

《有限理性适应性工具箱》

图书基本信息

书名：《有限理性适应性工具箱》

13位ISBN编号：9787302434050

出版时间：2016-6-1

作者：[德]吉仁泽（Gerd Gigerenzer）,[德]莱茵哈德·泽尔腾（Reinhard Selten）

页数：396

译者：刘永芳

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

《有限理性适应性工具箱》

内容概要

本书是承续诺贝尔经济学奖获得者赫伯特·A.西蒙开创的有限理性观，集包括莱茵哈德·泽尔腾和弗农·L.史密斯等诺贝尔经济学获得者在内的众多当今世界上各个领域的顶级科学家的集体智慧而成的一部经典著作。

它将人类理性作为适应性思维重新思考，重在理解头脑是如何应付周围的自然和社会环境的。其独到的见解和论述将关于人类思维、人工智能、创造性及决策制定等问题的研究从一个虚无缥缈的梦幻世界迎回现实世界中来。

它是一部让人变得勇敢与睿智之作。其提出观点和假设的大胆性、论证观点和假设的严密性及驳斥相反论点的强而有力，都将给读者留下深刻的印象。书中处处闪耀着智慧和灵感的火花，读者不仅可以从中汲取到知识的营养，更重要的是可以从中学到独立思考的精神和灵活多变的思维方法！

作为一部引人入胜的跨学科著作、本书适合于对心理学、认知科学、人工智能、统计学、经济学、社会学、哲学和动物行为等研究领域感兴趣的广大读者阅读。它可以供希望在现实生活中作出良好决策的任何人作为参考。

《有限理性适应性工具箱》

作者简介

吉仁泽 (Gerd Gigerenzer)

教授，柏林“马克斯·普朗人类发展研究”(Max Planck Institute for Human Development)主任，著有《简捷启发式：让我们更精明》、《适应性思维：现实世界中的理性》。

莱茵哈德·泽尔腾 (Reinhard Selten)

波恩大学教授，《博弈均衡选择概论》一书的合作者，1994年获得诺贝尔经济学奖获得者之一。

译者介绍

刘永芳，华东师大心理与认知科学学院教授，著有《归因理论及其应用》、《管理心理学》等，译著有《简捷启发式：让我们更精明》、《适应性思维：现实世界中的理性》

《有限理性适应性工具箱》

书籍目录

第1章 对理性的再思考 吉仁泽和莱因哈德·泽尔腾	
第2章 什么是有限理性.....14 莱因哈德·泽尔腾	14
第3章 适应性工具箱.....41 吉仁泽	41
第4章 适用于受环境限制头脑的快速节俭启发式.....57 彼得·M.托德	57
第5章 有限理性的进化性适应和经济学概念——一段对话....79 彼得·哈姆斯腾	79
第6章 小组报告：适应性工具箱有根据吗.....90 报告人：阿布杜卡里姆·塞利斯 维纳·古斯、彼得·哈姆斯腾、斯蒂文·哈纳德、奥瑞奇·霍夫瑞格、贝蒂纳·库文、贝纯德·R.缪内尔、彼得·M.托德、马西姆·瓦格林和马丁·韦伯	90
第7章 最优化梦幻.....113 加里·克莱恩	113
第8章 偏好选择与适应性策略的运用.....134 约翰·W.佩恩和詹姆斯·R.贝特曼	134
第9章 快速节俭启发式与最优化模型的比较.....158 劳拉·马蒂冈	158
第10章 小组报告：简捷启发式什么时候有效，为什么.....185 报告人：丹尼尔·G.古德斯腾 哥德·吉仁泽、罗宾·M.霍加斯、亚历克斯·卡塞尼克、雅各布·卡瑞弗、加里·克莱恩、劳拉·马蒂冈、约翰·W.佩恩和卡尔·H.施拉格	185
第11章 情绪和成本 收益评估：羞愧和自尊对冒险行为的影响...205 丹尼尔·M.T.菲施勒	205
第12章 简单强化学习模型与囚徒困境博弈中的互惠行为.....229 伊多·伊雷夫和阿尔温·E.罗斯	229
第13章 模仿、社会学习和作为有限理性机制的预备性.....248 柯文·M.莱兰	248
第14章 超有机体的决策——集体智慧如何产生于贫乏信息环境....264 托马斯·D.西利	264
第15章 小组报告：情绪和社会过程对有限理性的影响.....278 报告人：芭芭拉·A.梅勒斯 伊多·伊雷夫、丹尼尔·M.T.菲施勒、夏洛特·K.亨里克、拉尔夫·赫特维希、凯文·N.莱兰、克劳斯·R.舍雷尔、托马斯·D.西利、莱因哈德·泽尔腾和菲利普·E.泰罗克	278
第16章 规范和有限理性.....297 罗伯特·博伊德和彼得·J.理查森	297
第17章 作为模拟有限理性决策之工具的突显理论.....313 沃尔夫·阿尔伯斯	313
第18章 信誉估算与交换过程.....335 凯文·麦凯布和弗农·L.史密斯	335
第19章 小组报告：文化在有限理性中的作用.....358 报告人：约瑟夫·亨利奇 沃尔夫·阿尔伯斯、罗伯特·博伊德、哥德·吉仁泽、凯文·A.麦凯布、亚历克斯·奥肯菲尔斯和H.佩顿·勇	358
主题索引.....377	377

