



西方 经济学

第2版

赵英军 主编

清华大学出版社





中青院 11 000664071

西方经济学

第2版

赵英军 主编



清华大学出版社
北京

内 容 简 介

本书是一部介绍现代经济学理论的教科书。书中对微观经济学介绍的基本理论有：市场供给和市场需求理论；政府干预与市场供求；对需求的深入分析——消费者行为理论；对供给的深入分析——生产与成本理论；市场结构理论；生产要素理论；一般均衡理论与福利经济学；市场的边界与政府政策；微观经济学前沿专题。对宏观经济学介绍的基本理论有：国民产出与国民总收入的核算；国民收入水平的决定；经济增长理论；金融、货币与利率的决定；产品市场和货币市场的一般均衡模型；总供给与总需求模型；通货膨胀与失业理论；宏观经济政策；开放的宏观经济学。

为帮助初学者从总体上把握经济学的框架，本书提出了经济学的十大智慧理念：人们因激励而行动；天下没有免费的午餐；专业化分工与交换是双赢之道；市场机制的作用有效但有界；对经济现象的考虑有长期和短期之分；市场总会调整到均衡；长期来看，经济增长是改善人们生活水平最主要的途径；政府如果发行了过多的货币会引起通货膨胀；通货膨胀与失业在短期内存在此高彼低的关系；追求效率时，公平会受损。

本书适合高等院校经济管理专业西方经济学课程的教学，可满足每周4~6课时/学年的教学。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签，无标签者不得销售。

版权所有，侵权必究。侵权举报电话：010-62782989 13701121933

图书在版编目(CIP)数据

西方经济学/赵英军主编. -2 版. —北京：清华大学出版社，2012. 1

ISBN 978-7-302-27132-1

I. ①西… II. ①赵… III. ①西方经济学—高等学校—教材 IV. ①F091. 3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 213105 号

责任编辑：江 娅

责任校对：宋玉莲

责任印制：何 芊

出版发行：清华大学出版社

<http://www.tup.com.cn>

社 总 机：010-62770175

投稿与读者服务：010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈：010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

地 址：北京清华大学学研大厦 A 座

邮 编：100084

邮 购：010-62786544

印 刷 者：清华大学印刷厂

装 订 者：三河市新茂装订有限公司

经 销：全国新华书店

开 本：185×230 印 张：24.5 字 数：608 千字

版 次：2012 年 1 月第 2 版 印 次：2012 年 1 月第 1 次印刷

印 数：1~5000

定 价：38.00 元

产品编号：036654-01

第2版前言

本书第1版出版后已经过去7年。这期间，国内外经济形势发生了很大变化。尤其是始于2007年由美国金融危机引起的世界性的金融危机和经济危机，到2011年好像还没有结束的迹象，且有愈来愈加深的趋势。此次危机留给我们思考的东西太多了，相信此次危机也会像1929—1933年大萧条一样成为今后几十年内经济、管理甚至伦理道德等学科领域努力挖掘的重要历史事件。但首先这是经济事件，所以掌握经济学原理对认识这一事件显得特别重要。此次危机不仅提出了许多前所未有的经济问题，也对政府管理经济提出了许多挑战。相信读者在掌握了基本经济学理论后，会对这一事件有更深刻的认识。

此次修订，改动较大，全书在结构上也进行了调整，从原来的22章，缩编为19章，微观部分10章，宏观部分9章。微观部分将原第7、8两章合并成为第10章；第10、11章合并为第9章。宏观部分第18、19两章合并。内容上也进行了非常多的修改，几乎涉及每一章，有的是完全重写，有的是丰富更新了材料。我们的主要想法是体现经济学原理的应用性。本书还增加了一些中国元素的东西，如在宏观部分增加了许多有关我国宏观经济的资料和介绍。

全书由浙江工商大学经济学院赵英军教授根据各章作者所写的初稿进行修改而成，各章初稿的作者分别为：

第1~2章 赵英军(浙江工商大学)

