

<<演化经济学前沿>>

图书基本信息

书名：<<演化经济学前沿>>

13位ISBN编号：9787040178739

10位ISBN编号：7040178737

出版时间：2005-11

出版时间：高等教育出版社

作者：福斯特

页数：418

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>

<<演化经济学前沿>>

前言

对于许多读者来说，要想了解复杂系统理论，最直接的来源莫过于沃尔德罗普的科学人文著作《复杂：诞生于秩序与混沌边缘的科学》的中文版。

1997年，译者初次读到这本著作时就意识到，“复杂性科学革命”（布赖恩·阿瑟之语）有可能对(演化)经济学的发展产生重要的影响。

因此，当南开大学国家经济学基础人才培养基地建立后，译者就为基地负责人何自力教授所主持的《名著导读》系列课程推荐了这本著作。

几年来，译者一直都在讲授这本著作，与目前被简化论思维所支配的西方经济学教科书迥然相异，它所提供的复杂性思维方式使学生们感到耳目一新。

因此，在教学中，沃尔德罗普的著作得到了学生们的热烈欢迎。

<<演化经济学前沿>>

内容概要

现代演化经济学目前已诞生20年了。

在这本杰出的著作中，众多著名的演化经济学家们清点了目前最重要的发展，并讨论了未来的研究方向。

本书的作者们讨论了这个领域中一种关键性的发展，这就是研究的焦点从传统上对选择机制的关注转移到了新奇和变异如何为这种机制提供动力这一问题上。

现代有关复杂性的科学文献已经吸引了演化经济学家们的注意力，这些文献试图理解“复杂的适应系统”怎样和为什么从事着自组织的过程。

本书的目标是对特定于经济学的选择和自组织这两种机制提供一种整合的分析框架。

在对许多主要的发展和持久的挑战进行简短的评论后，本书的第一部分论述了理论观点，讨论了制度变迁、社会结构、学习、复杂、选择、自选择和历史友好的理论等。

第二部分论述的则是经验性的观点，讨论的主题包括复制动态、异质性和复杂性的测量、把组织建模为复杂的适应系统等问题。

这本很难得的著作将会受到演化经济学家、产业经济学家、创新政策的制定者和管理科学家们的欢迎。

作者简介

约翰·福斯特 (John Foster)，澳大利亚社会科学院士，昆士兰大学经济学院院长，英国剑桥大学Clare Hall学院终身成员，英国曼彻斯特大学创新与竞争研究中心杰出成员。目前是《演化经济学》等多家杂志编委会成员，国际熊彼特学会管理委员会委员，欧洲演化政治经济学协会和礼会经济学促进协会管理委员会委员（他也是这两家学术组织的奠基成员）。他对演化宏观经济学和自组织理论在结构转变的统计和计量经济学建模方面深有研究，2004年出版与人合作主编的《应用演化经济学与复杂系统》，与J·斯坦利·梅特卡夫主编的《组织、技术与复杂的适应系统》近期出版。

J·斯坦利·梅特卡夫 (J.Stanley, Metcalfe)，英国曼彻斯特大学创新与竞争研究中心两主之一，曼彻斯特大学经济学系斯坦利·杰文斯政治经济学教授，大英帝国司令勋章获得者。

