

<<运筹学>>

图书基本信息

书名：<<运筹学>>

13位ISBN编号：9787562337522

10位ISBN编号：7562337527

出版时间：2012-9

出版时间：华南理工大学出版社

作者：郭月心

页数：216

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>

## <<运筹学>>

### 内容概要

运筹学方法是寻求最佳管理决策的重要方法之一,《管理工程系列教材:运筹学(第5版)》包括了线性规划、对偶规划、整数规划、动态规划、非线性规划、库存论、排队论等内容,书中每一部分内容都附有习题和答案,为了配合教学、科研的需要,还介绍了部分章节内容的计算机方法及程序,这些程序均已在IBMPC/XT型计算机上通过,同时,也方便在其他机型上使用,《管理工程系列教材:运筹学(第5版)》可作大专院校经济管理工程专业及其他有关科系的教材或教学参考书,也可供厂矿企业、管理部门的工程技术人员参考,

## 书籍目录

第1章 绪论第2章 线性规划2.1 数学模型2.2 图解法2.3 标准格式的转换2.4 单纯形法第3章 修正单纯形法3.1 修正单纯形法3.2 修正单纯形算法第4章 对偶规划4.1 对偶规划的经济意义4.2 对偶规划理论4.3 对偶单纯形法4.4 灵敏度分析第5章 线性规划的特殊类型及目标规划5.1 表上作业法5.2 分派问题5.3 目标规划第6章 整数规划6.1 图解法6.2 分枝定界法6.3 割平面法第7章 动态规划7.1 基本概念7.2 例子第8章 非线性规划初步8.1 非线性规划问题及数学模型8.2 非线性规划的图示8.3 一维搜索第9章 库存论9.1 库存问题的提出9.2 库存模型的有关概念9.3 不允许缺货的库存模型第10章 排队论10.1 排队论基本概念及其共性10.2 排队过程的数量指标及其通用的记号10.3 几个简单的排队系统模型10.4 排队系统的费用优化第11章 计算机分析程序11.1 带优化后分析的单纯形法计算11.2 整数规划——分枝定界法的计算INTPR11.3 单目标规划的计算SG11.4 多目标规划的计算MG案例练习题答案

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>