

国家级精品课程教材

高等学校西方经济学课程系列教材

西方经济学

袁志刚 编著



高等教育出版社
HIGHER EDUCATION PRESS

国家级精品课程教材

高等学校西方经济学课程系列教材

Xifang Jingjixue

西方经济学

袁志刚 编著



高等教育出版社·北京
HIGHER EDUCATION PRESS BEIJING

内容简介

本书是国家级精品课程教材，高等学校西方经济学课程系列教材。

全书共分16章，内容主要包括市场经济：交易、需求与供给，消费者的行为选择，生产理论，成本理论，市场结构：完全竞争与完全垄断，市场结构：垄断竞争和寡头垄断，生产要素市场，市场失灵与政府的作用，宏观经济学所关心的问题，总体经济活动的衡量，宏观经济的短期分析：总支出均衡，金融、货币与宏观经济，所有市场的综合：AS-AD模型，经济增长理论和开放经济。

本书可作为普通高等学校经济学、工商管理 and 公共管理等专业西方经济学课程教材，也可以作为政府公务员、企业管理者了解经济学知识的参考用书。

图书在版编目(CIP)数据

西方经济学 / 袁志刚编著. —北京：高等教育出版社，2010.1

ISBN 978-7-04-027328-1

I. 西… II. 袁… III. 现代资产阶级经济学 IV. F091.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第121820号

策划编辑	于明	责任编辑	巨克坚	封面设计	张志
责任绘图	尹莉	版式设计	张楠	责任校对	杨雪莲
责任印制	朱学忠				

出版发行	高等教育出版社	购书热线	010-58581118
社址	北京市西城区德外大街4号	咨询电话	400-810-0598
邮政编码	100120	网址	http://www.hep.edu.cn
总机	010-58581000		http://www.hep.com.cn
经销	蓝色畅想图书发行有限公司	网上订购	http://www.landaco.com
印刷	北京信彩瑞禾印刷厂		http://www.landaco.com.cn
		畅想教育	http://www.widedu.com
开本	787×1092 1/16	版次	2010年1月第1版
印张	24.75	印次	2010年1月第1次印刷
字数	430 000	定价	33.00元

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题，请到所购图书销售部门联系调换。
版权所有 侵权必究
物料号 27328-00

一些中国学者在编写中国版的经济学教科书上作了辛勤的努力。例如,北京大学卢锋教授的《经济学原理(中国版)》,“用本土故事演绎经济学故事”,就是中国大学生学习经济学原理时的一本有用参考书。但是,对于我们这样一个高等学校在校学生数占世界第一位、近年来成为世界经济增长主要动力之一的国家来说,只有几套本土版的经济学教科书实在是太多了;也完全不足以形成百花齐放、百舸争流的局面,使教员和学生可以博采众家之长来丰富自己对经济学原理和经济分析工具的认知。

现在,我国经济学科教学重镇之一的复旦大学也作出了自己的贡献。复旦的经济学教授们在自己的教学和研究工作中,既掌握对中国学生讲授经济学所必须注意的问题,也对中国经济的实际情况有深入的了解。他们最近推出的这一套供普通高等教育经济、工商管理 and 公共管理学科以及政府、企业、新闻等工作者使用的教材,不但用言简意赅的方式阐明了经济学的基本原理,而且用“专栏”等多种形式介绍了我国乃至世界经济发展的最新材料,以帮助读者理解这些原理和在分析中国经济时运用这些经济学工具。它们是我国经济学教材百花园中的一簇新葩,无疑将在我国经济科学的普及和提高中起到积极的作用。

