

运筹学问题及算法的专题研究



[运筹学问题及算法的专题研究_下载链接1](#)

著者:李裕梅

出版者:

出版时间:2011-6

装帧:

isbn:9787118074598

《运筹学问题及算法的专题研究》针对运筹学中的某些问题及算法分为十二个专题做了

详细的研究,内容包括:运筹学的起源、应用及其研究内容、线性规划模型图解法及相关概念、线性规划单纯形法的代数七小步法与简易矩阵表格法、线性规划对偶问题及对偶单纯形法的两种新的实现形式、运输问题模型及求解、整数规划的分支定界算法、整数规划中割平面法、目标规划模型的建立及求解、动态规划模型建立及求解、网络最大流问题、排序问题、启发式算法。在这十二个专题里,有的专题对某些问题所涉及的概念及模型建立过程做了详细的探讨和总结;有的专题对某些实际的例题结合自身的特点做出了详细的分析;有的专题对某些问题提出了简便、易于操作和方便理解的新的解法;有的专题对某些已有的算法提出了更好的实现形式,或者对已有的算法进行了详细的分析和比较。总之,每一个专题里都凝聚着作者对问题或者算法的透彻理解,每一个专题里都渗透着作者自己独特的思想。

《运筹学问题及算法的专题研究》可以作为运筹学的学习和研究方面的参考用书。

作者介绍:

目录:

[运筹学问题及算法的专题研究_下载链接1](#)

标签

运筹学

评论

[运筹学问题及算法的专题研究_下载链接1](#)

书评

[运筹学问题及算法的专题研究 下载链接1](#)