第3~4章 徐为列 赵英军(浙江工商大学)

第5章 仇恒喜(浙江嘉兴学院经济学院)

第6章 周小梅(浙江工商大学)

第7章 赵英军(浙江工商大学)

第8章 王永齐 姜波(浙江工商大学)

第9章 姜波(浙江工商大学)

第10章 周小梅 朱慧(浙江工商大学)

第11章 赵英军(浙江工商大学)

第12章 赵英军 兰萍(浙江工商大学)

第13章 陈利萍(浙江工商大学)

第14章 陈欣欣(浙江工商大学)

第15章 赵英军(浙江工商大学)

第16章 陈欣欣 王永齐(浙江工商大学)

第17章 赵英军 单祥英(浙江工商大学)

第18章 徐为列 赵英军(浙江工商大学)

第19章 朱慧(浙江工商大学)

在写作过程中,参考了国内外许多有关的优秀教材,在此表示感谢。本书难免有不足和遗漏之处,敬请读者批评指正。

赵英军

浙江工商大学

2011年8月6日

第1版前言

西方经济学是高等院校经济管理类专业的一门必修课,也是初学者在大学期间“最难”学的基础课之一。

在西方经济学多年教学实践中,我们发现适合学生阅读和学习的教科书对他们非常有帮助,也使得课程的教学难度降低不少。本书编写者所在学校安排的该课程教学一般每周在4~6课时,这也是国内大多数院校对该课程安排的时间。国内外已经出版了许多优秀的教科书,但并不完全适合这一时间段的教学,所以,我们编写了本书。

在本书编写中,我们采用了如下的一些思路:①以初学经济学的学生为主要的读者对象,将经济学原理用通俗易懂的语言予以解释,帮助学生理解经济学的基本原理并逐渐培养起经济学的思维习惯和观念;②对国内流行的教科书体系做了改进,用经济学几个大的原理统率了全书知识体系,使学生通过学习经济学的知识理解经济学的几个主要原理和分析问题的思路;③吸收了经济学研究的一些新的成果,如不完全信息理论、拍卖理论、委托代理理论等。

全书由浙江工商大学经济学院赵英军教授写出提纲,经讨论后,由大家分别编写各章,最后由赵英军统稿。具体分工是:浙江工商大学的赵英军编写第1、2、17章,徐为列编写第3、4、21章,周小梅编写第6、7、20章,陈欣欣编写第14、16章,陈利萍编写第15章,程艳编写第13章,朱慧编写第19、22章,朱勤编写第18章,王永齐编写第8、10章,单祥英编写第9章;浙江嘉兴学院经济学院的仇恒喜编写第5章;云南师范大学经济政法学院的杨青编写第11、12章。

我们是第一次尝试编写教材,在编写过程中参考了大量国内外文献,其中大部分已经列在书后的参考文献中,但仍有许多没有列出,对此我们表示感谢和歉意。书中必定有许多问题和错误,希望读者不吝赐教,帮助我们以后做出改进。

编 者

2004年5月

目 录

第 1 章 经济学研究的对象和问题	1
1.1 稀缺性：人类延续的一个永恒话题	2
1.2 经济学：研究理性人如何应对稀缺的学问	2
1.2.1 经济学的概念及其由来	2
1.2.2 经济学是研究理性人如何行为的科学	3
1.2.3 经济学是致用之学	4
1.3 经济学的分类	5
1.3.1 按研究对象分类	5
1.3.2 按研究方法分类	6
1.4 经济学家之间的分歧	7
1.5 经济学的智慧理念	8
1.6 经济学研究的基本工具和基本方法	12
1.6.1 经济学研究最基本的两大工具	12
1.6.2 经济学研究的基本方法	14
1.7 经济体制、资源配置方式和效率比较	18
小结	19
习题	20
第 2 章 供给与需求理论	21
2.1 需求及其决定因素	22
2.1.1 价格与需求量	22
2.1.2 其他因素与需求	24
2.1.3 需求量变动和需求变动的几何图形	26
2.2 供给及其决定因素	26
2.2.1 价格与供给量	27
2.2.2 其他因素与供给	28
2.2.3 供给量变动和供给变动的几何图形表示	29
2.3 价格的决定和供求均衡变动	30
2.3.1 均衡的实现	30
2.3.2 均衡的几何图形描述	31
2.3.3 均衡的函数计算	31
2.3.4 均衡的变动	32
2.4 弹性理论：对供给与需求的进一步讨论	34

