

《策略理性模型》

图书基本信息

书名：《策略理性模型》

13位ISBN编号：9787563808373

10位ISBN编号：756380837X

出版时间：2000年03月

出版社：首都经济贸易大学出版社

作者：（美）莱因哈德·泽尔滕（Reinhard Selten）

页数：402页

译者：黄涛

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.tushu000.com

《策略理性模型》

前言

1968年，瑞典银行（Sverigs Riksbank）在其300周年志庆活动时宣布设立一个新的奖项，即“纪念阿尔弗雷德·诺贝尔瑞典中央银行经济学奖”，并承诺对该奖项提供永久支持。同时，瑞典皇家科学院承担了与自1901年起开始运作的诺贝尔奖完全相同的程序来对获奖者进行评选的任务。这样，每年年初科学院都会收到250~300个提名建议，通常涵盖多达百名以上的候选人（未经邀请主动提名的个人没有计算在内）。科学院奖项委员会（成员5~8名）首先对世界各地的候选人进行专业评估，然后，再以报告的形式将奖励意见提交给科学院社会科学部（The Social Science Class of the Academy）。最后，科学院的全体成员要在10月份齐集一堂，以决定奖项的最终归属。

《策略理性模型》

内容概要

《策略理性模型》辑入了作者关于博弈论的经典论文12篇。共分四个部分。

第一部分为关于博弈论自身建设的三篇论文，著名的“颤抖手完美均衡点”概念即在第一篇论文中提出，它是对纳什均衡的深化与改进。

第二部分为关于博弈理论应用的四篇论文，充分显示了博弈论强大的分析能力和广泛的运用性。

第三部分的两篇论文，着重考察了合作博弈。

第四部分“实验经济学”，是作者关于博弈实验的研究成果的三篇论文。

《策略理性模型》是博弈论研究的重要文献，体现了作者对非合作博弈的杰出贡献及博弈论的发展历程，也预示着博弈论今后的发展方向。读者对象：经济学专业师生、经济理论工作者、学者及研究人员。

《策略理性模型》

作者简介

泽尔腾，男，德国籍，1930年10月10日出生于德国布鲁塞尔(二战后此地归于波兰)。德国波恩大学教授，德国科学院院士，欧洲经济学会主席，美国经济学会名誉委员。1994因其在“非合作博弈理论中开创性的均衡分析”方面的杰出贡献，荣获诺贝尔经济学奖。泽尔腾于1951到1957年在德国法兰克福大学学习数学，1957年获得硕士学位后，他到马恩法兰克福大学工作与学习，1961年获得数学博士学位。1967至1968年度，泽尔腾到加州大学伯克莱分校任客座教授，1969到1972年在柏林大学做经济学教授，而后在比勒菲尔德大学工作了12年，1984年起他到波恩大学任教，致力于实验经济学的研究。2002年被聘为青岛大学名誉教授。1994年因其在“非合作博弈理论中开创性的均衡分析”方面的杰出贡献而荣获诺贝尔经济学奖。博弈论是作为数学的一个分支出现的，但是它在军事、政治、经济许多方面都有很多重要的运用，其中以在经济学内的运用最多也最为成功。博弈论在现实中的应用很多。首先，它是一种数学理论，可以用于经济学等领域；再者，它作为一种理论，并非产生直接具体的影响，而是理论指导学科，进而影响某些方面。博弈论对人类的贡献是加强了国际间的交流合作机会。各国对博弈论的研究，促进了人类社会的文明发展。此外，博弈论的哲学思维方式推动了人类思维模式的向前发展。泽尔腾现仍兼任计量经济学社团委员、美国艺术与科学学院外籍名誉院士。他的主要学术研究领域为博弈论及应用、实验经济学等。

书籍目录

导言

致谢

第一部分 策略均衡

1 对扩展型博弈中均衡点完美性概念的重新考察

2 连锁店悖论

3 论不对称动物争斗中的演进稳定策略

第二部分 应用博弈理论

4 绑架的简单博弈模型

5 简单的不完全竞争模型, 其中4个则少, 6个就多

6 垄断规模结构和盈利性模型

7 卡特尔法律是否对实业不利

第三部分 合作

8 不完全信息谈判: 数值实例

9 特征函数型谈判的非合作模型

第四部分 实验经济学

10 经济行为中的公平原则

11 3人配额博弈谈判的非合作模型中的联盟概率

12 3人特征函数实验的等量分配支付限额

人名索引

名词中英文索引

莱因哈德·泽尔滕主要作品年表

《策略理性模型》

章节摘录

插图：

《策略理性模型》

编辑推荐

据我所知，此套丛书是首次尝试系统地出版所有获奖者的重要著作。丛书的出版本身就具有重大的意义，在中国面世其意义更加深远。我希望它的出版不仅有助于经济学的发展，而且能直接推动中国经济的发展。[瑞典]诺贝尔经济学奖评奖委员会 ——托尔斯滕·珀森

《策略理性模型》

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.tushu000.com