

宏观经济学

Macroeconomics (第七版)
(Seventh Edition)


[美]

多恩布什 费希尔 斯塔兹 / 著

Rudiger Dornbusch

Stanley Fischer

Richard Startz

 中国人民大学出版社

经济
科学
译丛

宏观经济学

Macroeconomics (第七版)
(Seventh Edition)

[美] 多恩布什 费希尔 斯塔兹 / 著

Rudiger Dornbusch
Stanley Fischer
Richard Startz


范家骧 / 校

范家骧 张一驰 张元鹏 张延 / 译

经济

科学

译丛

 中国人民大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

宏观经济学:第七版

[美]多恩布什(Dornbusch,R.),[美]费希尔(Fischer,S.),[美]斯塔兹(Startz,R.)著;范家骧等译.

北京:中国人民大学出版社,2000

(经济科学译丛)

ISBN-7-300-03498-5/F·1052

I. 宏…

II. ①多…②费…③斯…④范…

III. 宏观经济学

IV. F015

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 08895 号

经济科学译丛

宏观经济学(第七版)

[美]多恩布什 费希尔 斯塔兹 著

范家骧 校

范家骧 张一驰 张元鹏 张延 译

出版发行:中国人民大学出版社

(北京海淀路157号 邮编100080)

发行部:62514146 门市部:62511369

总编室:62511242 出版部:62511239

E-mail:rendafx@public3.bta.net.cn

经 销:新华书店

印 刷:涿州市星河印刷厂

开本:787×1092毫米 1/16 印张:35.5 插页5

2000年11月第1版 2000年11月第1次印刷

字数:731 000

定价:60.00元

(图书出现印装问题,本社负责调换)

Rudiger Dornbusch

Stanley Fischer

Richard Startz

Macroeconomics (Seventh Edition)

Copyright © 1998, 1994, 1990, 1987, 1984, 1981, 1978 by The McGraw-Hill Companies, Inc.

(本书由美国麦格劳-希尔出版公司提供独家中文版权)

《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 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

(按姓氏笔画排列)

《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，中国又由盛而衰，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决非易事，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于西方学者之手，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。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

1996年12月

作者简介

鲁迪·多恩布什 美国麻省理工学院经济学与国际管理学福特教授。他在瑞士的大学就读本科，后获美国芝加哥大学哲学博士学位。曾在芝加哥大学、罗彻斯特大学任教。1975年以后一直执教于麻省理工学院。他的基础研究是国际经济学，主攻其中的宏观经济学部分。他特别关心对汇率行为、高通货膨胀、恶性通货膨胀的研究，同时还关注对资本高度流动性给予发展中经济带来的问题与机遇的研究。他遍访欧洲与拉丁美洲并举行多次演讲，积极关心那里实施稳定政策发生的问题，并曾接受巴西和阿根廷的短期任命。他的著作包括《开放经济宏观经济学》以及与斯坦利·费希尔和里查德·施马伦西合著的《经济学》。由于他关心公共政策，经常在美国国会作证并参加国际会议。他常为报纸撰写讨论国内外现行政策问题的社论文章。

斯坦利·费希尔 在美国麻省理工学院所属经济学院休假期间，任国际货币基金组织首席副总裁。他是伦敦经济学院本科生，获麻省理工学院哲学博士学位。他在芝加哥大学任教时，鲁迪·多恩布什正是该校学生，两人开始长期的友谊与合作。1973年到现在，他一直是麻省理工学院经济系师资队伍中的一员。在此期间休假时，担任耶路撒冷的希伯莱大学和斯坦福大学教职。1988年到1990年，任世界银行首席经济学家。1994年进入国际货币基金组织。他的研究兴趣主要在经济增长与发展，国际经济学与宏观经济学、特别是通货膨胀及其稳定措施，以及转型经济学等方面。

