

# 《运筹学导论》

## 图书基本信息

书名：《运筹学导论》

13位ISBN编号：9787300189881

作者：塔哈

页数：361

译者：刘德刚

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《运筹学导论》

## 内容概要

哈姆迪·A·塔哈撰写的《运筹学导论》是关于运筹学的非常优秀的基础教材，自初版以来，经过多次修订与扩充，如今已推出第9版。第9版的主要特色在于：（1）重视运筹学基本知识的讲解，但对一些问题也作了较深入的分析，以满足不同读者的需要。

（2）突出实用性。各章通过实践问题的求解来导出运筹问题的数学模型，这既凸显出该运筹问题的实际背景，也便于读者学习如何进行建模。（3）计算方法与软件相结合。《运筹学导论》使用教学辅助软件 TORA、软件包 Excel 及 AMPL 等，读者可以利用这些软件工具对所学的模型和计算方法进行计算和检验。

由于原书篇幅宏大，翻译版分成基础篇和提高篇两册出版，每册可用作一个学期的教材。

# 《运筹学导论》

## 作者简介

哈姆迪·A·塔哈 (Hamdy A. Taha) 美国阿肯色大学荣誉退休的工业工程教授，曾负责运筹学以及模拟方面的教学与科研工作，获得该校Alumni Award科研成果奖以及Nadine Baum优秀教学奖等。撰有相关领域的专著，并被译成多种文字出版。在European Journal of Operations Research, IEEE Transactions on Reliability等杂志上发表多篇学术论文。刘德刚，中国科学院应用数学研究所副研究员，主要研究最优化相关领域的建模应用，现任中国运筹学会常务副秘书长。朱建明，中国科学院数学与系统科学研究院运筹学与控制论专业博士，现任中国科学院大学工程管理与信息技术学院副教授，主要研究组合优化及相关领域。韩继业，中国科学院应用数学研究所研究员，博士生导师，主要研究非线性优化及相关领域。

# 《运筹学导论》

## 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:[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)