吴敬琏

2007年9月24日

目 录

84 第一章 导论: 经济学的产生与发展 2

85 第二章 市场经济: 交易、需求与供给 22

86 第三章 生产要素价格与要素收入 26

87 第四章 完全竞争市场: 需求与供给 32

88 第五章 完全垄断 35

89 第六章 垄断竞争 39

90 第七章 寡头垄断 39

91 第八章 博弈论 46

92 第九章 福利经济学 46

93 第十章 公共选择 46

94 第十一章 国际贸易 46

95 第十二章 国际收支 46

96 第十三章 发展经济学 46

97 第十四章 环境经济学 46

98 第十五章 资源经济学 46

99 第十六章 健康经济学 46

100 第十七章 教育经济学 46

101 第十八章 人口经济学 46

102 第十九章 劳动经济学 46

103 第二十章 社会保障 46

104 第二十一章 福利经济学 46

第一篇 微观经济学

第1章 导论: 经济学的产生与发展

1.1 经济是个古老的话题, 而经济学则是一门年轻的学科

1.2 如何看待西方经济学

1.3 经济学研究的核心问题

1.3.1 生产什么

1.3.2 如何生产

1.3.3 为谁生产

1.4 政治体制、经济体制与经济学的根本问题

1.5 经济学的主要内容及其发展

1.6 经济学的研究方法

1.6.1 理论简化、抽象与现实

1.6.2 均衡的分析方法和边际的分析方法

1.6.3 实证经济学和规范经济学

本章小结

思考题

第2章 市场经济: 交易、需求与供给

2.1 市场经济的循环

2.2 商品的需求和供给

2.2.1 需求

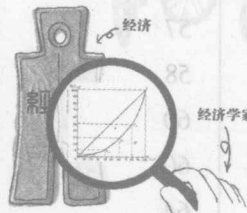
2.2.2 供给

2.2.3 价格波动与市场均衡

2.3 需求弹性与供给弹性

2.3.1 需求弹性

2.3.2 供给弹性





	本章小结	48
	思考题	49
	第3章 消费者的行为选择	50
	3.1 效用理论	51
	3.2 消费者偏好和无差异曲线	55
	3.2.1 无差异曲线	55
	3.2.2 消费者的约束: 预算线	57
	3.3 消费者均衡	58
	3.4 需求曲线的推导	60
	3.5 价格的变化、收入效应和替代效应	60
	3.6 消费者剩余与福利分析初步	64
	本章小结	66
	思考题	67
	第4章 生产理论	68
	4.1 生产与生产函数	69
	4.1.1 生产与生产要素	69
	4.1.2 生产函数	69
	4.1.3 短期和长期的概念	71
	4.2 一种可变要素的生产函数	72
	4.2.1 总产量、平均产量和边际产量	73
	4.2.2 边际报酬递减规律	76
	4.2.3 生产三个阶段与企业的理性选择	77
	4.2.4 单一可变要素的最优利用	78
	4.3 两种可变要素的生产函数	79
	4.3.1 产量面	80
	4.3.2 等产量线	80
	4.3.3 边际技术替代率	82
	4.4 投入要素的最优组合	84
	4.4.1 等成本线	84
	4.4.2 生产要素的最优投入组合	85
	4.4.3 利润最大化	87

130	因素及含义的识别	4.4.4 扩展线	89
131	曲线及含义的识别	4.5 规模报酬	89
132	识别	本章小结	93
133	思考题	思考题	94



第5章 成本理论

140	5.1 成本的测度	96
141	5.1.1 经济成本与会计成本	96
142	5.1.2 显性成本与隐性成本	97
143	5.1.3 增量成本与沉淀成本	98
144	5.2 短期成本函数	100
145	5.2.1 短期总量成本函数及单位成本函数	100
146	5.2.2 短期成本曲线	103
147	5.3 长期成本曲线	105
148	5.3.1 长期生产的经济性	105
149	5.3.2 长期总成本曲线	105
150	5.3.3 长期成本曲线与短期成本曲线的关系	107
151	5.4 规模经济与范围经济	108
152	5.4.1 规模经济与规模不经济	108
153	5.4.2 范围经济	110
154	本章小结	112
155	思考题	113

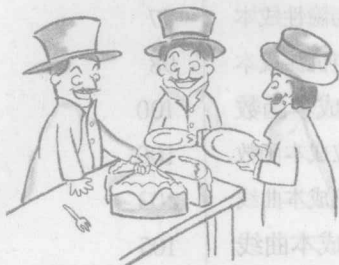
不一样的鸡，一样的蛋……

第6章 市场结构: 完全竞争与完全垄断



156	6.1 完全竞争市场: 含义及特征	115
157	6.1.1 市场结构和竞争程度	115
158	6.1.2 完全竞争市场的特征	116
159	6.1.3 完全竞争市场的需求曲线和收益曲线	119
160	6.2 完全竞争市场: 短期均衡和长期均衡	121
161	6.2.1 完全竞争企业的短期决策	121
162	6.2.2 完全竞争企业的长期决策	126
163	6.2.3 对完全竞争市场的评价	129
164	6.3 完全垄断市场: 含义及特征	130

