规划任务1 了解用分支定界法求解整数规划的基本思路任务2 了解用隐枚举法求解0-1规划问题的一般方法任务3 了解用匈牙利法求解指派问题项目三 运输路径规划任务1 熟悉图与网络的基本概念任务2 掌握单一起讫点的运输路线问题任务3 掌握多起讫点的运输路线问题任务4 掌握最大运输量问题任务5 了解起讫点重合的运输路径问题项目四 网络计划技术任务1 掌握网络图的绘制方法任务2 熟悉关键路线的确定与网络时间的计算任务3 熟悉网络计划的优化项目五 动态规划任务1 了解动态规划的基本概念和基本思想任务2 熟悉动态规划的应用项目六 库存管理任务1 了解存贮的基本概念任务2 掌握确定性库存模型任务3 熟悉随机性库存模型项目七 排队论任务1 了解排队系统的基本概念任务2 熟悉最简单流与负指数分布任务3 掌握单服务台排队系统任务4 掌握多服务台排队系统任务5 了解排队系统的优化方法项目八 用WinQSB求解物流运筹学问题任务1 了解WinQSB软件任务2 掌握用WinQSB求解线性规划与整数规划任务3 掌握用WinQSB求解运输问题和指派问题任务4 掌握用WinQSB求解动态规划任务5 掌握用WinQSB求解运输路径问题任务6 掌握用WinQSB求解网络计划任务7 掌握用WinQSB求解库存管理问题任务8 掌握用WinQSB求解排队论问题附录：实验指导书实验一 线性规划实验二 整数规划实验三 运输与指派问题实验四 运输路径问题实验五 网络计划实验六 动态规划实验七 存贮论实验八 排队论参考文献

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>