理查德·斯塔兹 经济学教授，现任华盛顿大学系主任。他是耶鲁大学本科，获麻省理工学院哲学博士学位，并在斯坦利·费希尔和鲁迪·多恩布什指导下学习。加入华盛顿大学之前，在美国宾夕法尼亚大学沃顿学院任教。休假时执教于加利福尼亚大学圣迭戈分校、斯坦福商学院和普林斯顿大学。他主要的研究领域是宏观经济学、经济计量学与种族经济学。在宏观经济学中，他的许多著作集中研究宏观经济理论的微观经济学基础。他论种族的著作是与谢利·隆德柏格长期合作的一部分。除了经济著作以外，他还写了两本论个人电脑的著作。

序 言

本教科书 1977 年第一版开头的一些话是：

我们撰写这本书的目的，在于说明如何利用现代宏观经济学来理解重要的经济问题，以及协助读者自己分析宏观经济问题……本书以政策与问题为导向。

这些话在今天仍然合乎事实。但 20 年中，经济与经济学的研究均已改变。这一新版反映了这些改变。在这个版本中，40% 的材料是新的，或者是自第六版以来的 4 年中所修订的。保持不变的是作者们的信念，即最好的教科书是怀着永久重视师生的心情写成的。虽然我们强调深入浅出的阐述，但不避开难学的材料。再者，我们坦白指出经济中仍未解决的科学难题之所在。与此同时，我们很清楚经济学的主流所在。

我们认为优良的讲授反映教师个人的学术水平、兴趣和研究水平，还认为教科书应为此提供方便。我们根据对什么是重要的所持有的坚定见解，组织这本教科书，并提供进一步深入探索特殊论题的起点。我们无法确定有人从事所有这些分支的研究，但希望每人会探索一个或更多一些分支。

第七版不同于以前各版的有两个重要方面。一是我们比以前各版格外侧重经济的长期行为。这种侧重反映在经济增长覆盖范围的大力扩大，也反映

在对预算赤字和社会保障的代际特点探讨范围的扩大。另一是保持我们对师生的重视，收进比本科教科书习惯包括的更多的研究当前发展的材料。同时，我们侧重概念多于技术，以减轻本书的难度。我们以两种巧妙的方式修改这个教本：添加许多国际事例，以及根据真实世界的的数据，提供更多的图示。这种修改是对越来越需要持有全球观点的回应，以及对希望从真实数据中确认各种思想与概念的回应。

今天我们的书不但在美国使用，而且在全世界使用，从加拿大到阿根廷到澳大利亚，在整个欧洲，在印度、印尼和日本，从中国、阿尔巴尼亚到俄罗斯，以多种语言在众多国家中使用。对于教师和教科书作者而言，没有比看到他们的努力在全世界获得确实的成功更为高兴的了。

攻读计划

我们在这里通过本书提供一些不同方式以适应不同的课程目的与学生需要。我们认为最好的计划是从头开始通读全书（这当然就是我们为什么要这样安排组织材料的原因），但也可采取许多能给予不同的侧重或仅仅是能减少篇幅的方式：

● **概论课程**：该课程通过省略宏观经济理论项下集中陈述微观经济学细节的各章，篇幅可以大为压缩。省略第8章与第13至第17章。在美国你也可省略12章与论国际相互依存的第21章，也许还有论增长与政策的第4章。

● **传统总需求导向课程**：论增长的第3章与第4章可移到课程的末尾。论稳定政策的第18章可提到13章之前。省略第8章的绝大部分，论新凯恩斯经济学的材料也许是例外。

● **供给学派课程**：第9章至11章中的IS-LM材料可以不侧重。可以更加侧重于19章中有关恶性通货膨胀的讨论。对于准备好学习有争议的材料的学生们，钻研第8章论GDP的随机走向与论真实经济周期各节。

● **商学院课程**：省略第8章。侧重论联邦储备系统与论金融市场的第16、17章。

在全书中，我们对某些材料标上“选读材料”，甚至标上“双重选读材料”字样。这些材料在技术上是难点。对于掌握了技术难度的学生来说，许多选读的内容在他们看来完全是一种乐趣。但教师应明确规定这些节中哪些是必修的，哪些才真正是选读的。

致 谢

在过去我们有机会向通信者、同行和学生们表示感谢。在此不再有篇幅这样做了。但是我们不得不偏离这项新规定,感谢阿弗里·蒂莱特·凯,杰西卡·鲁特莱吉与珍妮弗·沃尔德-巴茨在第七版的准备工作中所给予的出色帮助。