2.4.1 弹性概念	34
2.4.2 价格弹性	34
2.4.3 收入弹性	40
2.4.4 交叉价格弹性	41
2.5 考虑到时间维度的供求变化	42
2.5.1 预期与投机模型	42
2.5.2 蛛网理论	44
小结	45
习题	46
第3章 政府干预与市场供给和需求	47
3.1 经济效率与经济福利	47
3.1.1 经济效率	47
3.1.2 消费者剩余和生产者剩余	48
3.1.3 经济总剩余与无谓损失	49
3.2 政府干预下的价格控制与数量控制	50
3.2.1 价格控制	50
3.2.2 数量控制	53
3.3 税收的经济影响	54
3.3.1 税收	54
3.3.2 福利损失	55
3.4 国际贸易中的关税与进口配额	56
3.4.1 关税对经济的影响	56
3.4.2 进口配额对经济的影响	57
小结	57
习题	58
第4章 对需求的深入分析——消费者行为理论	59
4.1 基数效用理论	60
4.1.1 效用的含义	60
4.1.2 总效用和边际效用	60
4.1.3 边际效用递减规律	61
4.1.4 消费者均衡	62
4.1.5 边际效用递减规律与需求曲线	64
4.2 序数效用理论	64
4.2.1 无差异曲线	65
4.2.2 边际替代率	66
4.2.3 预算线	66
4.2.4 消费者均衡	68
4.2.5 消费者均衡的变动	68

4.2.6 价格变化的替代效应和收入效应	69
小结	71
习题	72
第5章 对供给的深入分析——生产与成本理论	73
5.1 生产与成本理论的基本概念	73
5.1.1 生产函数	74
5.1.2 成本	74
5.1.3 成本方程与成本函数	75
5.1.4 收益与利润	76
5.2 一种可变要素的合理投入	77
5.2.1 短期与长期的生产理论	77
5.2.2 总产量、平均产量和边际产量	77
5.2.3 边际报酬递减规律	79
5.2.4 生产的三阶段	80
5.3 两种可变生产要素投入的最佳组合	80
5.3.1 等产量曲线	80
5.3.2 等成本线	82
5.3.3 生产要素的最佳组合	82
5.3.4 生产扩展线	83
5.3.5 脊线和生产的经济区域	84
5.3.6 规模报酬	84
5.4 短期成本	86
5.4.1 短期成本及其分类	86
5.4.2 短期成本曲线分析	90
5.5 长期成本	91
5.5.1 长期总成本	91
5.5.2 长期平均成本	93
5.5.3 长期边际成本	95
小结	97
习题	98
第6章 市场结构理论	101
6.1 完全竞争市场	102
6.1.1 完全竞争市场的特征	102
6.1.2 完全竞争厂商短期均衡	103
6.1.3 完全竞争厂商长期均衡与行业长期供给曲线	107
6.1.4 完全竞争与市场效率	109
6.2 垄断市场	110
6.2.1 垄断的形成	110

