

# 克鲁格曼经济学原理

『十三五』国家重点出版物出版规划项目  
经济科学译丛

(第四版)

# Krugman

*Essentials of Economics*  
(Fourth Edition)

保罗·克鲁格曼 (Paul Krugman)

罗宾·韦尔斯 (Robin Wells)

著



“十三五”国家重点出版物出版规划项目  
经济科学译丛

# 克鲁格曼经济学原理

(第四版)

保罗·克鲁格曼 (Paul Krugman)

罗宾·韦尔斯 (Robin Wells)

著

赵英军

译

中国人民大学出版社  
·北京·



图书在版编目 (CIP) 数据

克鲁格曼经济学原理：第四版/( ) 保罗·克鲁格曼，( ) 罗宾·韦尔斯著；赵英军译。—北京：中国人民大学出版社，2018.4

(经济科学译丛)

ISBN 978-7-300-25639-9

I. ①克… II. ①保… ②罗… ③赵… III. ①经济学 IV. ①F0

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 051890 号

“十三五”国家重点出版物出版规划项目

经济科学译丛

克鲁格曼经济学原理 (第四版)

保罗·克鲁格曼 著

罗宾·韦尔斯

赵英军 译

Kelugeman Jingjixue Yuanli

---

出版发行	中国人民大学出版社	邮政编码	100080
社 址	北京中关村大街 31 号		010-62511770 (质管部)
电 话	010-62511242 (总编室)		010-62514148 (门市部)
	010-82501766 (邮购部)		010-62515275 (盗版举报)
	010-62515195 (发行公司)		
网 址	<a href="http://www.crup.com.cn">http://www.crup.com.cn</a>		
	<a href="http://www.ttrnet.com">http://www.ttrnet.com</a> (人大教研网)		
经 销	新华书店	版 次	2018 年 4 月第 1 版
印 刷	北京七色印务有限公司	印 次	2018 年 4 月第 1 次印刷
规 格	215 mm×275 mm 16 开本	定 价	88.00 元
印 张	35.25 插页 2		
字 数	1 154 000		

---

版权所有 侵权必究

印装差错 负责调换



# Krugman

*Essentials of Economics*  
(Fourth Edition)





# 《经济科学译丛》编辑委员会

---

学术顾问 高鸿业 王传纶 胡代光

范家骧 朱绍文 吴易风

主 编 陈岱孙

副主编 梁 晶 海 闻

编 委 (按姓氏笔画排序)

王一江 王利民 王逸舟

贝多广 平新乔 白重恩

刘 伟 朱 玲 许成钢

张宇燕 张维迎 李 扬

李晓西 李稻葵 杨小凯

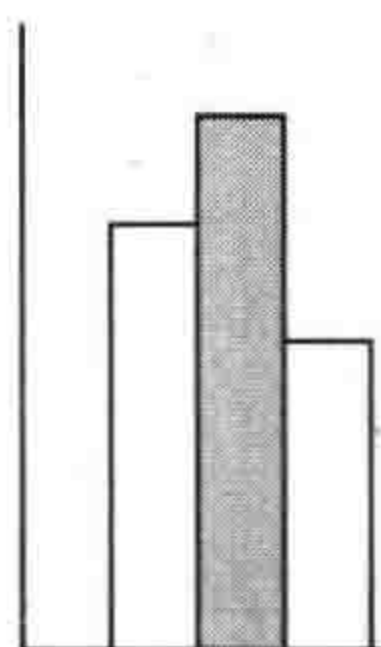
汪丁丁 易 纲 林毅夫

金 碚 姚开建 徐 宽

钱颖一 高培勇 梁小民

盛 洪 樊 纲





## 《经济科学译丛》总序

中国是一个文明古国，有着几千年的辉煌历史。近百年来，中国由盛而衰，一度成为世界上最贫穷、落后的国家之一。1949年中国共产党领导的革命，把中国从饥饿、贫困、被欺侮、被奴役的境地中解放出来。1978年以来的改革开放，使中国真正走上了通向繁荣富强的道路。

中国改革开放的目标是建立一个有效的社会主义市场经济体制，加速发展经济，提高人民生活水平。但是，要完成这一历史使命绝非易事，我们不仅需要从自己的实践中总结教训，也要从别人的实践中获取经验，还要用理论来指导我们的改革。市场经济虽然对我们这个共和国来说是全新的，但市场经济的运行在发达国家已有几百年的历史，市场经济的理论亦在不断发展完善，并形成了一个现代经济学理论体系。虽然许多经济学名著出自西方学者之手，研究的是西方国家的经济问题，但他们归纳出来的许多经济学理论反映的是人类社会的普遍行为，这些理论是全人类的共同财富。要想迅速稳定地改革和发展我国的经济，我们必须学习和借鉴世界各国包括西方国家在内的先进经济学的理论与知识。

本着这一目的，我们组织翻译了这套经济学教科书系列。这套译丛的特点是：第一，全面系统。除了经济学、宏观经济学、微观经济学等基本原理之外，这套译丛还包括了产业组织理论、国际经济学、发展经济学、货币金融学、公共财政、劳动经济学、计量经济学等重要领域。第二，简明通俗。与经济学的经典名著不同，这套丛书都是国外大学通用的经济学教科书，大部分都已发行了几版或十几版。作者尽可能地用简明通俗的语言来阐述深奥的经济学原理，并附有案例与习题，对于初学者来说，更容易理解与掌握。

