

高等院校精品系列教材

# 西方经济学原理

Xifang Jingjixue Yuanli

GAODENG

YUANXIAO JINGPIN XILIE JIAOCAI

主编 于忠江 孙冰



立信会计出版社  
LIXIN ACCOUNTING PUBLISHING HOUSE

圖書編號：TD08

書名：西方經濟學原理

# 西方经济学原理

著者：于忠江 孙冰

副主编：刘君 王宗林 王元福 曹毓君

主 编 于忠江 孙 冰

副主编 刘 君 王宗林 王元福 曹毓君

圖書編號：TD08

出 版 社：立信會計出版社

地 址：上海市徐匯區淮海中路 1688 號

郵 政 编 碼：200031

E-mail: lixin@lixin.com

網 址：[www.lixin.com](http://www.lixin.com)

郵 購 热 線：021-54041800



立信會計出版社

LIXIN ACCOUNTING PUBLISHING HOUSE

### 图书在版编目(CIP)数据

西方经济学原理/于忠江,孙冰主编. —上海:立信会计出版社,2009.7

(高等院校精品系列教材)

ISBN 978-7-5429-2287-8

I. 西… II. ①于… ②孙… III. 现代资产阶级经济学—高等学校—教材 IV. F091.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 114063 号

主 编 于忠江 孙 冰

副主编 王宗林 周崇文

责任编辑 张 蕾

封面设计 周崇文

### 西方经济学原理

出版发行 立信会计出版社

地 址 上海市中山西路 2230 号 邮政编码 200235

电 话 (021)64411389 传 真 (021)64411325

网 址 www.lixinaph.com E-mail lxaph@sh163.net

网上书店 www.lixinbook.com Tel: (021)64411071

经 销 各地新华书店

印 刷 常熟市梅李印刷有限公司

开 本 787 毫米×960 毫米 1/16

印 张 22.25

字 数 444 千字

版 次 2009 年 7 月第 1 版

印 次 2009 年 7 月第 1 次

印 数 1—3 500

书 号 ISBN 978-7-5429-2287-8/F · 1997

定 价 34.00 元

如有印订差错 请与本社联系调换

## 编 委 会

(排名不分先后)

曹毓君 高士亮 刘君 李晓燕

李柯 梁柯路 林丽 李瑛

宋金璐 孙冰 王元福 王宗林

王飞 夏元燕 余娟 于忠江

张毅

# 前言

经过所有参编者共同的努力,本书终于面市了。

本书的主要内容为西方经济学中的经典理论,主要包括微观经济学、宏观经济学等,特别需要指出的是,本书的最后一章是关于经济学研究方法论的内容,这部分内容是很难在其他教材中发现的。

本书的主要特点是,尽可能使用通俗的语言来介绍西方经济学的基本原理,特别是那些争议较少的基本规律。此外,书中还包括了大量的快速测试题以及练习题,十分有助于学生理解、巩固所学知识。

本书适合经济管理相关专业的本、专科学生使用,同时也十分适合希望了解西方经济学原理的相关人员自学使用。

主编与副主编在本书的出版工作中做了大量的工作,特别是辽宁工程技术大学孙冰老师和河南银通投资担保有限公司曹毓君同志身体力行,在组稿、改稿的过程中进行了大量的材料收集和整理工作,付出了极大的努力;此外,于忠江主编要特别感谢妻子沈懿斐女士在文字编辑方面所做的工作,以及多年来在学习、生活、工作中的默默支持。同时,本书的每位编者都是相关问题的研究人员,这更是本书质量的保证。本书编写具体分工如下:王元福(第一章、第三章、第九章)、刘君(第二章)、李晓燕(第四章)、王宗林(第五章)、夏元燕(第六章)、张毅(第七章、第十五章)、孙冰(第八章)、高士亮(第十章第一、二节)、李瑛(第十章第三节及课后习题)、宋金璐(第十一章)、李柯(第十二章、第十三章、第十四章)、余娟(第十六章)、梁柯(第十七章)、路林丽(第十八章)、王飞(第十九章)、于忠江(第二十章)。

本书是在沙献玉教授的指导下完成的。从前期框架体系设计、大纲的编写,一直到后期的审稿、定稿,我们都得到了教授精心的指导。同时,在本书编

写过程中,我们还得到了张保胜博士、郝爱民博士的帮助和支持。在此,谨向他们致以诚挚的谢意。在编写过程中,我们参阅了大量文献资料,由于篇幅有限,不能一一列举,敬请谅解。