此外,我们和麦格劳-希尔公司一道,还要感谢本版的评论人员:威廉与玛丽学院的伯哈努·阿贝加兹,宾夕法尼亚大学的杰拉德·亚当斯;阿尔胡斯大学的尼尔斯·G·博尔维格;印第安纳州立大学的保罗·伯尔凯特;阿莱吉尼学院的斯泰芬·凯斯勒;匹茨堡大学的大卫·代琼;密执安技术大学的吉米·盖尔;斯坦福大学的詹姆士·霍韦尔;弗吉尼亚大学的约翰·詹姆士;东北大学的曼弗莱德·基尔;波士顿学院的罗伯特·墨菲;加利福尼亚大学戴维斯分校的朱莉·纳尔逊;爱荷华大学的托马斯·波盖伊;拉德福德大学的道格拉斯·伍莱。

补充材料

与教本配合的《教师手册》和《测验题库》已由霍林斯学院朱厄根·弗莱克教授准备好。对《教师手册》作了重大修订并包含各章提要、学习目的、章后习题解答和许多附加习题(及其解答),它们可作为课堂讨论、家庭作业或考试题之用。《测验题库》已经增订,目前包含750多个问题。

配合教本的《学习指南》,由华盛顿大学西雅图分校杰西卡·鲁特莱吉撰写,又经修订并反映最新成果。它包含范围广泛的习题,从最容易的开始,逐渐加深到每章中使尖子学生犯难的材料。该《学习指南》对学习有极大帮助,因为主动学习对掌握新材料有非常重要的作用。

借助宾夕法尼亚大学F·杰拉德·亚当斯教授和韦兰诺瓦大学的尤金·克罗奇教授开发的PC-宏观经济学软件程序,学习变得可以更加积极主动。软件和教本可以一起购买,也可单独购买。软件程序按照教本的先后顺序,利用经验数据,耐心地建筑起分析框架,容许学生逐步地将教本、数据和图解结合在一起了解宏观经济学。学生可以选择程序中参数组合间的相互作用,或者自由改变参数,以观察在一个示范模式中的分析。还有一个“政策游戏”给予学生在分析多种政策选择中得到有意义的经验,PC-宏观经济学是标准的视窗应用,而且意义明确。

鲁迪·多恩布什
斯坦利·费希尔
理查德·斯塔兹

目 录

第 1 篇	绪论与国民收入核算	1
	第 1 章 绪论	3
	1.1 概括为三个模型的宏观经济学	5
	1.2 重复申明	11
	1.3 本书概要与预告	15
	1.4 必备条件与学习方法	16
	第 2 章 国民收入核算	18
	2.1 产品的生产与对生产要素的支付	19
	2.2 支出与需求的组成	22
	2.3 一些重要的恒等式	25
	2.4 计量国内总产值	28
	2.5 通货膨胀与价格指数	30
第 2 篇	增长、总供给与总需求，以及新宏观经济学	37
	第 3 章 增长与积累	39
	3.1 增长核算	40
	3.2 增长的经验估算	43
	3.3 增长理论：新古典模型	47