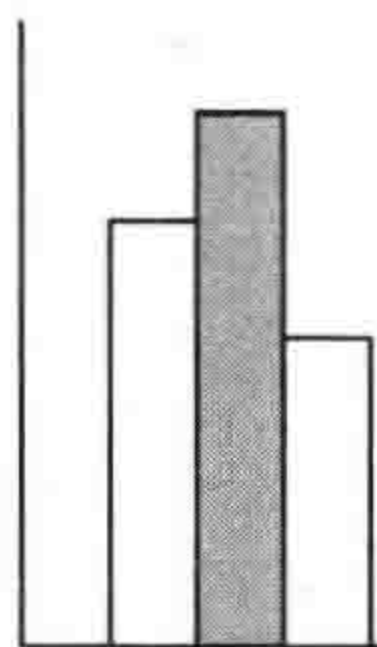
经济学是一门社会科学，许多基本原理的应用受各种不同的社会、政治或经济体制的影响，许多经济学理论是建立在一定的假设条件上的，假设条件不同，结论也就不一定成立。因此，正确理解掌握经济分析的方法而不是生搬硬套某些不同条件下产生的结论，才是我们学习当代经济学的正确方法。

本套译丛于1995年春由中国人民大学出版社发起筹备并成立了由许多经济学专家学者组织的编辑委员会。中国留美经济学会的许多学者参与了原著的推荐工作。中国人民大



学出版社向所有原著的出版社购买了翻译版权。北京大学、中国人民大学、复旦大学以及中国社会科学院的许多专家教授参与了翻译工作。前任策划编辑梁晶女士为本套译丛的出版做出了重要贡献，在此表示衷心的感谢。在中国经济体制转轨的历史时期，我们把这套译丛献给读者，希望为中国经济的深入改革与发展做出贡献。

《经济科学译丛》编辑委员会



# 前 言

本书是关于人们做什么以及如何交往的经济学书籍，书中有大量真实世界的丰富素材。

亲爱的读者：

上面这句话所述的理念是我们写作每一版的指导原则。当我们写作本书时，关于经济学的具体内容我们有许多小的想法，当然我们也有一个宏大的想法，经济学教科书能够也应该围绕叙事来构建，教科书永远不能罔顾经济学到头来是关于人们一系列行为集合的事实。

经济学家告诉我们的许多故事都采用模型呈现方式，不管它们采取什么方式，经济模型都是关于世界如何运转的故事。但是，我们认为，如果模型尽可能地对真实世界的故事进行呈现，既解释经济概念，又与我们作为个体生活在一个由经济力量主宰的世界中的所思所想有关，学生们将会理解并欣赏这些模型。

在每一章，你都能发现以一系列丰富的方式呈现的故事：开篇案例、真实世界中的经济学、追根究底、国际比较、章后企业案例。如往常的做法，我们加入了许多新故事，或者更新了许多故事。我们也写进了一些国际视角的观点，特别是在“国际比较”专栏中。

为强化学习，我们也有多项体现教学的特色设计。例如，每个重要章节后都设有三个栏目，便于学生牢固掌握该节的内容：（1）真实世界中的经济学：应用于真实世界，有助于学生进一步理解他们所学到的经济概念；（2）及时复习：列出该节的要点；（3）小测验：列出问题，自我检查，并给出答案\*。引起思考的章后练习题是另一显著特色。我们也很乐意引入另一种新的设计：在线回答问题，即通过互动的辅导帮助学生解出每章最后的一个问题。

我们希望本书的学习能带给读者美好的体验。感谢您使用本书。

保罗·克鲁格曼 (Paul Krugman) 罗宾·韦尔斯 (Robin Wells)

