

<<管理科学概论>>

图书基本信息

书名：<<管理科学概论>>

13位ISBN编号：9787307058873

10位ISBN编号：7307058871

出版时间：2007-10

出版时间：武汉大学

作者：王益松

页数：208

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>

<<管理科学概论>>

内容概要

《管理科学概论》系统介绍了管理科学的原理、方法、技术、工具及其应用。

全书内容、方法和体系都体现了创新性。

在内容上，强调原理与应用，淡化纯数学分析；在方法上，彻底改变手算传统，全面引入电子表格法；在体系上，注重联系实际，强化案例教学。

主要内容有：线性规划模型、敏感性分析、整数规划、非线性规划、目标规划、风险型决策分析、时间序列分析、相关与回归分析、周期分析、模型分析等。

读者对象：面向管理类非管理科学专业本科生和实际从事管理的人员；公务员；工程技术人员和MBA及MPA学员。

书籍目录

第一章 导论第一节 管理科学的本质第二节 管理科学的产生与发展第三节 管理科学研究方法第二章 线性规划模型及其求解第一节 线性规划模型第二节 线性规划图解法第三节 线性规划电子表格模型第四节 Solver软件第三章 线性规划模型的应用第一节 资源分配问题第二节 成本——收益平衡问题第三节 网络配送问题第四节 两阶段优化模型第四章 数据包络分析第一节 基本原理和数学模型第二节 有效程度分析及排序第五章 线性规划敏感性分析第一节 敏感性分析的基本概念和作用第二节 目标函数系数变化的敏感性分析第三节 右边值变化的敏感性分析第六章 整数规划第一节 整数规划及其求解第二节 0-1整数规划第三节 辅助0-1变量第七章 非线性规划第一节 非线性规划模型及其求解第二节 非线性规划的局限性第三节 可分规划第八章 目标规划第一节 概述第二节 加权目标规划第三节 优先目标规划第九章 风险型决策分析第一节 风险型决策第二节 敏感性分析第三节 信息价值分析第四节 效用理论在风险型决策中的应用第十章 时间序列分析第一节 概述第二节 移动平均第三节 指数平滑第四节 线性趋势第五节 季节因子第六节 预测误差第十一章 相关与回归分析第一节 相关分析第二节 线性回归第三节 非线性回归第十二章 周期分析第十三章 模拟分析主要参考书目

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>