由于编者水平有限,加之时间仓促,书中难免有不当之处,敬请各位专家和读者批评指正。

丁市面于癸未年,代表由同共著编者长空

取名,学将登此游诗寄衷主,衍匪典登由中学系登文西武2009年7月本  
内始登文式深刑学私登于关姜章一景由件本,是即出游要需限转,学将登

。由庭曳中林妙由莫李致娇吴容行食带豆,容

虱本基由学衣盛文西学介来言新游俗而用剪刀以,吴承转要主由件本  
属为佩玉对苗量大丁辟妨亟中朴,代出。转虱本基由心尊对辛坐歌吴服都,壁

。其味尝浪固称,验里主学于淑育令十,属区恭义以

丁壁希合费令十虚相同,银束主学抹寺,本始业步关时事曾衣登合丑件本

。限剪学自员入关时由里恩学衣登文西聊

姓野工宁工吴服转,朴工由量大丁端中朴工端出尚年本森转主固已转生

,转底亦,计大朴良方同森转曹长公卿本朴转者转南风咏转水格学大木,  
代出;代溪由大转了出朴,朴工野量转柔妙转林的量大丁飞报中转长由高  
姿又切,朴工由烟消面太群能宋文士大斐转长于妻微转候转要崇主工忠于

瞑回关时最转告转立转拍件本,相同。转支烟烟内中朴工,转生,区举本来手  
一革)翻示王,石吸工余村具早转告本。正粉由量重转本最更妙,员入宋得由

示夏,(章五革)林宗王,(章四革)燕鼎李,(章二革)深欣,(章大革,章三革,章  
一革章十革)秦士高,(章八革)冰怀,(章五十革,章十革)殊光,(章六革)燕

二十革)孙季,(章一革)柳金宋,(魏长武聚又革三革章十革)樊季,(章二  
八十革)丽林翠,(章十革)孙榮,(章六十革)散余,(章四十革,章三十革,章

。,(章十二革)王鬼干,(章二十革)丁王,(章

藤转降大,首好京本采转牒游从。首负宗丁早转始进转王轴长玄转本

。转件本穿,相同。早游由少游转游下经春游作转,苏家,游重西游乱径直一,冒

# 目 录

## 上编 微观经济学部分

第一章 导言	3
第一节 经济学概述	3
第二节 经济分析中使用的主要方法	5
第三节 学习经济学的意义	9
习题	10
第二章 供求理论	14
第一节 需求	14
第二节 供给	17
第三节 均衡价格	20
第四节 供求理论与政府政策	23
习题	25
第三章 弹性理论	27
第一节 弹性的基础知识	27
第二节 与需求有关的弹性	30
第三节 供给的价格弹性	38
第四节 供求理论与弹性理论的综合应用	40
习题	46
第四章 消费者行为理论	50
第一节 消费者行为概述	50
第二节 边际效用与消费者行为	51
第三节 无差异曲线	57
第四节 消费者均衡的变动	62
第五节 替代效应和收入效应	64

习题	68
<b>第五章 生产理论</b>	73
第一节 生产函数	73
第二节 短期生产函数	74
第三节 长期生产函数	79
第四节 规模报酬	87
习题	88
<b>第六章 成本论</b>	92
第一节 成本的概念	92
第二节 短期成本函数	94
第三节 长期成本函数	99
习题	104
<b>第七章 市场理论(一)</b>	108
第一节 利润最大化原则	108
第二节 完全竞争:市场与厂商的收益方面	111
第三节 完全竞争厂商:短期均衡与供给	114
第四节 完全竞争厂商的长期均衡	117
第五节 完全竞争的效率分析	122
第六节 垄断市场	124
习题	127
<b>第八章 市场理论(二)</b>	131
第一节 博弈论概述	131
第二节 囚徒困境、纳什均衡与占优策略	132
第三节 囚徒困境再思考	136
第四节 其他常见的博弈案例	139
习题	145
<b>第九章 生产要素的价格决定和收入分配理论</b>	146
第一节 生产要素的价格和收入分配理论	146
第二节 生产要素的需求函数	148