\* 小测验的答案请登录网站 [www.crup.com.cn](http://www.crup.com.cn) 搜索本书准确书名后获取。——编辑注



经济科学译丛						
序号	书名	作者	Author	单价	出版年份	ISBN
1	克鲁格曼经济学原理(第四版)	保罗·克鲁格曼等	Paul Krugman	88.00	2018	978-7-300-25639-9
2	发展经济学(第七版)	德怀特·H. 波金斯等	Dwight H. Perkins	98.00	2018	978-7-300-25506-4
3	线性与非线性规划(第四版)	戴维·G. 卢恩伯格等	David G. Luenberger	79.80	2018	978-7-300-25391-6
4	产业组织理论	让·梯若尔	Jean Tirole	110.00	2018	978-7-300-25170-7
5	经济学精要(第六版)	巴德, 帕金	Bade, Parkin	89.00	2018	978-7-300-24749-6
6	空间计量经济学——空间数据的分位数回归	丹尼尔·P. 麦克米伦	Daniel P. McMillen	30.00	2018	978-7-300-23949-1
7	高级宏观经济学基础(第二版)	本·J. 海德拉	Ben J. Heijdra	88.00	2018	978-7-300-25147-9
8	税收经济学(第二版)	伯纳德·萨拉尼耶	Bernard Salanié	42.00	2018	978-7-300-23866-1
9	国际宏观经济学(第三版)	罗伯特·C. 芬斯特拉	Robert C. Feenstra	79.00	2017	978-7-300-25326-8
10	公司治理(第五版)	罗伯特·A.G. 蒙克斯	Robert A. G. Monks	69.80	2017	978-7-300-24972-8
11	国际经济学(第15版)	罗伯特·J. 凯伯	Robert J. Carbaugh	78.00	2017	978-7-300-24844-8
12	经济理论和方法史(第五版)	小罗伯特·B. 埃克伦德等	Robert B. Ekelund, Jr.	88.00	2017	978-7-300-22497-8
13	经济地理学	威廉·P. 安德森	William P. Anderson	59.80	2017	978-7-300-24544-7
14	博弈与信息: 博弈论概论(第四版)	艾里克·拉斯穆森	Eric Rasmusen	79.80	2017	978-7-300-24546-1
15	MBA 宏观经济学	莫里斯·A. 戴维斯	Morris A. Davis	38.00	2017	978-7-300-24268-2
16	经济学基础(第十六版)	弗兰克·V. 马斯切纳	Frank V. Mascianna	42.00	2017	978-7-300-22607-1
17	高级微观经济学: 选择与竞争性市场	戴维·M. 克雷普斯	David M. Kreps	79.80	2017	978-7-300-23674-2
18	博弈论与机制设计	Y. 内拉哈里	Y. Narahari	69.80	2017	978-7-300-24209-5
19	宏观经济学精要: 理解新闻中的经济学(第三版)	彼得·肯尼迪	Peter Kennedy	45.00	2017	978-7-300-21617-1
20	宏观经济学(第十二版)	鲁迪格·多恩布什等	Rudiger Dornbusch	69.00	2017	978-7-300-23772-5
21	国际金融与开放宏观经济学: 理论、历史与政策	亨德里克·范登伯格	Hendrik Van den Berg	68.00	2016	978-7-300-23380-2
22	经济学(微观部分)	达龙·阿西莫格鲁等	Daron Acemoglu	59.00	2016	978-7-300-21786-4
23	经济学(宏观部分)	达龙·阿西莫格鲁等	Daron Acemoglu	45.00	2016	978-7-300-21886-1
24	发展经济学	热若尔·罗兰	Gérard Roland	79.00	2016	978-7-300-23379-6
25	中级微观经济学——直觉思维与数理方法(上下册)	托马斯·J·内契巴	Thomas J. Nechyba	128.00	2016	978-7-300-22363-6
26	环境与自然资源经济学(第十版)	汤姆·蒂滕伯格等	Tom Tietenberg	72.00	2016	978-7-300-22900-3
27	劳动经济学基础(第二版)	托马斯·海克拉克等	Thomas Hyclak	65.00	2016	978-7-300-23146-4
28	货币金融学(第十一版)	弗雷德里克·S·米什金	Frederic S. Mishkin	85.00	2016	978-7-300-23001-6
29	动态优化——经济学和管理学中的变分法和最优控制(第二版)	莫顿·I·凯曼等	Morton I. Kamien	48.00	2016	978-7-300-23167-9
30	用 Excel 学习中级微观经济学	温贝托·巴雷托	Humberto Barreto	65.00	2016	978-7-300-21628-7
31	宏观经济学(第九版)	N·格里高利·曼昆	N. Gregory Mankiw	72.00	2016	978-7-300-23038-2
32	国际经济学: 理论与政策(第十版)	保罗·R·克鲁格曼等	Paul R. Krugman	89.00	2016	978-7-300-22710-8
33	国际金融(第十版)	保罗·R·克鲁格曼等	Paul R. Krugman	55.00	2016	978-7-300-22089-5
34	国际贸易(第十版)	保罗·R·克鲁格曼等	Paul R. Krugman	42.00	2016	978-7-300-22088-8
35	经济学精要(第3版)	斯坦利·L·布鲁伊等	Stanley L. Brue	58.00	2016	978-7-300-22301-8
36	经济分析史(第七版)	英格里德·H·里马	Ingrid H. Rima	72.00	2016	978-7-300-22294-3
37	投资学精要(第九版)	兹维·博迪等	Zvi Bodie	108.00	2016	978-7-300-22236-3
38	环境经济学(第二版)	查尔斯·D·科尔斯塔德	Charles D. Kolstad	68.00	2016	978-7-300-22255-4
39	MWG《微观经济理论》习题解答	原千晶等	Chiaki Hara	75.00	2016	978-7-300-22306-3
40	现代战略分析(第七版)	罗伯特·M·格兰特	Robert M. Grant	68.00	2016	978-7-300-17123-4
41	横截面与面板数据的计量经济分析(第二版)	杰弗里·M·伍德里奇	Jeffrey M. Wooldridge	128.00	2016	978-7-300-21938-7
42	宏观经济学(第十二版)	罗伯特·J·戈登	Robert J. Gordon	75.00	2016	978-7-300-21978-3
43	动态最优化基础	蒋中一	Alpha C. Chiang	42.00	2015	978-7-300-22068-0
44	城市经济学	布伦丹·奥弗莱厄蒂	Brendan O'Flaherty	69.80	2015	978-7-300-22067-3
45	管理经济学: 理论、应用与案例(第八版)	布鲁斯·艾伦等	Bruce Allen	79.80	2015	978-7-300-21991-2
46	经济政策: 理论与实践	阿格尼丝·贝纳西-奎里等	Agnès Bénassy-Quéré	79.80	2015	978-7-300-21921-9
47	微观经济分析(第三版)	哈尔·R·范里安	Hal R. Varian	68.00	2015	978-7-300-21536-5
48	财政学(第十版)	哈维·S·罗森等	Harvey S. Rosen	68.00	2015	978-7-300-21754-3
49	经济数学(第三版)	迈克尔·霍伊等	Michael Hoy	88.00	2015	978-7-300-21674-4
50	发展经济学(第九版)	A. P. 瑟尔沃	A. P. Thirlwall	69.80	2015	978-7-300-21193-0
51	宏观经济学(第五版)	斯蒂芬·D·威廉森	Stephen D. Williamson	69.00	2015	978-7-300-21169-5
52	资源经济学(第三版)	约翰·C·伯格斯特罗姆等	John C. Bergstrom	58.00	2015	978-7-300-20742-1
53	应用中级宏观经济学	凯文·D·胡佛	Kevin D. Hoover	78.00	2015	978-7-300-21000-1
54	计量经济学导论: 现代观点(第五版)	杰弗里·M·伍德里奇	Jeffrey M. Wooldridge	99.00	2015	978-7-300-20815-2
55	现代时间序列分析导论(第二版)	约根·沃特斯等	Jürgen Wolters	39.80	2015	978-7-300-20625-7