6.2.2 垄断的生产决策	111
6.2.3 垄断和市场效率	113
6.2.4 价格歧视	114
6.3 垄断竞争	115
6.3.1 垄断竞争的特征	115
6.3.2 垄断竞争厂商的短期与长期均衡	116
6.4 寡头垄断市场	118
6.4.1 寡头垄断市场形成的原因、特征和分类	118
6.4.2 合作的均衡	118
6.4.3 非合作均衡	120
6.4.4 博弈论	122
小结	125
习题	126
第7章 生产要素理论	128
7.1 生产要素需求	128
7.1.1 生产要素需求的特性	128
7.1.2 边际生产力理论	129
7.1.3 生产要素需求	130
7.2 生产要素的供给与均衡价格的决定	135
7.2.1 生产要素的供给	135
7.2.2 均衡价格的决定	136
7.3 劳动市场和工资	139
7.3.1 劳动的供给与需求	139
7.3.2 不同市场结构下的工资和就业量的决定	141
7.3.3 工资的差异	143
7.4 资本、土地的供给和利息、地租的决定	144
7.4.1 土地的供给和地租	144
7.4.2 资本的供给和利息	145
7.5 收入平等与否的讨论	146
7.5.1 洛伦兹曲线	146
7.5.2 基尼系数	147
小结	148
习题	148
第8章 一般均衡理论和福利理论	150
8.1 从局部均衡到一般均衡	150
8.1.1 局部均衡和一般均衡	151
8.1.2 从局部均衡到一般均衡概述	151
8.2 一般均衡模型	154

8.2.1 瓦尔拉斯一般均衡模型	155
8.2.2 一般均衡实现中的“拍卖人”机制	157
8.3 一般均衡理论的存在性证明	158
8.3.1 超额需求函数	158
8.3.2 瓦尔拉斯定律	158
8.3.3 一般均衡的存在	159
8.3.4 一般均衡的应用	159
8.4 对一般均衡理论的评述	159
8.5 社会效率的标准：帕累托最优	160
8.5.1 帕累托最优的含义	160
8.5.2 帕累托最优状态的实现条件	161
8.6 竞争与社会效率的实现	166
8.6.1 竞争与交换的效率	166
8.6.2 竞争与生产的效率	167
8.6.3 竞争与生产和交换的效率	168
小结	168
习题	169
第 9 章 市场边界与政府微观政策	170
9.1 外部性	170
9.1.1 外部性与市场失灵	171
9.1.2 对外部性问题的干预	173
9.2 垄断	177
9.2.1 垄断导致的福利损失	177
9.2.2 垄断引起的寻租行为	178
9.2.3 对垄断的干预	178
9.3 公共物品	180
9.3.1 公共物品的特征	180
9.3.2 公共物品与市场失灵	181
9.3.3 对公共物品的干预	182
9.4 不完全信息	184
9.4.1 信息的不完全	184
9.4.2 信息的不对称	184
9.4.3 对不完全信息的干预	185
小结	186
习题	186
第 10 章 微观经济学前沿专题	188
10.1 企业理论	188
10.1.1 企业的本质	188

10.1.2 企业的目标	191
10.1.3 委托代理理论	192
10.2 行为经济学	197
10.2.1 概述	197
10.2.2 预期理论	198
10.3 不对称信息理论	200
10.3.1 逆向选择	201
10.3.2 道德风险	203
10.4 拍卖理论	204
10.4.1 拍卖的含义及历史	204
10.4.2 拍卖的方式	205
10.4.3 拍卖的应用	206
小结	207
习题	207
第 11 章 宏观经济问题和理论争论	209
11.1 宏观经济学的起源	209
11.1.1 宏观经济学的诞生	209
11.1.2 从微观经济学到宏观经济学：整体大于部分之和	210
11.2 宏观经济学研究的主要问题	211
11.2.1 宏观经济理论研究的主要问题	211
11.2.2 宏观经济政策	220
11.3 宏观经济学理论与方法的争论	221
11.3.1 早期宏观经济思想	221
11.3.2 古典学派理论	221
11.3.3 凯恩斯主义理论	222
11.3.4 非凯恩斯主义宏观经济学的形成和发展	223
小结	224
习题	224
第 12 章 国民产出与国民总收入的核算	225
12.1 衡量总产出的指标：国内生产总值	225
12.2 国内生产总值的核算	227
12.2.1 国内生产总值核算的思想	227
12.2.2 核算国内生产总值的三种方法	228
12.2.3 衡量国民收入的其他指标	233
12.3 关于国民收入核算的几点说明	235
12.3.1 名义国内生产总值与实际国内生产总值	235
12.3.2 人均国内生产总值	237
12.3.3 比较不同国家的 GDP 水平：利用购买力平价方法	237

