

宏观经济学理论

〔美〕加德纳·阿克利著



上海译文出版社



2 018 4938 5

宏观经 济 理 论

〔美〕加德纳·阿克利著

陈 彪 如 译



上 海 译 文 出 版 社

Gardner Ackley
Macroeconomic Theory

The Macmillan Co.

New York 1963

根据纽约麦克米伦出版公司 1963 年版译出

宏观经济学理论

〔美〕加德纳·阿克利著

陈彪如译

上海译文出版社出版

上海延安中路 955 弄 14 号

新华书店上海发行所发行

上海新华印刷厂印刷

开本 850×1156 1/32 印张 20.625 插页 2 字数 502,000

1981 年 8 月第 1 版 1981 年 8 月第 1 次印刷

印数：1—8,000 册

书号：4188·17 定价：(七)2.45 元

译者的话

加德纳·阿克利是当代美国资产阶级经济学家，1940年在密执安大学获得博士学位，1946年任该校助理教授，1952年升任教授。他还担任过美国经济学会副会长、《美国经济评论》编辑和总统经济顾问委员会主席等职务，是美国经济学界一个相当有影响的人物。他的主要著作，除本书外，还有《制止世界性通货膨胀》（1971年）和《宏观经济学：理论与政策》（1978年）。后一本书着重阐述宏观经济政策，和本书是姊妹篇，因为宏观经济理论是宏观经济政策的基础。

就分析方法来说，资产阶级经济学通常分为宏观经济学和微观经济学。微观是以单个经济单位作为考察对象，如研究个别家庭和消费者的经济行为，或研究个别企业和市场的经济行为；而宏观则着眼于整个国民经济的总量分析，如总就业量、国民收入、消费和投资、物价和工资水平等。凯恩斯所著《就业、利息和货币通论》一书系采用总量分析，为资产阶级宏观经济理论奠定了基础，但宏观经济理论体系却是阿克利首先提出来的。从这个意义讲，本书是资产阶级微观经济学向宏观经济学过渡中最早的一部重要著作，曾译成几国文字，在资本主义各国广泛流传。

本书共分四篇，第一篇解释了一些概念并探讨了产量与就业的计量问题，特别是美国的国民收入与国民产品。第二篇论述所谓古典学派的宏观经济学。第三篇论述凯恩斯的宏观经济学。第四篇则分析通货膨胀、投资、经济增长以及宏观与微观的关系。主要具有以下几个特点：

一、凯恩斯经济学晦涩难懂，本书对一些基本概念和理论结

构作了浅显的解释,而且用实际资料加以说明,可以加深读者对凯恩斯主义的理解。

二、本书介绍了资本主义国家如何应用凯恩斯模型进行行情预测,用来指导政府的决策,因而具有一定的现实意义。

三、本书对资产阶级传统经济学、凯恩斯经济学和后凯恩斯经济学进行了比较和分析,可以帮助读者概略地了解资产阶级的经济学的全貌。

四、现代资产阶级经济理论日益趋向数理经济,本书也进行了一些数学分析,而且简单易懂,可使一般读者对数理经济学略知梗概。

因此,尽管本书写于六十年代初期,嗣后美、英各国又出版了不少宏观经济学的书籍,但它仍不失为一部具有参考价值的资产阶级经济学著作,对于我们研究经济学说史和当代资产阶级经济学说有一定参考作用。当然,作者是资产阶级经济学者,有他的阶级局限性,甚至对抗美援朝等提法都是歪曲事实的。希望读者在阅读时加以注意。

陈彪如

1981年3月13日于华东师范大学

目 录

原 序	(1)
-----------	-----

第一篇 概念与计量

第 一 章 基本概念	(7)
《宏观经济学》的意义	(8)
宏观经济中的变量	(9)
函数关系与参数	(12)
经济模型	(17)
均衡、静态学与动态学	(20)
宏观经济学会成为有意义的经济学吗?	(25)
第 二 章 国民收入与国民产品	(31)
国民收入概念	(32)
国民产品概念	(35)
简单化市场经济中的国民收入与国民产品	(40)
第 三 章 美国国民收入与国民产品帐目	(46)
企业产品与收入帐目	(46)
政府产品与收入	(56)
家庭产品与收入	(61)
对外交易帐目	(67)
各部门帐目的合并	(70)
企业帐目的特殊问题	(72)
摘自美国帐目的例解性资料	(79)
储蓄与投资	(82)
概要	(85)
附录:政府产量的估价	(86)

第 四 章 产量与就业	(90)
“实际”国民产品	(90)
实际产量问题的图形考察	(96)
商务部的算法	(102)
“实际”国民收入	(103)
就业与失业的计量	(104)
就业与产量的短期关系	(106)
以下各章的假定	(113)