经济科学译丛						
序号	书名	作者	Author	单价	出版年份	ISBN
56	空间计量经济学——从横截面数据到空间面板	J·保罗·埃尔霍斯特	J. Paul Elhorst	32.00	2015	978-7-300-21024-7
57	国际经济学原理	肯尼思·A·赖纳特	Kenneth A. Reinert	58.00	2015	978-7-300-20830-5
58	经济写作(第二版)	迪尔德丽·N·麦克洛斯基	Deirdre N. McCloskey	39.80	2015	978-7-300-20914-2
59	计量经济学方法与应用(第五版)	巴蒂·H·巴尔塔基	Badi H. Baltagi	58.00	2015	978-7-300-20584-7
60	战略经济学(第五版)	戴维·贝赞可等	David Besanko	78.00	2015	978-7-300-20679-0
61	博弈论导论	史蒂文·泰迪里斯	Steven Tadelis	58.00	2015	978-7-300-19993-1
62	社会问题经济学(第二十版)	安塞尔·M·夏普等	Ansel M. Sharp	49.00	2015	978-7-300-20279-2
63	博弈论:矛盾冲突分析	罗杰·B·迈尔森	Roger B. Myerson	58.00	2015	978-7-300-20212-9
64	时间序列分析	詹姆斯·D·汉密尔顿	James D. Hamilton	118.00	2015	978-7-300-20213-6
65	经济问题与政策(第五版)	杰奎琳·默里·布鲁克斯	Jacqueline Murray Brux	58.00	2014	978-7-300-17799-1
66	微观经济理论	安德鲁·马斯-克莱尔等	Andreu Mas-Collel	148.00	2014	978-7-300-19986-3
67	产业组织:理论与实践(第四版)	唐·E·瓦尔德曼等	Don E. Waldman	75.00	2014	978-7-300-19722-7
68	公司金融理论	让·梯若尔	Jean Tirole	128.00	2014	978-7-300-20178-8
69	经济学精要(第三版)	R·格伦·哈伯德等	R. Glenn Hubbard	85.00	2014	978-7-300-19362-5
70	公共部门经济学	理查德·W·特里西	Richard W. Tresch	49.00	2014	978-7-300-18442-5
71	计量经济学原理(第六版)	彼得·肯尼迪	Peter Kennedy	69.80	2014	978-7-300-19342-7
72	统计学:在经济中的应用	玛格丽特·刘易斯	Margaret Lewis	45.00	2014	978-7-300-19082-2
73	产业组织:现代理论与实践(第四版)	林恩·佩波尔等	Lynne Pepall	88.00	2014	978-7-300-19166-9
74	计量经济学导论(第三版)	詹姆斯·H·斯托克等	James H. Stock	69.00	2014	978-7-300-18467-8
75	发展经济学导论(第四版)	秋山裕	秋山裕	39.80	2014	978-7-300-19127-0
76	中级微观经济学(第六版)	杰弗里·M·佩罗夫	Jeffrey M. Perloff	89.00	2014	978-7-300-18441-8
77	平狄克《微观经济学》(第八版)学习指导	乔纳森·汉密尔顿等	Jonathan Hamilton	32.00	2014	978-7-300-18970-3
78	微观经济学(第八版)	罗伯特·S·平狄克等	Robert S. Pindyck	79.00	2013	978-7-300-17133-3
79	微观银行经济学(第二版)	哈维尔·弗雷克斯等	Xavier Freixas	48.00	2014	978-7-300-18940-6
80	施米托夫论出口贸易——国际贸易法律与实务(第11版)	克利夫·M·施米托夫等	Clive M. Schmitthoff	168.00	2014	978-7-300-18425-8
81	微观经济学思维	玛莎·L·奥尔尼	Martha L. Olney	29.80	2013	978-7-300-17280-4
82	宏观经济学思维	玛莎·L·奥尔尼	Martha L. Olney	39.80	2013	978-7-300-17279-8
83	计量经济学原理与实践	达摩达尔·N·古扎拉蒂	Damodar N. Gujarati	49.80	2013	978-7-300-18169-1
84	现代战略分析案例集	罗伯特·M·格兰特	Robert M. Grant	48.00	2013	978-7-300-16038-2
85	高级国际贸易:理论与实证	罗伯特·C·芬斯特拉	Robert C. Feenstra	59.00	2013	978-7-300-17157-9
86	经济学简史——处理沉闷科学的巧妙方法(第二版)	E·雷·坎特伯里	E. Ray Canterbery	58.00	2013	978-7-300-17571-3
87	管理经济学(第四版)	方博亮等	Ivan Png	80.00	2013	978-7-300-17000-8
88	微观经济学原理(第五版)	巴德·帕金	Bade, Parkin	65.00	2013	978-7-300-16930-9
89	宏观经济学原理(第五版)	巴德·帕金	Bade, Parkin	63.00	2013	978-7-300-16929-3
90	环境经济学	彼得·伯克等	Peter Berck	55.00	2013	978-7-300-16538-7
91	高级微观经济理论	杰弗里·杰里	Geoffrey A. Jehle	69.00	2012	978-7-300-16613-1
92	高级宏观经济学导论:增长与经济周期(第二版)	彼得·伯奇·索伦森等	Peter Birch Sørensen	95.00	2012	978-7-300-15871-6
93	宏观经济学:政策与实践	弗雷德里克·S·米什金	Frederic S. Mishkin	69.00	2012	978-7-300-16443-4
94	宏观经济学(第二版)	保罗·克鲁格曼	Paul Krugman	45.00	2012	978-7-300-15029-1
95	微观经济学(第二版)	保罗·克鲁格曼	Paul Krugman	69.80	2012	978-7-300-14835-9
96	克鲁格曼《微观经济学(第二版)》学习手册	伊丽莎白·索耶·凯利	Elizabeth Sawyer Kelly	58.00	2013	978-7-300-17002-2
97	克鲁格曼《宏观经济学(第二版)》学习手册	伊丽莎白·索耶·凯利	Elizabeth Sawyer Kelly	36.00	2013	978-7-300-17024-4
98	微观经济学(第十一版)	埃德温·曼斯费尔德	Edwin Mansfield	88.00	2012	978-7-300-15050-5
99	卫生经济学(第六版)	舍曼·富兰德等	Sherman Folland	79.00	2011	978-7-300-14645-4
100	宏观经济学(第七版)	安德鲁·B·亚伯等	Andrew B. Abel	78.00	2011	978-7-300-14223-4
101	现代劳动经济学:理论与公共政策(第十版)	罗纳德·G·伊兰伯格等	Ronald G. Ehrenberg	69.00	2011	978-7-300-14482-5
102	宏观经济学:理论与政策(第九版)	理查德·T·弗罗恩	Richard T. Froyen	55.00	2011	978-7-300-14108-4
103	经济学原理(第四版)	威廉·博伊斯等	William Boyes	59.00	2011	978-7-300-13518-2
104	计量经济学基础(第五版)(上下册)	达摩达尔·N·古扎拉蒂	Damodar N. Gujarati	99.00	2011	978-7-300-13693-6
105	《计量经济学基础》(第五版)学生习题解答手册	达摩达尔·N·古扎拉蒂等	Damodar N. Gujarati	23.00	2012	978-7-300-15080-8