12.3.4 GDP 统计不足之处	238
小结	241
习题	241
第 13 章 国民产出水平的决定模型	243
13.1 总需求、总供给与国民产出	244
13.1.1 总需求、总供给与国民产出的关系	244
13.1.2 总支出与总收入的关系：引入凯恩斯的 45°线图	245
13.2 凯恩斯主义宏观模型	248
13.2.1 两部门经济中国民产出的均衡模型	248
13.2.2 三部门经济中国民产出的均衡模型	250
13.2.3 四部门经济中国民产出的决定	251
13.2.4 均衡国民产出的变动	251
13.3 乘数理论	252
13.3.1 乘数的概念	252
13.3.2 其他乘数	253
13.4 缺口理论与宏观经济失衡	255
13.4.1 均衡国民产出与充分就业国民产出	255
13.4.2 通货膨胀缺口和通货紧缩缺口	255
13.5 经济周期波动的凯恩斯主义解释	257
13.5.1 经济周期的定义及阶段	257
13.5.2 加速原理和乘数论的结合：对经济周期的一种解释	258
小结	263
习题	263
第 14 章 经济增长理论	264
14.1 经济增长及其源泉	264
14.1.1 经济增长的概念及其计算	265
14.1.2 关于经济增长的一些观察结论	265
14.1.3 经济增长的源泉	267
14.2 经济增长模型	267
14.2.1 哈罗德—多马模型	267
14.2.2 对哈罗德—多马模型的评价	270
14.2.3 新古典经济增长理论	271
14.3 经济增长因素分析	275
14.3.1 索洛对经济增长因素的分析	275
14.3.2 丹尼森对经济增长因素的分析	276
14.4 新增长理论模型	277
14.4.1 新增长理论的主要模型	277
14.4.2 简单的内生经济增长模型——AK 模型	279

14.4.3 对新增长理论的评价	281
小结	282
习题	282
第15章 金融、货币和利率的决定	283
15.1 金融体系	283
15.1.1 金融体系的作用	283
15.1.2 金融中介机构与中央银行	284
15.1.3 金融市场	287
15.2 货币需求	289
15.2.1 货币及其职能	289
15.2.2 货币的种类	290
15.2.3 货币需求概述	293
15.3 货币的供给	294
15.3.1 货币的度量	294
15.3.2 货币创造(一)	296
15.3.3 货币创造(二)	297
15.4 均衡利率水平的决定	299
15.4.1 古典利率决定理论	299
15.4.2 凯恩斯利率决定理论	299
15.4.3 利率的变动	300
小结	300
习题	300
第16章 IS-LM模型和AD-AS模型	302
16.1 产品市场和IS曲线	302
16.1.1 IS曲线及其推导	303
16.1.2 IS曲线的斜率	305
16.1.3 IS曲线的移动	305
16.1.4 产品市场的失衡	305
16.2 货币市场与LM曲线	306
16.2.1 LM曲线及其推导	306
16.2.2 LM曲线的斜率	308
16.2.3 LM曲线的移动	308
16.2.4 货币市场的失衡	308
16.3 产品市场和货币市场的同时均衡：IS-LM模型	309
16.3.1 均衡的形成	309
16.3.2 非均衡向均衡的调节	310
16.3.3 产品市场和货币市场均衡的变动	310
16.4 总需求—总供给模型	312