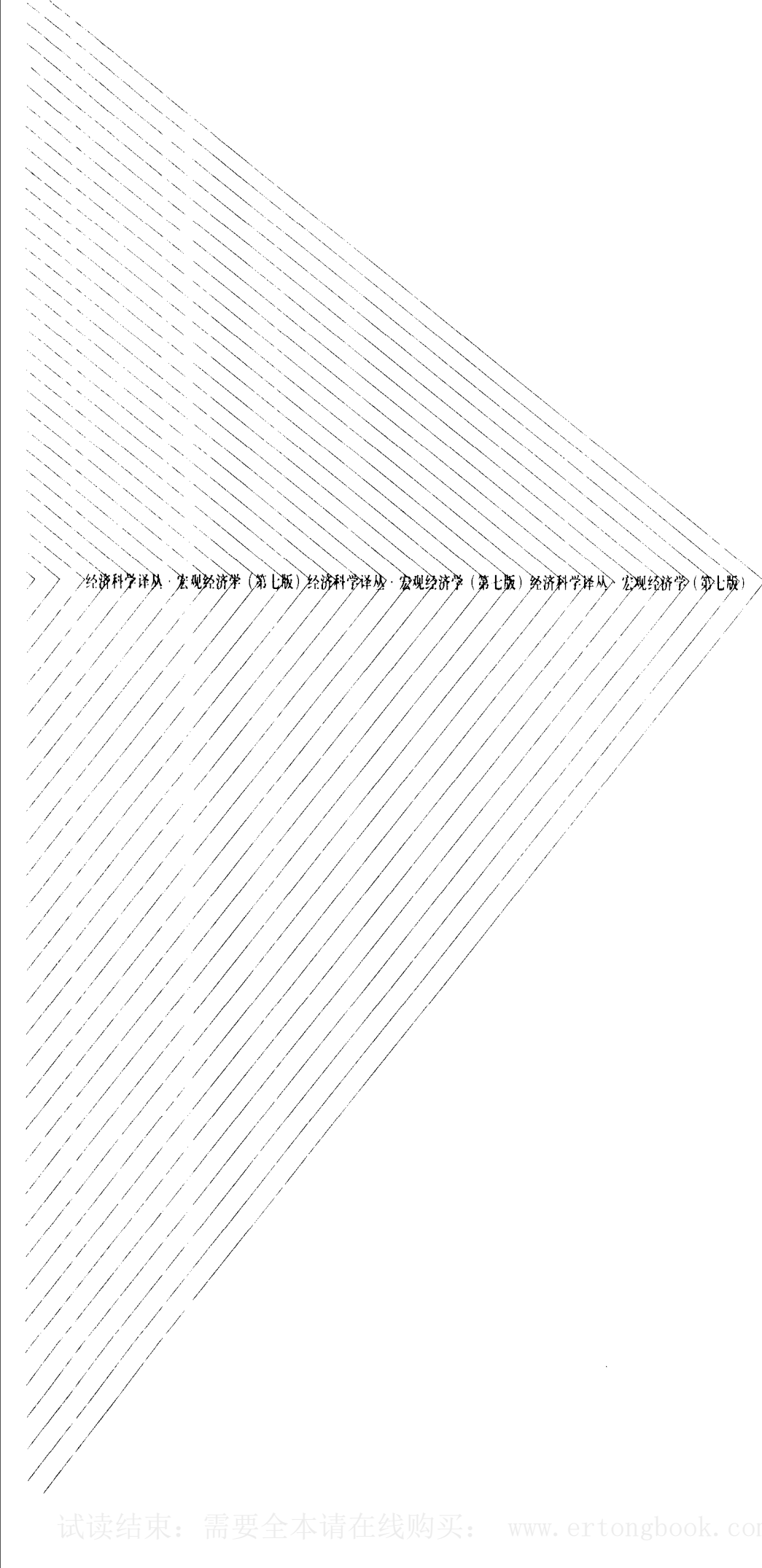
第 4 章	增长与政策	59
4.1	增长理论：内生增长	60
4.2	增长政策	66
第 5 章	总供给与总需求	76
5.1	总供给曲线	79
5.2	总需求曲线	82
5.3	不同供给假定下的财政政策与货币政策	84
5.4	供给学派经济学	88
第 6 章	总供给：工资、价格与失业	92
6.1	总供给曲线与价格调整机制	93
6.2	工资、价格与产出：一些事实	95
6.3	工资—失业关系：为什么工资是粘性的	98
6.4	从菲利普斯曲线到总供给曲线	103
6.5	货币扩张的效应	105
6.6	供给冲击	108
6.7	滞胀、预期通货膨胀以及通货膨胀—预期—增大的菲利普斯曲线	111
第 7 章	通货膨胀与失业的解剖	119
7.1	失业的解剖	123
7.2	充分就业	128
7.3	失业的损失	135
7.4	通货膨胀的损失	136
7.5	通货膨胀与指数化：经济免受通货膨胀影响	140
7.6	轻微通货膨胀对经济有好处吗？	143
7.7	通货膨胀与失业的政治经济学	143
第 8 章	新宏观经济学	153
8.1	新宏观经济学综述	154
8.2	理性预期革命	158
8.3	信息不完全的总供给曲线的微观经济学	165
8.4	GDP 的随机漫步：是总需求重要，还是整个总供给重要？	167
8.5	真实经济周期理论	171
8.6	粘性名义价格的新凯恩斯主义模型	174
第 3 篇	最初的几个模型	183
第 9 章	收入与支出	185
9.1	总需求与均衡产出	186
9.2	消费函数与总需求	186
9.3	乘数	192
9.4	政府领域	195
9.5	预算	199
9.6	充分就业预算盈余	201