经济科学译丛						
序号	书名	作者	Author	单价	出版年份	ISBN
106	计量经济分析(第六版)(上下册)	威廉·H·格林	William H. Greene	128.00	2011	978-7-300-12779-8
107	国际贸易	罗伯特·C·芬斯特拉等	Robert C. Feenstra	49.00	2011	978-7-300-13704-9
108	经济增长(第二版)	戴维·N·韦尔	David N. Weil	63.00	2011	978-7-300-12778-1
109	投资科学	戴维·G·卢恩伯格	David G. Luenberger	58.00	2011	978-7-300-14747-5
110	金融学(第二版)	兹维·博迪等	Zvi Bodie	59.00	2010	978-7-300-11134-6
111	博弈论	朱·弗登博格等	Drew Fudenberg	68.00	2010	978-7-300-11785-0
金融学译丛						
序号	书名	作者	Author	单价	出版年份	ISBN
1	金融学原理(第八版)	阿瑟·J·基翁等	Arthur J. Keown	79.00	2018	978-7-300-25638-2
2	财务管理基础(第七版)	劳伦斯·J·吉特曼等	Lawrence J. Gitman	89.00	2018	978-7-300-25339-8
3	利率互换及其他衍生品	霍华德·科伯	Howard Corb	69.00	2018	978-7-300-25294-0
4	固定收益证券手册(第八版)	弗兰克·J·法博齐	Frank J. Fabozzi	228.00	2017	978-7-300-24227-9
5	金融市场与金融机构(第8版)	弗雷德里克·S·米什金等	Frederic S. Mishkin	86.00	2017	978-7-300-24731-1
6	兼并、收购和公司重组(第六版)	帕特里克·A·高根	Patrick A. Gaughan	79.00	2017	978-7-300-24231-6
7	债券市场:分析与策略(第九版)	弗兰克·J·法博齐	Frank J. Fabozzi	98.00	2016	978-7-300-23495-3
8	财务报表分析(第四版)	马丁·弗里德森	Martin Fridson	46.00	2016	978-7-300-23037-5
9	国际金融学	约瑟夫·P·丹尼尔斯等	Joseph P. Daniels	65.00	2016	978-7-300-23037-1
10	国际金融	阿德里安·巴克利	Adrian Buckley	88.00	2016	978-7-300-22668-2
11	个人理财(第六版)	阿瑟·J·基翁	Arthur J. Keown	85.00	2016	978-7-300-22711-5
12	投资学基础(第三版)	戈登·J·亚历山大等	Gordon J. Alexander	79.00	2015	978-7-300-20274-7
13	金融风险管理(第二版)	彼得·F·克里斯托弗森	Peter F. Christoffersen	46.00	2015	978-7-300-21210-4
14	风险管理与保险管理(第十二版)	乔治·E·瑞达等	George E. Rejda	95.00	2015	978-7-300-21486-3
15	个人理财(第五版)	杰夫·马杜拉	Jeff Madura	69.00	2015	978-7-300-20583-0
16	企业价值评估	罗伯特·A·G·蒙克斯等	Robert A. G. Monks	58.00	2015	978-7-300-20582-3
17	基于Excel的金融学原理(第二版)	西蒙·本尼卡	Simon Benninga	79.00	2014	978-7-300-18899-7
18	金融工程学原理(第二版)	萨利赫·N·内夫特奇	Salih N. Neftci	88.00	2014	978-7-300-19348-9
19	投资学导论(第十版)	赫伯特·B·梅奥	Herbert B. Mayo	69.00	2014	978-7-300-18971-0
20	国际金融市场导论(第六版)	斯蒂芬·瓦尔德斯等	Stephen Valdez	59.80	2014	978-7-300-18896-6
21	金融数学:金融工程引论(第二版)	马雷克·凯宾斯基等	Marek Capinski	42.00	2014	978-7-300-17650-5
22	财务管理(第二版)	雷蒙德·布鲁克斯	Raymond Brooks	69.00	2014	978-7-300-19085-3
23	期货与期权市场导论(第七版)	约翰·C·赫尔	John C. Hull	69.00	2014	978-7-300-18994-2
24	国际金融:理论与实务	皮特·塞尔居	Piet Sercu	88.00	2014	978-7-300-18413-5
25	货币、银行和金融体系	R·格伦·哈伯德等	R. Glenn Hubbard	75.00	2013	978-7-300-17856-1
26	并购创造价值(第二版)	萨德·苏达斯纳	Sudi Sudarsanam	89.00	2013	978-7-300-17473-0
27	个人理财——理财技能培养方法(第三版)	杰克·R·卡普尔等	Jack R. Kapoor	66.00	2013	978-7-300-16687-2
28	国际财务管理	吉尔特·贝克特	Geert Bekaert	95.00	2012	978-7-300-16031-3
29	应用公司财务(第三版)	阿斯沃思·达摩达兰	Aswath Damodaran	88.00	2012	978-7-300-16034-4
30	资本市场:机构与工具(第四版)	弗兰克·J·法博齐	Frank J. Fabozzi	85.00	2011	978-7-300-13828-2
31	衍生品市场(第二版)	罗伯特·L·麦克唐纳	Robert L. McDonald	98.00	2011	978-7-300-13130-6
32	跨国金融原理(第三版)	迈克尔·H·莫菲特等	Michael H. Moffett	78.00	2011	978-7-300-12781-1
33	统计与金融	戴维·鲁珀特	David Ruppert	48.00	2010	978-7-300-11547-4
34	国际投资(第六版)	布鲁诺·索尔尼克等	Bruno Solnik	62.00	2010	978-7-300-11289-3



