

# 《森工运筹技术》

## 图书基本信息

书名：《森工运筹技术》

13位ISBN编号：9787810085366

10位ISBN编号：7810085360

出版时间：1994-12

出版社：东北林业大学出版社

作者：郑登旋,等

页数：278

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

## 书籍目录

### 目录

- 第一章 线性规划
  - 第一节 线性规划问题及其图解法
  - 第二节 线性规划问题的求解法
  - 第三节 线性规划的应用
  - 第四节 灵敏度分析
- 第二章 整数规划
  - 第一节 整数规划的求解方法
  - 第二节 整数规划的应用
  - 第三节 0 - 1整数规划及求解方法
  - 第四节 0 - 1整数规划的应用
  - 第五节 指派问题
- 第三章 目标规划
  - 第一节 目标规划的提出
  - 第二节 目标规划的模型及其解法
  - 第三节 目标规划的应用
- 第四章 动态规划
  - 第一节 动态规划的基本概念
  - 第二节 动态规划的应用
- 第五章 网络分析
  - 第一节 图与网络的基本概念
  - 第二节 最小树及其求法
  - 第三节 最短路问题
  - 第四节 网络最大流问题
  - 第五节 最小费用最大流问题
  - 第六节 网络计划技术
- 第六章 随机服务系统分析
  - 第一节 随机服务系统的基本知识
  - 第二节 M/M/1系统分析
  - 第三节 M/M/C系统分析
  - 第四节 随机服务系统的优化举例
- 第七章 存贮分析
  - 第一节 存贮论及其基本概念
  - 第二节 确定性存贮模型
  - 第三节 随机性存贮模型
- 第八章 决策分析
  - 第一节 决策的概念与类型
  - 第二节 风险型决策
  - 第三节 不确定型决策
  - 第四节 效用理论
- 第九章 技术经济分析的基本方法
  - 第一节 资金的时间价值计算
  - 第二节 技术经济效果分析的静态方法
  - 第三节 技术经济效果分析的动态方法
  - 第四节 关于动态分析方法的讨论
  - 第五节 盈亏分析方法
  - 第六节 敏感分析

第七节 价值分析

第十章 优选法

第一节 单变量函数的优选法

第二节 多变量函数的优选法

第三节 优选法的应用

附录

附录1 电子计算机语言程序

附表1 一次支付复利系数 ( $F/Pi, n$ ) 表

附表2 一次支付现值系数 ( $P/Fi, n$ ) 表

附表3 等额支付系列复利系数 ( $F/Ai, n$ ) 表

附表4 等额支付系列积累基金系数 ( $A/Fin$ ) 表

附表5 等额支付系列资金恢复系数 ( $A/Pi, n$ ) 表

附表6 等额支付系列现值系数 ( $P/Ain$ ) 表

主要参考文献

# 《森工运筹技术》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)