

<<合作博弈引论>>

图书基本信息

书名：<<合作博弈引论>>

13位ISBN编号：9787301210451

10位ISBN编号：7301210450

出版时间：2012-8

出版时间：北京大学出版社

作者：施锡铨

页数：306

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>

## <<合作博弈引论>>

### 内容概要

本书结合国外有关讨价还价和合作博弈理论的近期研究成果以及作者的读书笔记，为我们系统地介绍了合作博弈理论体系，比较完整地论述了合作博弈的相关主题，其中包括两人讨价还价理论以及最近十几年正在国外引起注意的模糊合作博弈和多选择合作博弈，这些理论对于考虑绩效水平的财富分配和制定有效的法规制度等有着重要的指导意义。

本书在注重合作博弈逻辑性的同时，以生活中的鲜活案例对合作博弈内容进行了讲解，能够很好地帮助大学师生学习和研究合作博弈理论，是一本适合财经类研究生（尤其是博士生）使用的教材。

## <<合作博弈引论>>

### 作者简介

施锡铨，上海财经大学金融学院教授、博士生导师，主要研究领域为概率统计、统计质量管理和博弈理论。

施教授最早研究Jackknife、Bootstrap和其他再抽样方法，1994年在美国发表的有关统计质量管理的论文被国外称为“解决了西方工业世界近二十年来尚未解决的问题”，得到了欧洲工业协会主席的高度重视和评价。

曾在Annals

of

Statistics等国外顶级杂志及《科学通报》《数学学报》等国内权威刊物上发表论文六十多篇，并出版和翻译著作十余本，2000年出版的《博弈论》荣获上海市优秀图书一等奖及上海市第六届哲学社会科学优秀成果著作类一等奖。

主持过四项国家自然科学基金项目及一项国家社会科学基金项目，其中《刀切法、自助法及其他再抽样方法》荣获国家教委科学技术进步三等奖。

## <<合作博弈引论>>

### 书籍目录

- 第1章 引言
- 第2章 纳什（两人）讨价还价解
- 第3章 两人轮流报价的讨价还价问题
- 第4章 联盟博弈及其主要解概念——核
- 第5章 合作博弈的Shapley值
- 第6章 平均主义解
- 第7章 完全平衡博弈，凸博弈和宗派博弈
- 第8章 模糊博弈及其解概念
- 第9章 凸模糊博弈
- 第10章 模糊宗派博弈
- 第11章 多选择博弈及其解概念
- 第12章 多选择的平衡、凸和宗派博弈

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>