Essentials of Economics, 4e

First published in the United States by Worth Publishers

Copyright © 2017, 2014, 2011, 2007 by Worth Publishers

Chinese simplified translation copyright © 2018 by China Renmin University Press Co. , Ltd.

All Rights Reserved.

克鲁格曼经济学原理，第四版

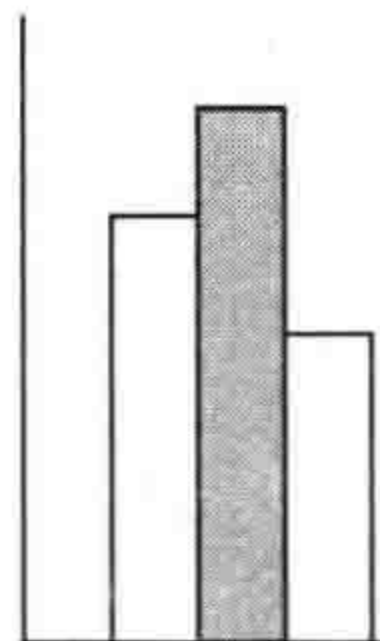
由 Worth 出版社于美国首次出版

版权© 2017, 2014, 2011, 2007 由 Worth 出版社所有

中文简体翻译版权© 2018 由中国人民大学出版社所有

版权所有，侵权必究





# 目 录

<b>第 1 章</b>	<b>基本原理</b> .....	1
	1.1 生活中寻常的商务活动 .....	2
	1.2 与个人选择相关的基本原理：经济学之核 .....	4
	1.3 相互作用：经济如何运转 .....	9
	1.4 整个经济层面的相互作用 .....	14
<b>第 2 章</b>	<b>经济模型：权衡取舍和贸易</b> .....	20
	2.1 经济学模型：几个重要的事例 .....	21
	2.2 模型应用 .....	32
	附录 经济学中的图形 .....	40
<b>第 3 章</b>	<b>供给和需求</b> .....	57
	3.1 供给和需求：竞争性市场的模型 .....	58
	3.2 需求曲线 .....	59
	3.3 供给曲线 .....	67
	3.4 供给、需求和均衡 .....	73
	3.5 供给和需求的变化 .....	77
	3.6 竞争性市场及其他 .....	82
<b>第 4 章</b>	<b>价格管制和配额：干预市场</b> .....	89
	4.1 消费者剩余和需求曲线 .....	90
	4.2 生产者剩余和供给曲线 .....	93
	4.3 贸易增益 .....	95
	4.4 政府为什么要管制价格 .....	97
	4.5 最高限价 .....	97
	4.6 最低限价 .....	105
	4.7 数量管制 .....	110
<b>第 5 章</b>	<b>弹性与税收</b> .....	124
	5.1 弹性的定义和度量 .....	125