16.4.1 总需求函数与总需求曲线的推导	313
16.4.2 总供给	315
16.4.3 总需求和总供给模型	318
小结	320
习题	320
第 17 章 失业与通货膨胀	321
17.1 失业	321
17.1.1 失业与失业率	321
17.1.2 失业的类型和成因	322
17.1.3 失业的影响	327
17.2 通货膨胀	328
17.2.1 通货膨胀的定义和衡量	328
17.2.2 通货膨胀的分类	330
17.2.3 通货膨胀的影响	333
17.3 菲利普斯曲线	335
17.3.1 菲利普斯曲线的由来及其含义	335
17.3.2 菲利普斯曲线的扩展	337
小结	339
习题	339
第 18 章 宏观经济政策	341
18.1 宏观经济政策目标和政策原理	341
18.1.1 宏观经济政策目标	341
18.1.2 宏观经济政策原理	342
18.2 宏观财政政策	342
18.2.1 财政收支体系	342
18.2.2 财政政策的内容	344
18.2.3 财政政策的实践	346
18.3 货币政策	347
18.3.1 货币政策的目标	347
18.3.2 货币政策工具	348
18.3.3 中国的货币政策工具	349
18.3.4 货币政策的争论	350
18.4 政策工具的效果分析	351
18.4.1 财政政策的效果分析	352
18.4.2 货币政策的效果分析	353
18.4.3 财政政策和货币政策的配合	354
18.5 经济增长促进政策	355
小结	358

习题	359
第19章 开放的宏观经济学	360
19.1 国际收支与汇率	360
19.1.1 国际收支平衡	360
19.1.2 汇率	363
19.2 内部均衡和外部均衡	366
19.2.1 内部均衡与外部均衡的概念	366
19.2.2 BP曲线与内部均衡和外部均衡的均衡分析	367
19.3 资本完全流动下的IS-LM-BP模型	368
19.3.1 固定汇率制下的IS-LM-BP模型	368
19.3.2 浮动汇率制下的IS-LM-BP模型	369
19.4 开放经济条件下的宏观经济政策	370
19.4.1 固定汇率制下的财政政策	370
19.4.2 固定汇率制下的货币政策	370
19.4.3 浮动汇率制下的财政政策	371
19.4.4 浮动汇率制下的货币政策	371
小结	372
习题	373
参考文献	374

第1章



经济学研究的对象和问题

本章要点：本章的目的是对经济学是一门什么样的学科做概括性介绍。本章将对经济学产生的背景、研究的基本问题、基本的经济学理念、经济学的分类、经济学的基本方法以及人类在处理经济问题方面已经建立了什么样的经济体制等问题进行引导性的介绍，目的是使初学者对经济学到底是一门什么样的学科有一个初步的认识。

面对大千世界、芸芸众生的生产和生活，我们怎样理解作用于其中的机制呢？看似杂乱的经济现象背后有什么规律性吗？人们每天都在做着这样和那样的选择，是随意而为还是遵循某种规律？各种媒体每天在创造着各种与经济有关的新名词，如“考试经济”、“点击率经济”、“注意力经济”、“眼球经济”、“奥运经济”、“世博经济”等，眼花缭乱。我们要把握繁杂背后所隐藏的“秩序”，就需要对关乎我们每日生活和生产的经济活动展开分析。经济学正是研究经济活动的一门学科。经济学原理就像为读者提供了一把“经济刀”，掌握之后就可以对经济现象进行剖析，发现其中的规律。

那么经济学到底是研究什么的呢？

在开始接触经济学之前，许多人总是把经济学与金钱联系在一起。确实，金钱（货币）是经济学研究内容的重要组成部分，但并非唯一的内容。那么经济学除了金钱之外还要研究什么呢？对此，我们就不得不从一个困扰人类社会、每一个经济体以及每一位成员的最基本的问题说起。