

<<用Excel学博弈论>>

图书基本信息

书名：<<用Excel学博弈论>>

13位ISBN编号：9787030346629

10位ISBN编号：7030346629

出版时间：2012-7

出版时间：科学出版社

作者：中野明

页数：209

字数：231750

译者：骆震

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>

<<用Excel学博弈论>>

内容概要

你是不是正在学习博弈论？

你是不是正为博弈论中复杂的相互关系头痛不已？

你是不是想学好博弈论从而更好地应用到工作与学习中？

那么，对你来说，这本书再适合不过了。

它将Excel应用到博弈论的学习当中，通过详细的情景说明，让你边使用Excel边学知识，只要你跟着本书的思路走，那么你肯定能在较短的时间内掌握博弈论相关知识！

有趣的计算机应用讲解、经典的博弈论案例、细致的内容分析定能让你留下深刻的印象，让你过目不忘。

无论你是学生、上班族还是对博弈论知识感兴趣的读者，活学活用博弈论知识，定会给你的学习、工作与生活增添更多的便利！

<<用Excel学博弈论>>

作者简介

中野明

Planning Factory理事，著有许多纪实、经管类书籍。

主要作品有：

- 『裸はいつから恥ずかしくなったか 日本人の羞恥心』（新潮社）
- 『ドラッカー流 最強の勉強法』（祥伝社）
- 『今日から即使えるドラッカーのマネジメント思考』
- 『今日から即使える最強ビジネス戦略51』
- 『岩崎弥太郎「三菱」の企業論』
- 『腕木通信 ナポレオンが見たインターネットの夜明け』（以上、朝日新聞出版）
- 『書くためのパソコン』
- 『早わかりビジネス理論』（以上、PHP研究所）
- 『ピーター・ドラッカーの「マネジメント」がわかる本』
- 『ケインズの経済学がわかる本』
- 『シュンペーターの経済学がわかる本』（以上、秀和システム）
- 『サムライ、ITに遭う』
- 『オレがやらな、誰がやる 大震災・通信復旧の現場』（以上、NTT出版）
- 『Excelで学ぶランチェスター戦略』（オーム社）などがある。

<<用Excel学博弈论>>

书籍目录

1章 关于零和博弈与收益表1.1 博弈论概述什么是博弈论冯·诺依曼与博弈论为什么均衡点的存在如此重要博弈的基本概念博弈的分类1.2 关于零和博弈什么是零和博弈预算争夺中的零和博弈制作收益表整理情况1.3 寻找绝对优势战略分析收益表什么是绝对优势战略1.4 最大最小与最小最大什么是最大最小战略什么是最小最大战略2章 利用概率的博弈战略2.1 活用混合战略100%选择该方案不存在鞍点的情况不存在鞍点的简单博弈分数有差时2.2 用方程式求混合战略名人(行侧)的混合战略挑战者(列侧)的混合战略2.3 混合战略图表化图表表示的意思图表所显示的更深层次的意思对方偏离均衡点时3章 非零和博弈与纳什均衡3.1 非零和博弈收益表什么是非零和博弈非零和博弈收益表H电气该采取什么战略O家电该采取什么战略非零和博弈收益表的解读纳什均衡3.2 混合纳什均衡将范围扩大到混合战略H电气的预期收益选任何战略情况都一样H电气该选择的战略O家电的战略混合纳什均衡3.3 混合纳什均衡的图表化图表的含义该选择何种战略4章 囚徒困境4.1 什么是囚徒困境玛丽·罗热疑案囚徒困境收益表分析收益表纳什均衡与帕累托最优附加税减免制度与囚徒困境4.2 囚徒困境与通货紧缩天妇罗盖浇饭饭店的价格竞争选择对公司有利的战略还是对整体有利的战略通货紧缩的发生机制改写比例5章 斗鸡博弈与社会困境5.1 斗鸡博弈什么是斗鸡博弈由斗鸡博弈图表得到的当惩罚较重时背叛的诱惑为非对称5.2 展开型博弈与博弈树斗鸡博弈与核武装战略型博弈与展开型博弈描述展开型博弈的博弈树用Excel制作博弈树分析博弈树美国与苏联后篇5.3 多样的社会困境蹭车困境蹭车人=免费搭车猎鹿博弈死胡同博弈与道德缺失志愿者困境与视而不见用博弈论描述现状参考文献

<<用Excel学博弈论>>

编辑推荐

博弈论属应用数学的一个分支，目前已经成为经济学的标准分析工具之一。

《用Excel学习系列丛书：用Excel学博弈论》在介绍博弈论相关内容的同时，也讲解了如何使用Excel的分析工具来构建简单的对局。

<<用Excel学博弈论>>

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>