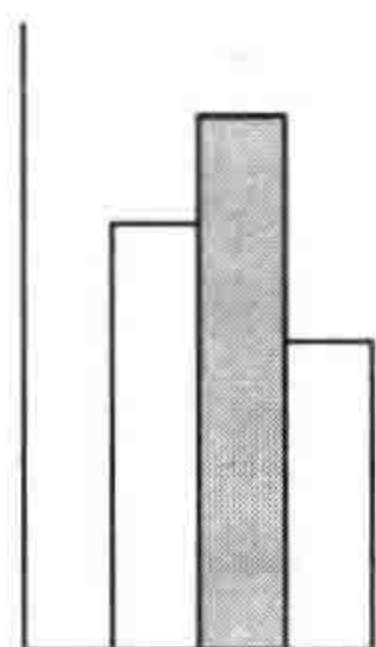


	5.2 需求价格弹性释义 .....	128
	5.3 其他类型的需求方面的弹性 .....	135
	5.4 供给价格弹性 .....	138
	5.5 弹性小结 .....	140
	5.6 税收的成本与收益 .....	141
<b>第 6 章</b>	<b>供给曲线的背后：投入与成本</b> .....	157
	6.1 投入与产出 .....	158
	6.2 两个核心概念：边际成本和平均成本 .....	164
	6.3 短期成本和长期成本 .....	172
<b>第 7 章</b>	<b>完全竞争与供给曲线</b> .....	183
	7.1 完全竞争 .....	184
	7.2 生产与利润 .....	186
	7.3 行业供给曲线 .....	196
<b>第 8 章</b>	<b>垄断</b> .....	210
	8.1 市场结构的类型 .....	211
	8.2 垄断的含义 .....	212
	8.3 垄断企业如何实现利润最大化 .....	216
	8.4 垄断与公共政策 .....	224
	8.5 价格歧视 .....	228
<b>第 9 章</b>	<b>寡头垄断和垄断竞争</b> .....	239
	9.1 寡头垄断的含义 .....	240
	9.2 寡头垄断企业间的博弈 .....	246
	9.3 垄断竞争的含义 .....	252
<b>第 10 章</b>	<b>外部性与公共产品</b> .....	262
	10.1 外部性 .....	263
	10.2 治理污染的政策 .....	268
	10.3 正外部性 .....	272
	10.4 公共产品 .....	275
<b>第 11 章</b>	<b>贫困、不平等和福利国家</b> .....	287
	11.1 贫困、不平等和公共政策 .....	288
	11.2 美国福利国家 .....	296
	11.3 医疗保健经济学 .....	299
	11.4 关于福利国家的争论 .....	306
<b>第 12 章</b>	<b>宏观经济学：全景综览</b> .....	313
	12.1 宏观经济学的本质 .....	314
	12.2 商业周期 .....	317
	12.3 长期经济增长 .....	321
	12.4 通货膨胀和通货紧缩 .....	323
	12.5 国际收支不平衡 .....	325
<b>第 13 章</b>	<b>GDP 和 CPI：追踪宏观经济</b> .....	330
	13.1 衡量宏观经济 .....	331
	13.2 实际 GDP：度量总产出的指标 .....	334
	13.3 价格指数与总体价格水平 .....	337



<b>第 14 章</b>	<b>失业与通货膨胀</b> .....	347
	14.1 失业率 .....	348
	14.2 自然失业率 .....	353
	14.3 通货膨胀和通货紧缩 .....	359
<b>第 15 章</b>	<b>长期经济增长</b> .....	372
	15.1 比较不同时间或空间的经济 .....	373
	15.2 长期经济增长的源泉 .....	376
	15.3 增长率为何会有差异 .....	382
	15.4 成功、失落与失败 .....	386
	15.5 世界经济增长可以持续吗 .....	390
<b>第 16 章</b>	<b>总供给和总需求</b> .....	401
	16.1 总需求 .....	402
	16.2 总供给 .....	407
	16.3 AD—AS 模型 .....	415
	16.4 宏观经济政策 .....	423
<b>第 17 章</b>	<b>财政政策</b> .....	432
	17.1 财政政策：几个基本点 .....	433
	17.2 财政政策和乘数 .....	439
	17.3 预算余额 .....	443
	17.4 财政政策的长期影响 .....	447
<b>第 18 章</b>	<b>货币，银行业和美国联邦储备系统</b> .....	460
	18.1 货币的含义 .....	460
	18.2 银行在货币体系中的作用 .....	465
	18.3 货币供给的决定 .....	469
	18.4 美国联邦储备系统 .....	473
	18.5 美国银行体系的演变 .....	478
<b>第 19 章</b>	<b>货币政策</b> .....	489
	19.1 货币需求 .....	490
	19.2 货币与利率 .....	494
	19.3 货币政策和总需求 .....	498
	19.4 长期中的货币、产出和价格 .....	503
<b>第 20 章</b>	<b>国际贸易</b> .....	514
	20.1 比较优势和国际贸易 .....	515
	20.2 供给、需求和国际贸易 .....	522
	20.3 贸易保护的影响 .....	527
	20.4 资本流动和国际收支 .....	531
	20.5 汇率的作用 .....	536





## 本章将学习

- 一套与经济学和经济相关的概念。
- 一套理解个人如何做出选择的经济学原理。
- 一套理解个人选择如何相互影响的经济学原理。
- 一套理解各经济体相互影响的经济学原理。

## 📖 开篇案例

### 共同的基础

美国经济学会的年会吸引着数千名经济学家参会，老的、少的、著名学者和无名人士济济一堂。这也是书商、企业等进行商务会晤的场合，而且其中夹杂一些工作职位的面试活动。最主要的是经济学家聚在一起讨论和聆听报告，在会议最繁忙的时候，大约有 60 场报告同时进行，讨论的问题从金融市场危机到夫妻二人都上班的家庭谁下厨房等，应有尽有。