第三节 生产要素的供给与要素价格的决定.....	153
第四节 工资、地租、利息和利润理论.....	156
第五节 洛伦兹曲线和基尼系数 .....	160
习题.....	161
<b>第十章 一般均衡原理与福利经济学.....</b>	<b>164</b>
第一节 一般均衡问题概述.....	164
第二节 效率的理论标准:帕累托最优 .....	165
第三节 生产、交换与帕累托最优 .....	168
习题.....	175
<b>第十一章 市场失灵与政府调节.....</b>	<b>179</b>
第一节 非对称信息.....	179
第二节 外部性.....	183
第三节 公共产品.....	188
习题.....	191

## 下编 宏观经济学部分

<b>第十二章 国民收入核算.....</b>	<b>199</b>
第一节 宏观经济学简介.....	199
第二节 国内生产总值核算.....	201
第三节 国民收入核算的指标体系.....	208
第四节 国民收入核算中的恒等式.....	210
习题.....	212
<b>第十三章 简单凯恩斯模型.....</b>	<b>216</b>
第一节 简单经济体与均衡产出.....	216
第二节 凯恩斯的消费函数.....	218
第三节 简单国民收入的决定.....	223
第四节 简单经济体系中的投资乘数原理.....	227
第五节 三部门经济国民收入的决定.....	229
第六节 三部门经济中的乘数原理.....	232
第七节 四部门经济中均衡国民收入的决定.....	235

习题	237
第十四章 IS-LM 模型	240
第一节 IS 曲线	240
第二节 货币市场中均衡利率的决定	245
第三节 LM 曲线	249
第四节 产品市场与货币市场同时均衡: IS-LM 模型	252
习题	255
第十五章 总需求-总供给模型	260
第一节 问题的提出:一般价格水平问题	260
第二节 总需求函数和总需求曲线	261
第三节 总供给函数和总供给曲线	262
第四节 总需求与总供给的均衡模型	265
第五节 凯恩斯主义对经济波动的解释	266
习题	268
第十六章 宏观经济政策	271
第一节 宏观经济政策目标	271
第二节 财政政策及其效果	272
第三节 货币政策及其效果	279
第四节 财政政策和货币政策的混合使用	284
习题	286
第十七章 通货膨胀与失业	287
第一节 通货膨胀	287
第二节 失业	295
第三节 通货膨胀与失业的关系	298
习题	301
第十八章 经济周期与经济增长	304
第一节 经济周期理论	304
第二节 经济增长理论	312
习题	318

---

<b>第十九章 开放经济的宏观经济学</b>	322
第一节 汇率与汇率制度	322
第二节 国际金融体系	329
习题	331
<b>第二十章 经济学的分析方法</b>	332
第一节 确定问题：问题问得好等于解决了一半	332
第二节 假设与论证：人弃我取，人取我予	337
第三节 结论	340

上 编

# 微观经济学部分



经济学是一门研究人类社会商品生产、交换、分配、消费等经济活动规律的科学。它既是一门理论学科，又是一门应用学科，是社会科学的一个重要组成部分。本书将从微观经济学和宏观经济学两个方面对经济学进行系统介绍。

# 第一章 导言

## 第一节 经济学概述

## 一、经济学的定义

对于经济学的定义，不同的经济学家有不同的表述方式。但是在资源稀缺性这一前提下，可以将经济学研究的基本问题概括为资源配置与收入分配问题。

下面先来看几个有代表性的定义：① 经济学是研究社会如何使用稀缺资源来生产人们需要的产品，并在不同集团之间分配这些产品的学问。② 经济学是研究稀缺资源在无限而又有竞争性的用途中间配置的学问。③ 经济学是研究人与社会寻求满足他们的需求与欲望的方法的社会科学。

简单来讲,经济学就是研究如何将稀缺的资源分配于不同的用途,并在不同的用途之间进行选择,以最大限度地满足经济主体多样化需求的科学。

## 二、经济学的分类:微观经济学与宏观经济学

在传统上,经济学领域被分为两个次领域:①微观经济学,研究家庭和企业如何作出决策,以及它们在某个市场上的相互交易。②宏观经济学,研究整体经济现象。

## (一) 微观经济学

微观经济学研究市场中个体的经济行为,亦即单个家庭、单个厂商和单个市场的经济行为,以及均衡时经济变量(价格、需求量、供给量)数值的决定。它从资源稀缺这个基本概念出发,认为所有个体的行为准则在此设法利用有限的资源取得最大的利益,并由此来考察个体取得最大利益的条件。