《有限理性适应性工具箱》

人名索引.....	389
-----------	-----

《有限理性适应性工具箱》

精彩短评

1、李紓在《决策心理：齐当别之道》书中如是说：

Amos Tversky 做了一件事：证明了“应该”（should）与“实际”（actual）偏好性决策间存在沟壑，并尝试假预期理论填补这一沟壑。

Gerd Gigerenzer 做了一件事：证明了用“简捷启发式”做预测性决策，不比那些复杂的“理性分析式”模型差，甚至更好。

Gigerenzer 领导的Adaptive Behavior and Cognition (ABC) 研究团队产生了日益重要和深远的学术影响。

2、吉仁泽：《有限理性的工具箱》。老书新译。国内只知道卡尼曼，对吉仁泽不太了解。但是强烈推荐他。此书是他与诺奖得主合编的论文集。读完此书，理论上应该开始明白了人类认知的双刃剑。什么是「生态理性」；什么是「社会智能」；更能理解隐喻如何影响思想的产生。

1、在所有旅行中，思想上的旅行是最为艰难，也是最为有趣的旅行。读懂一本好书是由作者引导的思想旅行，创作一部作品是独自探索的思想旅行，而翻译一部著作是介于上述二者之间的思想旅行。作为一部跨学科（心理学、生物学、人类学、社会学、行为生态学、实验经济学、数学、统计学等）专家集体协作完成的著作，《有限理性——适应性工具箱》一书涉及的领域和主题如此之多，不同学科领域作者的写作风格如此不同，都给翻译工作带来了巨大的困难，以至于我不得不经常到互联网上查询自己学科之外的诸多学科知识，还要经常向相关领域的专家进行核实和求证。然而，正因为如此，这次旅行收获颇丰，也格外充实，有趣的旅行通常都是艰难的。尽管涵盖了众多学科领域，但本书的中心思想是有限理性。毋宁说，它试图从跨学科的角度来阐述有限理性的含义及其合理性。作为一个在许多学科领域乃至现实生活中逐渐流行开来并多少有些时髦的术语，有限理性概念受到了许多误解或曲解。本书两位主编试图从赫伯特·西蒙提出这个概念的原始含义出发，正本清源，澄清这个概念的含义，至少表达自己关于这个概念的一家之言。为了做到这一点，他们首先阐述了什么不是有限理性。有限理性不是非理性，因而不能放在与传统的理性思想体系相对立的位置上来理解。它不包含任何贬义的或是低等的意味！有限理性也不是受限制条件下的最优化，因而不是与传统最优化思想相比次优的选择！它不是受限制条件下无可奈何的将就之举！有限理性是人类和动物适应自然和社会环境的现实、稳定、可靠的资源，正是基于这种资源，有机体形成了应对外部世界的各种各样的策略、规则、方法和手段，它们构成了所谓的“适应性工具箱”。适应性工具箱中的工具是具有适应性的，也就是说，它们是能够很好地拟合或匹配于现实自然或社会环境的（即具有生态合理性），这已经被进化的、个体发生发展的、社会文化演进的大量证据所证明。可以说，人类的整个进化史、发展史就是有限理性驱动和推进的历史！从这种意义上说，有限理性不仅是合理的，而且是现实的！换一个角度看，适应性工具箱思想及其所包含的各种具体启发式策略和工具为有限理性提供了具体的特征，可以使我们更好地理解什么是有限性。有限理性衍生出了各种各样的启发式，而启发式体现了有限理性所包含的智慧。探索人类和动物的有限理性及其适应性问题不能局限于理性的或认知的层面，还必须延伸到情绪的、社会的层面。因为除了理性或认知属性之外，人类和动物更具有情绪的、社会的层面。