6.3.1	完全垄断市场的含义及成因	130
6.3.2	垄断企业面临的需求曲线和收益曲线	133
6.4	完全垄断市场: 短期均衡和长期均衡	135
6.4.1	完全垄断企业的短期决策	135
6.4.2	完全垄断企业的长期决策	136
6.4.3	垄断和可竞争市场	137
	本章小结	138
	思考题	139
第7章 市场结构: 垄断竞争和寡头垄断		140
7.1	垄断竞争市场: 含义及特征	141
7.1.1	垄断竞争市场的特征	141
7.1.2	垄断竞争企业的需求曲线	142
7.2	垄断竞争市场: 短期均衡和长期均衡	143
7.2.1	垄断竞争企业的短期决策	143
7.2.2	垄断竞争企业的长期决策	144
7.2.3	垄断竞争条件下的品质竞争和广告竞争	145
7.3	寡头垄断市场: 含义及特征	146
7.4	寡头垄断市场模型	147
7.4.1	拐折的需求曲线模型	148
7.4.2	古诺模型	148
7.4.3	卡特尔模型	151
7.4.4	价格领导模型	153
7.5	博弈论	154
7.5.1	博弈论和囚犯困境	155
7.5.2	非价格竞争和博弈论	157
7.5.3	卡特尔模型和重复博弈	160
	本章小结	161
	思考题	162
第8章 生产要素市场		163
8.1	关于劳动的需求曲线	164
8.2	关于劳动的供给曲线	168



330	8.3 其他生产要素: 资本、土地和企业家才能	174
330	8.4 收入不平等与贫困	180
330	本章小结	185
335	思考题	185



第9章 市场效率、市场失灵与政府的作用

335	9.1 完全竞争市场的一般均衡与资源配置效率	188
335	9.2 市场失灵的表现与种类	193
335	9.3 外部性与资源配置的优化	198
335	9.4 公共物品	202
335	9.4.1 公共物品的特性	202
335	9.4.2 公共物品提供的最优条件	203
335	9.4.3 公共物品的供给方案	204
340	9.5 垄断和反垄断措施	206
344	9.5.1 垄断形成的原因	206
346	9.5.2 垄断对经济的不利影响	207
351	9.5.3 政府的反垄断措施	208
352	9.6 政府干预背景下企业决策的若干问题	210
356	本章小结	212
358	思考题	213

第二篇 宏观经济学

215

第10章 宏观经济学所关心的问题

358	10.1 经济增长	218
358	10.2 经济波动	220
358	10.3 失业	221
358	10.4 通货膨胀	224
377	10.5 全球化条件下中国经济的对外开放	226
378	10.6 宏观经济政策	227
379	10.7 宏观经济学的理论与应用	227
380	10.7.1 宏观经济预测	227
380	10.7.2 宏观经济分析	228



10.7.3	宏观经济研究	230
10.8	宏观经济学的流派与方法	230
10.8.1	早期的宏观经济思想	230
10.8.2	古典方法	231
10.8.3	凯恩斯方法	232
10.8.4	货币主义	232
10.8.5	新古典主义	233
	本章小结	234
	思考题	235



流量

第11章 总体经济活动的衡量 236



存量

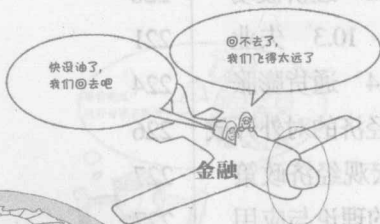
11.1	国内生产总值(GDP)和国民生产总值(GNP)	237
11.2	国民经济核算的基本框架与方法	239
11.2.1	支出法核算GDP	240
11.2.2	收入法核算GDP	244
11.3	名义GDP与实际GDP	246
11.4	名义利率和实际利率	251
11.5	就业、失业和工资水平	252
11.6	存量和流量	256

飞虹跨江大桥一期工程



第12章 宏观经济的短期分析: 总支出均衡 260

12.1	总需求与均衡	263
12.2	消费函数	265
12.3	简化的总需求模型	267
12.4	扩展的总需求模型	270
12.5	宏观财政政策分析	274
	本章小结	277
	思考题	278