第二篇 古典学派宏观经济学

第 五 章 萨伊定律与货币数量说	(119)
恒等式对理论	(119)
萨伊定律	(122)
现金余额与数量说	(127)
刚性价格下的数量说	(135)
萨伊定律同数量说有矛盾吗?	(135)
第 六 章 工资、物价、就业与生产	(139)
古典学派的充分就业均衡	(139)
古典学派模型图示	(146)
刚性工资的影响	(151)
货币政策与充分就业	(152)
第 七 章 储蓄、投资与利率	(154)
作为需求理论的数量说	(154)
储蓄与投资	(156)
证券转卖市场	(161)
从数量说看储蓄与投资	(165)
储蓄与窖藏	(170)
储蓄、投资与就业	(172)
第 八 章 古典学派理论概要	(175)
古典学派方程式	(175)

维克塞耳的式子	(176)
在非刚性工资条件下的充分就业	(180)
古典学派经济学中的货币与财政政策	(182)

第三篇 凯恩斯宏观经济学

第九章 充分就业的一些障碍	(189)
灵活偏好：货币的投机需求	(190)
货币供求——承认投机	(196)
货币需求对利息有弹性的另一原因	(200)
把货币的投机需求结合到古典学派模型	(203)
投机的意义	(209)
“灵活陷阱”	(211)
储蓄和投资的“不一致”	(213)
自动充分就业？	(215)
货币管理与利率	(217)
附录：“可贷资金”分析中的窖藏与反窖藏	(221)
第十章 消费函数	(229)
消费函数的假设	(229)
消费函数的先验性分析	(239)
消费函数假设的经验证明：预算研究	(242)
从 1929—1941 年时间序列资料得到的经验证明	(247)
一些统计问题	(249)
长期消费函数	(260)
战时与战后消费行为	(270)
附录：消费与最大量效用	(273)
第十一章 短期消费行为	(277)
短期行为问题	(277)
消费函数有“时间间隔”吗？	(280)
消费“制轮机”	(284)
概要	(291)

第十二章 影响消费支出的其他因素(293)

影响消费的一些“客观因素”(294)

耐用品消费支出的不稳定性(310)

心理因素(315)

影响消费支出的结构因素(324)

消费与国民总产品(328)

财政政策与消费(332)

对消费函数的概括判断(334)

第十三章 简单的凯恩斯模型的扩充与应用(337)

多余的倍数和有意义的倍数(337)

倍数分析问题(342)

又是储蓄和投资的均等(349)

动态经济学与均衡的稳定性(357)

投资也取决于收入(361)

为什么投资要随收入而变化(368)

把政府引进时简单的凯恩斯模型(371)

附录：稳定条件(379)

附录：一个存货周期模型(389)

第十四章 完全的凯恩斯模型(393)

古典学派和凯恩斯派储蓄-投资理论的结合(393)

引进货币的供求(400)

希克斯-汉森的分析(404)

一种替代的图形分析(407)

工资与物价(412)

弹性工资与就业(417)

关于工资与价格弹性的一些错误见解(424)

充分就业与通货膨胀(430)

附录：工资变动分析的数字模型(432)

第十五章 凯恩斯模型和古典学派模型的比较与评价(437)

形式模型的比较(437)

凯恩斯体系评价问题	(445)
凯恩斯模型的批判	(452)

第四篇 一些扩充

第十六章 通货膨胀理论	(463)
引言	(463)
需求膨胀	(464)
需求膨胀的控制	(469)
需求膨胀动态学	(472)
本特·汉森的需求膨胀动态模型	(479)
成本膨胀	(483)
混合的需求-成本膨胀	(489)
需求与成本膨胀的实际划分	(491)
加价膨胀	(497)
加价膨胀的控制	(503)
第十七章 投资理论	(507)
资本边际生产率	(507)
一些资本理论问题	(520)
从资本理论到投资理论	(525)
作为投资理论系统要素的资本物成本	(530)
“加速”投资理论	(535)
商业循环的简单资本积累模型	(543)
投资理论中的财政考虑	(548)
概要	(551)
第十八章 经济增长：资本积累问题	(556)
几种不同的增长	(556)
古典学派的静止状态趋向	(557)
凯恩斯和停滞论者	(560)
杜马对增长问题的表述	(564)
哈罗德增长模型	(570)

哈罗德模型的重新解释	(578)
杜森伯里增长模型	(583)
概要	(588)
第十九章 一些挑选的非比例增长问题	(590)
对增长中的劳动供给的充分利用	(590)
结构性失业	(597)
工艺变化与经济增长	(604)
财富与要求权的增长	(609)
财富对消费的影响：私人要求权	(611)
财富对消费的影响：公共要求权	(615)
要求权的结构	(618)
非比例增长	(622)
第二十章 宏观经济学与微观经济学	(624)
总合问题	(626)
相对价格影响的抵消：需求	(633)
资本充裕经济中的供给影响	(636)
资本缺乏经济中的供给影响	(643)
结论	(647)