这些人之间有共同点吗？金融市场方面的专家大概对于家务劳动方面的经济学知之甚少，相反，研究后者的人对前面的主题也了解不多。一名经济学家随意走进一个专业并不对口的讨论组并听完一些并不熟悉的主题报告与聆听自己熟悉的专题差别并不大。原因是：所有经济分析都是采用一套应用于不同话题的共同原理。

其中一些原理与个人选择有关——对经济学来说最重要的是关于个人如何做出选择的内容。你为了省钱而乘坐公交车还是买私家车？你用老的手机还是购买新的手机？这些决策都牵涉到在有限的选项中做出抉择。说有限是因为人们不能拥有他所希望拥有的一切。在经济学中每一个问题从最基础的意义上来讲，都涉及个人选择。

想了解一个经济体如何运作，你就需要更多地了解个人如何做出选择。我们中没有一个人是鲁滨逊·克鲁索，可以单独在岛上生活，我们必须在一个受到他人决策影响的环境中做出选择。确实在现代经济中一些非常简单的选择——如早餐吃什么——也受到成千上万人的选择的影响，这些人涵盖了从哥斯达黎加的香蕉种植者（他们决定着你所吃的水果的种植）到艾奥瓦州的农场主（他们提供了你所吃的玉米片中的玉米）。

因为我们每个人在市场经济中都要依赖许多人——当然他们反过来也依赖我们——因而我们的选择相互影响。所以，尽管所有的经济学在基础上都是关于个人选择的，但为了理解市场经济如何运作，我们必须理



解经济的相互作用——我的决策如何影响你的决策以及你的决策如何影响我的决策。

许多重要的经济的相互作用可以通过观察单个产品（如玉米）的市场来理解。但对整个经济的上下波动，我们既要理解整个经济层面的相互作用，也要理解单个市场间有限的相互作用。

通过经济学学习，我们将讨论与个人选择和相互作用有关的经济学基本原理。在第一节我将定义经济学中的关键术语。然后我们将介绍经济学的12个基本原理：4个原理与个人选择有关，5个原理与个人选择的相互作用有关，3个原理涉及整个经济层面的相互作用。

## 1.1 生活中寻常的商务活动

设想我们能从北美殖民地时代一直来到我们所处的时代。（听上去像电影场景？确实有几分像。）时间旅行者能发现哪些令人激动的场景？

毫无疑问，最令人激动的是现在美国经济的全面繁荣：从普通家庭能买得起的产品和服务的范围就可以看出来。看到这么多财富，殖民地时代的旅行者将会感到疑惑：“我们怎样才能得到其中的一部分呢？”或者他会问自己：“我所在的社会怎样才能得到这些呢？”

获得这种繁荣的答案是：我们需要一个功能良好的经济体制来协调生产活动，因为生产活动将会创造出人们所需要的产品和服务，满足那些需要这些产品和服务的人的需要。这种经济体制就是我们谈论**经济**（economy）一词时所指的意思，**经济学**（economics）是研究产品和服务的生产、分配与消费的社会科学。正如19世纪伟大的经济学家马歇尔所指出的，经济学“是对生活中普通商务活动中的人进行的研究”。

经济是一种协调社会生产活动的体制。

经济学是研究产品和服务的生产、分配与消费的社会科学。

从字面意义上来看，经济成功在某种意义上表现为所提供商品数量的多少。从18世纪——甚至从1950年——开始的时间旅行者将会对现代美国经济提供如此多的产品和服务感到惊奇，也会惊奇会有这么多的人买得起这些商品。与过去任何一个经济体和当代除了少数几个国家之外的所有国家相比，美国人的生活水平高得令人难以置信。

所以，我们的经济体一定做对了什么事，时间旅行者很可能想知道谁对此负责。但你猜怎么着？实际上并没有人对此负责。美国是**市场经济**（market economy）国家，其中的生产和消费是众多企业和个人分散决策的结果，并没有一个中央权力机构告诉人们生产什么或到哪里销售。每个个人生产者都将根据他或她认为最赚钱的事情来做出决策，每个消费者都购买他或她自己做出选择的商品。

市场经济是指这样一个经济，其中的生产和消费是由众多个人生产者和消费者分散做出决策的。

市场经济之外是指令性经济（command economy），在这种经济体制中，中央当局做出关于生产和消费的一切决策。已经尝试过的最典型的指令性经济是1917—1991年之间的苏联。但是这种经济通常运转得并不好。苏联的生产者发现，由于无法获得关键的原材料，他们并不能组织日常的生产，或者即使能组织生产，也没人需要他们的产品。消费者经常发现无法找到他们需要的产品——指令性经济的一个特色是商店前面排着长长的队伍。

然而，市场经济就不同了。它能够协调复杂的经济活动，确实为消费者提供他们所需要的产品和服务。市场经济体系下的人们对他们的生活非常胸有成竹。如果没有计划而只是按照常理来行动的成千上万的商人没有将食物源源不断地运进大城市，那么这些城市的居民将不得不忍饥挨饿。令人惊奇的是，市场经济中的无计划“噪声”所表现出的理性远比计划经济的计划性有序得多。

一个著名的苏格兰经济学家亚当·斯密（Adam Smith）在1776年出版了《国富论》一书，对追求个人利益的各个个体如何最终增进了社会整体的利益进行了论述。对于为什么追求利润的商人也使国家变得更加富强的原因，亚当·斯密写道：“[他]仅仅追求的是个人利益，在这种场合，像在其他许多场合一样，他受