金融



实体经济

第13章 金融、货币与宏观经济 279

13.1	金融市场与货币	280
------	---------	-----

	13.2 货币供给与货币需求	287
	13.3 商品市场与金融市场: <i>IS-LM</i> 模型	296
	13.4 经济政策简介	301
	13.4.1 财政政策	302
	13.4.2 货币政策	303
	本章小结	304
	思考题	304
<hr/>		
	第14章 所有市场的综合: <i>AS-AD</i>模型	305
	14.1 总需求曲线 <i>AD</i>	307
	14.2 菲利普斯曲线与总供给曲线的推导	308
	14.2.1 短期潜在产出	310
	14.2.2 价格的变化和总产出的确定	311
	14.2.3 价格调整的过程	312
	14.2.4 菲利普斯曲线与短期总供给曲线	316
	14.3 <i>AS-AD</i> 模型	318
	14.3.1 经济冲击	319
	14.3.2 宏观经济政策	322
	14.3.3 长期的自然率假说	325
	本章小结	327
	思考题	328



	第15章 经济增长理论	329
	15.1 经济增长的概念	331
	15.2 经济增长的源泉	334
	15.2.1 自然资源	334
	15.2.2 人力资源	335
	15.2.3 资本积累	337
	15.2.4 技术进步	339
	15.3 经济增长理论	340
	15.3.1 哈罗德-多马模型 (Harrod-Domar Model)	340
	15.3.2 索洛模型 (Solow Model)	343
	15.4 技术进步与经济增长的核算	348



	本章小结	349
	思考题	350
	第16章 开放经济	351
	16.1 国际收支平衡账户	353
	16.1.1 经常账户	353
	16.1.2 资本与金融账户	354
	16.2 汇率与汇率的决定	357
	16.3 开放经济条件下的一般均衡分析	364
	16.3.1 简单的国际收支平衡线($BP=0$)	364
	16.3.2 自动调整的综合: $IS-LM-BP$ 模型	365
	16.3.3 自动调整机制存在的缺陷	367
	16.4 开放经济条件下的宏观经济政策	368
	16.4.1 开放经济条件下的宏观经济目标	368
	16.4.2 固定汇率体系下财政与货币政策的效果	372
	16.4.3 浮动汇率体系下财政与货币政策的效果	375
	本章小结	377
	思考题	378
	后 记	379

微观经济学

1.1 经济是个古老的话题，而经济学则是一门年轻的学科

这一句话具有非常深刻的含义。人类的经济活动从人类产生的那一天起就存在了。人类与动物活动最大的差别，是人类活动具有目的性的特征，其中是这种目的性使人类的活动区别于动物活动。人类经济活动是人与人之间交换的活

动的过程，比如，一匹马为何可以交换到5斤小麦，这种交换的比率是由什么因素决定的，很早以前就出现了。在中国，有关这类话题的书面记载可以追溯到孔子的《论语·乡党第十》：“齐人归女，则小大异也。孔子曰：‘归女也，小大异也。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”

《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”

《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”

《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”

《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”

《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”

《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”《礼记·礼运第九》：“孔子曰：‘我欲富，无加乎尔，无施于尔。’”

第1章

导论：经济学的产生与发展

经济学家的思想无论是否正确，其力量之大都超过对他们的普通理解。事实上，世界总是受这些思想统治的。许多自以为不受任何理论影响的实践家却往往是某个已故经济学家的奴隶。

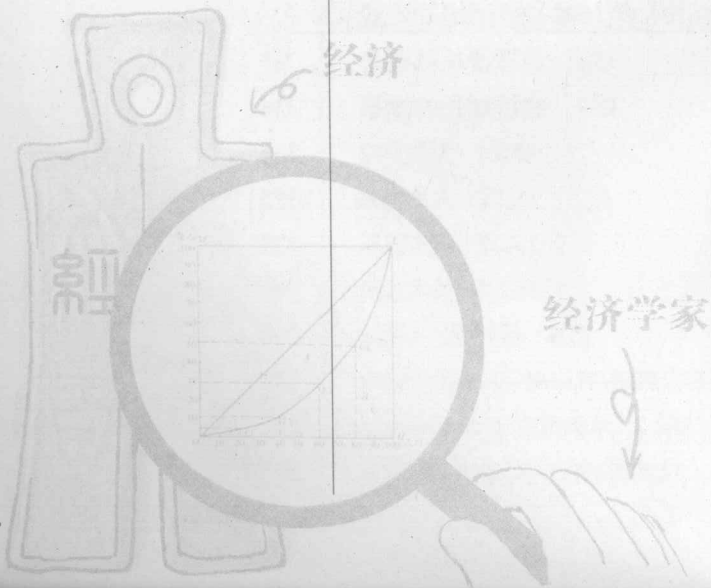
——[英]约翰·梅纳德·凯恩斯 (John Maynard Keynes)