原 序

本书是十四年来我在密执安大学讲授的一门学期课程——《国民收入》——的产物。很难说我是从什么时候开始写这本书的，然而至少在 1955 年以后我已经在这一课程中使用了本书的打印稿。

选修这门课程的是大学本科高年级生和一年级研究生，他们所占比例约略相等，所以本书是针对这一部分人写的。但是，由于把比较专门和困难的部分放到可以省略而不致损害连贯性的各章附录里，这对学生水平来说大有伸缩的余地。而且在纯粹大学本科课程中不妨删掉包含最高深材料的最后三章。一些教师也许情愿删减第四章与第十一章，因为这样做不会影响论证。

利用有关读物就更富有伸缩性。学生在选修我的课程时曾经购买凯恩斯所著《就业、利息和货币通论》一书，除第四、六、十四、十六、二十二和二十三章以外，其余各章全都被指定为阅读材料了。在浩如烟海的凯恩斯以后的文献里，我还指定或提出大量选读部分作为补充参考。我坚决认为，虽然凯恩斯的经典作品作为教科书非常令人不满意，但它是每一个认真研究经济学的人都应当仔细阅读的。

我极力要使我课程以及本书偏重于理论性。当然，在讲授时，人们试图把理论同当前经济情况的剖析与当前政府政策的讨论联系起来，把主要注意力集中在这种应用上面的课程也可以采用这本书，在这种情形下，需要补充的是《总统的经济报告》和类似的决策性资料，而不是更多理论方面的读物。

虽然本书主要是理论性的，我在某些地方仍毫不犹豫地引进

了一些经验问题。要特别注意消费函数的讨论（对总生产函数也进行一些经验上的探讨）。或许有人抱怨说，我不曾对其他论题尤其是对投资展开同样的经验的（或至少是统计的）讨论。我的辩解必然是，消费函数是现代宏观经济学的核心；而投资理论却不那么适用于经验验证；无论如何，虽则一门初步理论课程肯定要向学生交代一下理论与实际的关系，但是它毋需试图检验所有的命题。

在本书中，几乎没有而且也不应当有什么创造性的东西。可是，在编写这样一本书时，一个人绝对“不会暗中认为他对经济分析进行了某种似乎带有贡献性质的微小改进。但对这些改进不值得做更明确的说明。假使这一类改进有什么意义的话，心地公正的学者将会注意到这个事实；如果没有的话，那就少谈为妙。”^①

象我这一代的所有学者一样，我的学识得益于凯恩斯，这是无可置疑的。不过，本书并不打算成为另一本“凯恩斯学说指南”，而要远远超过它。我得到的印象是，与其说凯恩斯著作是“古典”思想的革命，倒不如说是“古典”思想的发展，而在凯恩斯以后涌现出的大量文献则把宏观经济学推进到远远超过凯恩斯本人的伟大贡献所达到的高水准。

在本书中，某些章节汲取了我以前发表过的一些文章的精华，如：《对通货膨胀分析与控制的第三种考察》经过重大修改后编入第十六章，这篇文章最初刊登在《物价同经济稳定与增长的关系：1958年3月31日专家小组委员出席联合经济委员会提出的论文摘要》。同样，我把《财富-储蓄关系》的一些段落略加修改后编入第十九章，这篇文章最初刊登在《政治经济学杂志》第59卷（1951年4月）。第二十章简要摘录了最初发表在《腊万纳国民银行每季评论》（1957年9月号）的一篇文章《凯恩斯派对意大利经济问题的分析》。这两种杂志的发行者，芝加哥大学出版社与腊万纳国民银行，允许我使用这些材料，谨此志谢。密执安大学调查研究中心允许我

