

<<数学规划与对策论>>

图书基本信息

书名：<<数学规划与对策论>>

13位ISBN编号：9787313030344

10位ISBN编号：7313030347

出版时间：2002-7

出版时间：上海交通大学出版社

作者：黄桐城，鲍祥霖 编

页数：220

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>

## <<数学规划与对策论>>

### 内容概要

《数学规划与对策论》介绍了：数学规划与对策论的基础知识和应用方法，重点阐述了线性规划、整数规划、非线性规划、动态规划和对策论的基本内容。

在阐述有关内容时，强调每种方法的思路、技巧和严格的数学论证，同时通过大量例题阐述了理论如何与实践相结合。

《数学规划与对策论》结构严谨，内容丰富，应用性强，可作为经济管理类专业研究生的教材，也可供大专院校师生和经济管理人员参考、阅读。

## <<数学规划与对策论>>

### 书籍目录

第1章 线性规划的基本概念1.1 概述1.2 标准型线性规划1.3 线性规划问题举例1.4 标准型线性规划问题的解  
第2章 单纯形方法2.1 线性规划问题的几何解释2.2 单线形法的一般原理2.3 表格单线形法2.4 初始基本可行解的求法2.5 修正单线形法  
第3章 对偶规划与灵敏度分析3.1 对偶线性规划3.2 对偶定理3.3 对偶单纯形法3.4 灵敏度分析  
第4章 整数规划4.1 引言及模型4.2 割平面法4.3 分枝定界法4.4 0-1型整数规划问题4.5 指派问题  
第5章 非线性规划5.1 基本概念5.2 凸函数及凸规划5.3 一维搜索5.4 无约束最优化问题的解法5.5 有约束极值问题  
第6章 动态规划6.1 引言6.2 基本概念、基本方程及求解步骤6.3 多阶段决策问题6.4 不定期和无限期决策问题  
第7章 对策论7.1 引言7.2 矩阵对策基本理论7.3 矩阵对策基本定理7.4 矩阵对策的解法

<<数学规划与对策论>>

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>