《就业、利息和货币通论》

处理每一项所言及的国家事务，都需要有经济学方面的知识，这样才能在处理这项事务时取得进展。没有系统学习过经济学的人甚至没有足够的条件来考虑国家事务。他像一个想欣赏交响乐的聋子：给他一个助听器，他可能仍然缺乏欣赏的才能，但他经过努力至少有望领悟音乐是怎样一回事。国家的首脑必须经常作出涉及经济学的决定。当然他本人并不必须是职业经济学家，而只需是别人提供给他（往往相互抵触的）经济情报的“消费者”。

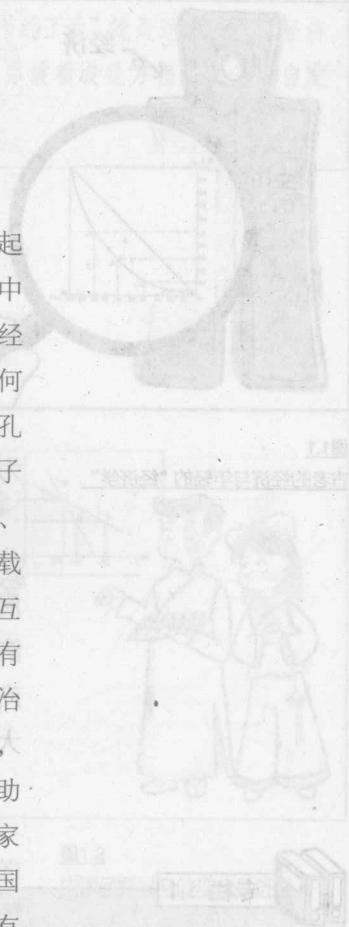
——保罗·萨缪尔森 (Paul A. Samuelson)

《经济学》



1.1 经济是个古老的话题, 而经济学则是一门年轻的学科

这一句话具有非常深刻的含义。人类的经济活动从人类产生的那一天起就存在了。人类与其他动物最大的差异, 是人类活动具有明确的目的性, 其中的经济活动即人类劳动是将人类区别于其他动物的关键要素。因此, 有关经济的话题, 比如, 一只羊为何可以交换到5斤小麦, 两者之间的交换比例如何确定等, 很早以前就出现了。在中国, 有关这类话题的书面记载可以追溯到孔子那里。“……子贡以所赍货, 窃犯围而出, 告余于野人, 得米一石焉”(《孔子家语》卷五)。“赍货”就是随身携带的财物, 用来换取一石米。“抱布贸丝、如贾三倍”等民间交换现象早在东周期间就开始了。在西方, 类似的书面记载可以追溯到亚里士多德那里, 他把产品的交换看成是以剩余产品为基础、互利互惠的双边过程, 并提出交换的前提是“当潜在交易的双方当事人各自都有剩余并为获得另一方的产品而愿意放弃剩余的时候, 便引致了贸易。”(《政治学》)如图1.1所示, 经济现象自古有之, 但经济学作为一门完整的学科出现, 则是近代的事情。图1.1中那个古代的刀币代表着古老的经济生活, 那个借助放大镜和几何工具在推导基尼系数(用来表示收入不平等程度)的经济学家就代表着年轻的经济学科。如果以英国古典经济学家亚当·斯密1776年《国富论》的发表作为经济学宏伟殿堂建立的标志, 那么经济学的产生不过只有230多年的历史, 在人类历史的长河中是非常短暂的。为什么会是这样呢? 劳动是人类赖以生存的基础, 因此, 人类活动的最主要部分是经济活动。那么人类早期的思想家为什么不把他们的注意力放在经济活动上面, 从而形成一门发达的经济学呢? 其实, 这里面的道理非常简单: 早期人类的经济活动是非常简单的, 主要以农业为主, 并且是自给自足的, 没有像今天这样复杂的分工系统, 同样也没有发达的市场交易活动。在自给自足的小农经济下, 只有当人们消费不掉自己的生产物品时, 才会将多余的产品拿到偶尔举办的集市贸易上去进行交易, 互通有无, 换取一些自己需要的东西。但是那个时候的交易是偶尔的、零星的、小规模。那时的社会生活中, 没有明显的社会分工, 只有普遍的家庭内部的分工。如中国古代家庭中的“男耕女织”就是一种家庭内部分工。它说明, 所谓的男子在当时只从事今天看来的第一产业(现代社会中农业的产值比重普遍不到10%, 发达国家甚至更低), 而织布代表着制造业, 同时