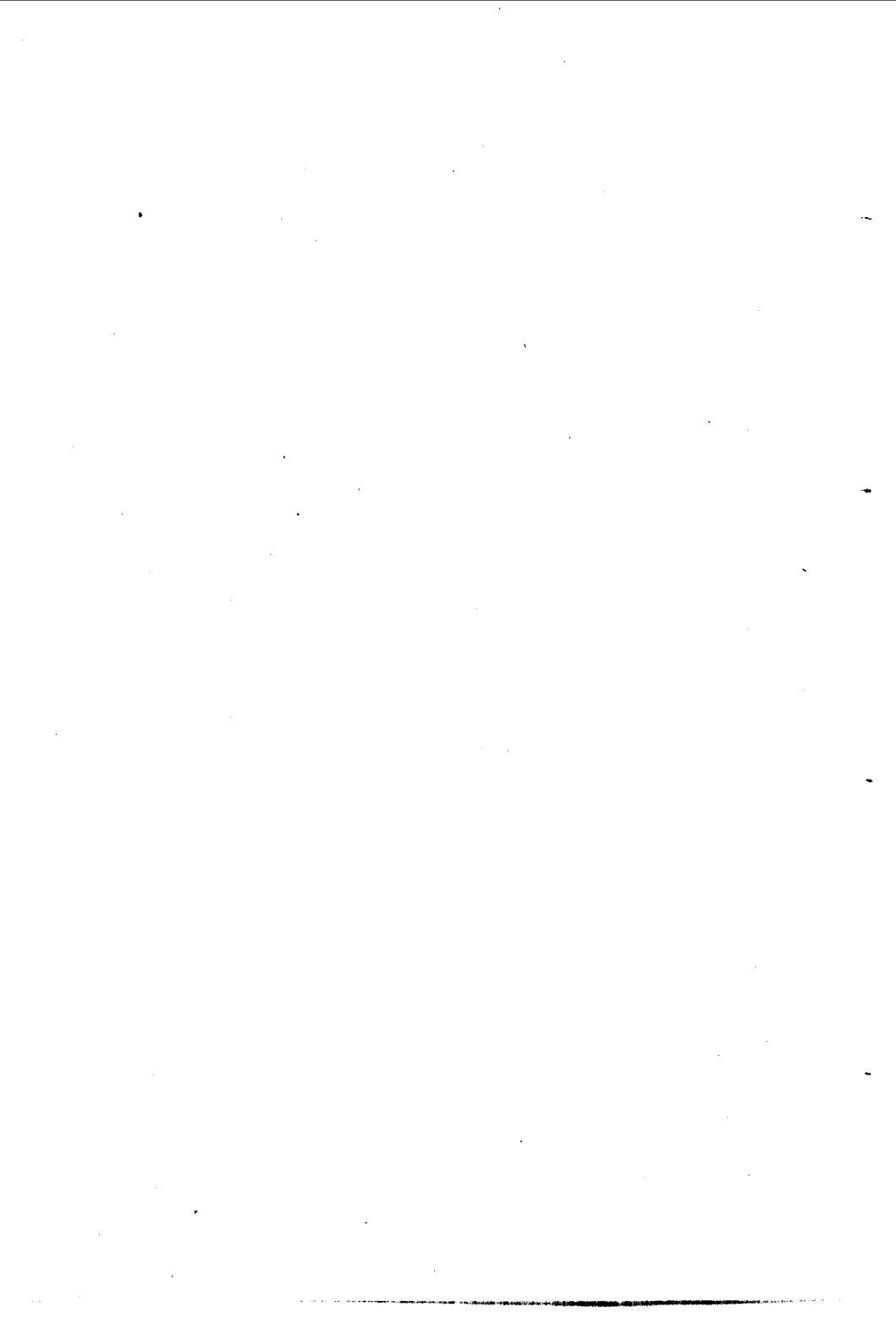
① 泰勒：《经济学原理》，第九版序（罗纳德出版社1925年版）。

采用一张插图(见本书第 321 页),我也表示谢忱。

我对理论的兴趣与严密分析的热爱要归功于我的第一个理论教师霍华德·埃利斯。我觉得我还必须感激其他人对我的鼓舞,这些人是我从前的老师小 E·M·胡佛、伦纳德·沃特金、克拉克·迪金森、I·L·沙夫曼和阿瑟·斯密塞斯。在同事当中既鼓励我又给予我非常珍贵帮助的有理查德·马斯格雷夫、丹尼尔·休茨、沃伦·史密斯、乔治·加藤讷和詹姆斯·摩根。印第安纳大学亨利·奥利弗教授阅读了全部手稿并提出大量极为有益的建议。我对许许多多学生有深刻的印象,但是我要特别感谢从前的学生威廉·约埃、海因茨·科勒和安里奎·贾拉博-派雅的帮助,在一部分写作过程中,他们曾经担任我的助手。此外,福特基金会提供研究补助费用,联合研究委员会协商部和美国国务院给我“富布赖特”研究费用^①一年,得以在罗马写作本书的一部分;密执安大学经济系秘书室,尤其是伊夫林·乌伦多夫夫人,卓有成效地用打字机打出连篇累牍的草稿,我要深表谢意。最后,我得感谢我的妻子和儿女所表现的耐心,和密执安大学所提供的学术环境。没有这一切,这本书是不可能完成的。

加德纳·阿克利

^① 这是指根据富布赖特法案由美国在国外的剩余财产资助的研究费用。——译者



第 一 篇

概 念 与 计 量