因为除了理性或认知属性之外，人类和动物更具有情绪和社会属性，而且后一种属性既与前一种属性相互影响、交互作用，又更能体现在现实的社会生活之中。毋宁说，情绪和社会属性理应包含于理性和适应性概念的范畴之内，也就是说，人类和动物基于情绪和社会属性而形成的启发式亦包含在适应性工具箱内。此类启发式和工具被作者称为社会理性，它是有限理性的重要组成部分。相对于吉仁泽（Gerd Gigerenzer）教授及ABC研究中心此前出版的两本重要著作——《简洁式启发——让我们更精明》（中译本由华东师范大学出版社出版）和《适应性思维——现实世界中的理性》（中译本由上海教育出版社出版）——而言，本书用了更大的篇幅从跨学科的角度阐述了情绪、社会学习和模仿、文化等在有限理性概念体系和适应性工具箱中的地位和作用，一方面拓展了相关的研究，丰富了理论体系的内容，另一方面将原有理论体系向应用方向推进了一大步。总之，作为达勒姆工作坊跨学科研讨会的结晶，本书的结构似乎是松散的，但其观点是鲜明的，内容是统一的和连贯的。它是德国马克斯·普朗克人类发展研究所适应行为与认知中心（ABC研究中心）相关观点和研究的延续和推进，只是吸收了更多跨学科领域的专家学者参与而已。这本身就是该研究中心成功的重要表现之一，因为如果没有有价值的观点和思想，是不可能吸引如此多不同学科领域专家参与的。除了更加深入地理解当代行为决策研究的最新进展及ABC研究中心的理论和学术观点外，从本书中你还可以了解众多学科的相关知识及不同学科领域的专家是如何围绕一种观点和思想开展研究工作的。本书对于改变你的思维方式和在现实中应用相关方法改进工作也将具有促进作用。由于个人工作等方面的原因，自从2005年接受改书的翻译任务，到其最终出版发行，经历了十余年的时间。在此，我向本书作者和广大读者表示歉意。好在有价值的成果总是有价值的，不会因为时间的推移而过时。向在本书译稿形成过程中我的不同时期的学生们所做的初译和修订工作表示感谢，虽然初译稿和修订稿还远远达不到出版的要求，但也在一定程度上简化了我的工作。向负责校对部分重要章节的栾胜华博士表示感谢，您的工作减少了犯低级错误的可能性。向负责联系制作插图的Rona女士及快速精确地制作好所有插图的Hause女士表示感谢，你们及时提高的高质量图片，为本书增色不少。特别感谢你们认真、负责、守时的工作态度。向为本书出版提供机会的清华大学出版社表示感谢，特别感谢前期推荐本书出版的吴颖华编辑及后期负责本书编辑工作的杜春杰编辑，你们认知细致的工作保证了本书的最终质量。需要指出的是

《有限理性适应性工具箱》

，本书“主题索引”和“人名索引”中的页码均为英文原著中出现的页码。为了便于读者查找，我们在正文的外侧也给出了对应的原著页码。由于译者水平有限，特别是学科知识有限，书中的错误、不足之处在所难免，敬请专家、学者和广大读者批评指正！刘永芳2016年4月25日于上海

《有限理性适应性工具箱》

章节试读

1、《有限理性适应性工具箱》的笔记-第1页

Gerd Gigerenzer原中文译名字为哥德·吉戈伦尔，2005年来心理所时荆其诚研究员为其改译名为“吉仁泽”。荆先生曾为1978年诺贝尔经济学奖获得者Herbert Simon取中文名为“司马贺”。

《有限理性适应性工具箱》

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