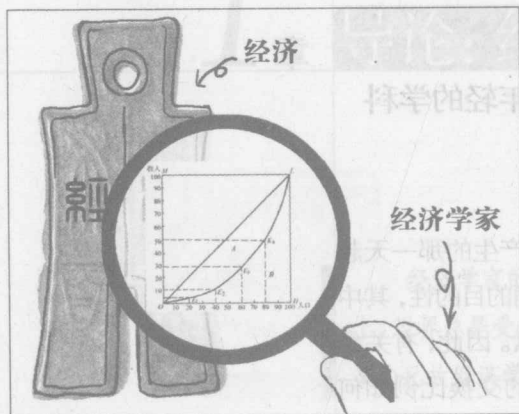


图1.1
古老的经济与年轻的“经济学”

家庭主妇还承担做饭烧菜的活动,因此,妇女承担了今天看来的第二产业和第三产业。家庭内部的分工由于受交易范围和交易动机的局限自然不会导致市场交易。由于大规模的市场交易的不存在,专业化生产也无法向纵深发展。人类在中世纪之前的经济处于缓慢增长甚至没有增长的状态。人类大规模的经济增长始于欧洲中世纪之后在海上贸易推动下的市场经济的发展,分工体系的深入,机器的使用以及工业革命的兴起。因此,现代经济学其产生的土壤是市场经济的充分发展。《国富论》把分工及建立在分工基础上的市场行为作为主要研究对象。因此,该书的出版被认为

是经济学产生的标志就完全可以理解了。

1776年至今,随着市场经济不断地向纵深方向发展,经济学和经济学的分支——金融学、银行学、国际贸易学、投资学以及管理学等也不断产生和发展起来,综合性大学中的经济学院、商学院和专科性商学院逐渐成熟,学习经济学及其相关学科的学生人数也不断增加。随着为社会化大生产服务的第三产业的兴起,全世界各大城市中的中央商务区(CBD)如雨后春笋般出现,高楼大厦林立,其中的就业者大都需要经过经济学或相关学科的训练。



专栏 1.1

经济学的渊源

在西方,经济学被称为“社会科学的皇后,最古老的艺术,最新颖的科学”。人们对经济学并不陌生,我们在日常生活中所遇到的各种问题都与经济学有关。无论一个人是否学过经济学,他总是自觉不自觉地按经济规律办事。古希腊人最早创造了经济学这个名字,但只赋予了它“齐家之道”即家庭管理法则的意思。而到了1935年莱昂内尔的《论经济科学的性质和意义》一书问世之后,经济学是“研究如何将稀缺的资源有效地配置给相互竞争的用途的科学”这一定义才开始在英美等国的教科书中占统治地位。在整个19世纪,经济学沿着两个不同的方向发展。一个方向是把现存的制度当成是外在的、既定的或从来就有的社会秩序,强调将复杂的社会现象简约成某种可以像物理学那样准确把握的东西进行研究,试图以此达到建立经济学科的目的。在西方,这一个方向被描述成经济学科从本来具有道德、政治和规律特点的政治经济学转换成有工具、科学和实证特点的经济学的过程。另一方向是经济学从传统意义的伦理哲学中分离出来,只研究可以纯粹用目的和手段刻画和判断的人类的理性行为。就是说,经济学中的人,不再是有丰富情感,有爱人之心的活生生的人,而是帕累托