1993年7月，（由于对科学的杰出贡献）应邀参加女王生日宴会；自2002年10月起，担任皇家艺术学会特别会员；自2003年10月起，成为（英国）社会科学院成员。

1996年至2000年担任国际熊彼特学会主席。

目前任《技术管理国际杂志》等9家杂志编委会成员，国际熊彼特学会科学委员会委员和管理委员会委员，德国基尔大学普朗克经济体制研究所科学顾问国际委员会委员。

发表论文130多篇，代表作为《演化经济学与创造性毁灭》（1998）。

<<演化经济学前沿>>

书籍目录

第一章 现代演化经济学展望：一种总的看法 引言 “新的”演化经济学 知识和信息
 演化、选择和发展 知识和分工 正反馈与永不静止的资本主义第一部分 理论观点 第二章 作
 为经济增长驱动力的技术与制度的协同演化 引言 制度分析与经济演化理论：历史的联系
 惯例作为一种统一的概念 社会技术与制度 经济增长演化理论中的制度 前景与挑战 评
 论：制度、宏观演化与经济选择 引言 制度是有效率的吗？
 选择、制度和经济效率 微观基础、制度和宏观演化 结论性的评论 第三章 从演化到语言
 和学习 引言 学习 制度 选择 创新的周期理论 一种发现的启发式方法 一体
 化和非一体化的循环 意外情形 企业战略 结论 评论：从演化到语言和学习 第四章 复
 杂性的理论化 评论：对复杂性理论中的简单性的定义、认知和运用 第五章 经济和生物演化中的
 自组织过程和达尔文主义选择：对组织过程信息来源的研究 评论：成功经济组织的起源——一种
 为自组织提供空间的达尔文主义解释 第六章 经济学中历史友好的理论：在演化分析中调和普遍性与
 脉络 评论：经济学中历史友好的理论——在演化分析中调和普遍性与脉络第二部分 经验性观点
 索引

<<演化经济学前沿>>

章节摘录

插图：多层次组织指的是某一层次的组织是更高层次组织（“组织的组织”）的行为主体，这在生物学和经济学中都是非常普遍的。

蛋白质、细胞的各部分、细胞、器官、多细胞生物体和生物体群落是生物学中不断上升的组织层次的例子；车间、工厂、企业、国民经济和经济联盟是经济学中的例子。

而且，在某种意义上，多层次组织似乎是生物学和经济学相互联结的唯一框架，其中，经济组织被视为在特殊的人类个体生物组织基础之上构建额外组织层次的过程。

多层次组织带来的一个困难，是使对它们的分析复杂化，从而使大多数经济学家更喜欢研究单一层次的组织。

在既定的企业和既定的经济内，在对资源配置的标准分析中，尽管所做的只是某种简化分析，但仍然得出了很多有价值的结论。

然而，在对组织过程的研究中，多层次组织分析则无法避免，因为自组织和达尔文主义搜寻相结合的某些最重要的方式，就是引导它们从某个组织层次转变到另一个组织层次。

为了理解这些方式，需要考虑的基本事实是组织层次或许并不与达尔文式记忆的层次相一致。

比如，如果某一层次的组织是由完全的自组织过程形成的，那么这一层次就没有它自己的达尔文主义记忆。

然而，许多这类组织形成的组织过程信息都是达尔文主义搜寻的结果，它们储存在达尔文主义记忆中。

但是这些只是较低组织层次上的记忆：它们储存的信息决定了行为主体自组织为更高层次组织的能力。

换句话说，这类自组织过程中的行为主体扮演中转者的角色，它使组织过程信息从较低层次向较高层次转化以指导组织的形成。

<<演化经济学前沿>>

媒体关注与评论

在当代经济学中，作为演化经济学的一个主要流派，新熊彼特学派具有两个突出的特征：它不仅在科学、技术、信息革命和创新经济学的开拓性研究上闻名于世，而且在20世纪末的复杂性科学革命中，它也是一个不畏艰难的弄潮儿，本书就突出地反映了该学派的后一个特征。

本书译者感谢教育部“新世纪优秀人才支持计划”对本译丛翻译的资助！

——贾根良 中国人民大学经济学院教授

<<演化经济学前沿>>

编辑推荐

《演化经济学前沿:竞争自组织与创新政策》就是这次会议的论文集。
福斯特和梅特卡夫在《演化经济学前沿:竞争自组织与创新政策》中对过去20年演化经济学的发展做了总结,并展望未来,提出了许多富有挑战性的研究课题。

<<演化经济学前沿>>

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>