第 4 篇

第 10 章 货币、利息与收入	207
10.1 商品市场与 IS 曲线	211
10.2 货币市场与 LM 曲线	219
10.3 商品市场与货币市场的均衡	224
10.4 推导总需求曲线	226
10.5 IS - LM 模型的规范分析	227
第 11 章 货币政策与财政政策	233
11.1 货币政策	235
11.2 财政政策与挤出	240
11.3 产出构成与政策配合	245
11.4 实践中的政策配合	248
第 12 章 国际联系	257
12.1 国际收支与汇率	258
12.2 长期汇率	266
12.3 商品贸易、市场均衡与贸易余额	268
12.4 资本流动性	271
12.5 芒德尔 - 弗莱明模型：固定汇率制下的资本完全流动性	274
12.6 可变汇率制下的资本完全流动性	276
行为的基本原则	289
第 13 章 消费与储蓄	291
13.1 消费与储蓄的生命周期 - 恒常收入理论	294
13.2 不确定情况下的消费：现代分析法	298
13.3 消费行为的深层方面	301
第 14 章 投资支出	309
14.1 固定投资：新古典分析法	312
14.2 住宅投资	323
14.3 库存投资	327
14.4 世界各地的投资	330
第 15 章 货币需求	336
15.1 货币存量的构成	337
15.2 货币的职能	340
15.3 货币需求：理论	341
15.4 经验证据	344
15.5 货币的收入流通速度与数量理论	347
第 16 章 联邦储备、货币与信用	355
16.1 货币存量的确定：货币乘数	356
16.2 控制货币的工具	359
16.3 货币乘数与银行贷款	363
16.4 对货币存量与利率的控制	364

第 5 篇

16.5	货币存量目标与利率目标	365
16.6	货币、信用与利率	368
16.7	哪些目标适合于美联储?	369
第 17 章	金融市场	376
17.1	长期利率与短期利率	377
17.2	股票价格的随机漫步	382
17.3	汇率与利率	386
第 18 章	稳定政策: 前景与问题	390
18.1	大萧条: 事实	391
18.2	大萧条: 问题与构想	396
18.3	新经济学	398
18.4	政策效应的时滞	403
18.5	预期与反应	407
18.6	不确定性与经济政策	409
18.7	积极的政策	412
18.8	动态不一致性与规则和相机抉择	416
第 19 章	通货膨胀、预算赤字与国际调整	427
第 19 章	货币、赤字与通货膨胀: 证据与政策问题	429
19.1	利率与通货膨胀: 费雪方程式	430
19.2	经验证据	433
19.3	降低通货膨胀可供选择的战略	438
19.4	赤字、货币增长与通货膨胀税	444
19.5	恶性通货膨胀	449
第 20 章	预算赤字与公共债务	459
20.1	联邦政府财政: 事实与问题	460
20.2	债务负担	464
20.3	巴罗—李嘉图问题	467
20.4	社会保障制	469
第 21 章	国际调整与相互依存	477
21.1	固定汇率制下的调整	478
21.2	汇率变动与贸易调整: 经验问题	488
21.3	国际收支的货币分析法	491
21.4	可变汇率、货币与价格	494
21.5	利率差异与汇率预期	500
21.6	汇率变动与相互依存	502
索 引	513
译后记	551



第1篇
绪论与
国民收入
核算

经济科学译丛·宏观经济学(第七版) 经济科学译丛·宏观经济学(第七版) 经济科学译丛·宏观经济学(第七版)