快速测试 1.1 与术语“经济的”最接近的术语是( )。

- A. 充足的      B. 稀缺的  
C. 无限的      D. 不加限制的

快速测试 1.2 研究个别消费者、居民户与厂商最优经济决策的经济学可以称为( )。

- A. 宏观经济学
- B. 微观经济学
- C. 微观与宏观经济学
- D. 以上都不是

在商品与劳务市场上,作为消费者的家庭根据各种商品的不同价格进行选择,设法用有限的收入从所购买的各种商品中获得最大的效用或满足。家庭选择商品的行动必然会影响商品的价格,市场价格的变动又是厂商确定生产何种商品的信号。厂商是各种商品及劳务的供给者,厂商的目的在于如何用最小的生产成本,生产出最大的产品量,获取最大限度的利润。厂商的抉择又将影响到生产要素市场上的各项价格,从而影响到家庭的收入。家庭和厂商的抉择均通过市场上的供求关系表现出来,通过价格变动进行协调。因此,微观经济学的任务就是研究市场机制及其作用,均衡价格的决定,考察市场机制如何通过调节个体行为取得资源最优配置的条件与途径。

微观经济学是关于市场机制的经济学,它以价格为分析的中心,因此也称作价格理论。微观经济学还考察了市场机制失灵时,政府如何采取干预行为与措施的理论基础。微观经济学是在马歇尔的均衡价格理论基础上,吸收美国经济学家张伯伦和英国经济学家罗宾逊的垄断竞争理论以及其他理论后逐步建立起来的。

### (二) 宏观经济学

宏观经济学以整个国民经济为考察对象,研究经济中国民总产出的决定及其变动,以解决失业、通货膨胀、经济波动和国际收支等问题,实现长期稳定的发展。或者说,宏观经济学研究的是作为整体的经济,而非个体的经济行为;主要关心通货膨胀、失业、经济波动、经济增长这几个变量或领域之间的关系问题。

宏观经济学的具体问题可以包括很多。比如,中国在 17 世纪之前,经济发展水平曾经领先于世界上的其他国家,而后为什么却衰落了?我国改革开放 30 多年来的快速增长是什么原因引起的?为什么大多数国家的经济体系(如美国、英国等)都会经历衰退和失业不断增加的时期?有的研究人员认为,中国元朝的灭亡跟严重的通货膨胀有很大的关系。这些观点体现了当时的事态吗?当然,宏观经济学也会涉及政策问题,如政府干预经济能否降低衰退的严重性。

### (三) 微观经济学与宏观经济学的关系

一个微观经济学家可以研究租金控制对纽约市住房的影响,外国竞争对美国汽车行业的影响,或者接受义务教育对工人收入的影响。一个宏观经济学家可以研究联邦政府借债的影响,经济中失业率随时间推移的变动,或者提高国民生活水平增长的不同政策。那么它们之间的关系又如何呢?

快速测试 1.3 研究整个国家的物价水平与失业率之间的关系,可以形成所谓的菲利普斯曲线规律。这属于( )的研究范畴。

- A. 宏观经济学
- B. 微观经济学
- C. 微观与宏观经济学
- D. 以上都不是

微观经济学和宏观经济学是密切相关的。由于整体经济的变动产生于千百万个人的决策，所以，不考虑相关的微观经济决策要理解宏观经济的发展是不可能的。例如，宏观经济学家可以研究联邦个人所得税减少对整个物品与劳务生产的影响。为了分析这个问题，他必须考虑所得税减少如何影响家庭关于购买物品与劳务支出的决策。

尽管微观经济学与宏观经济学之间存在固有的联系，但这两个领域仍然是不同的。在经济学中，也和在生物学中一样，从最小的单位开始并向上发展看来是自然而然的。但这样做既无必要，也并不总是最好的方法。从某种意义上说，进化生物学建立在分子生物学之上，因为物种是由分子构成的。但进化生物学和分子生物学是不同的领域，各有自己的问题与方法。同样，由于微观经济学和宏观经济学探讨不同的问题，所以，它们有时采用相当不同的方法，并通常在不同的课程中讲授。

## 第二节 经济分析中使用的主要方法

### 一、几个基本的假定

若想展开基础性的经济学分析与研究，某些假定是必不可少的。就像在研究物理学时，以自由落体运动为最初的研究对象，然后逐渐深入。然而自由落体这一假定在现实中是不存在的，但是这并不妨碍我们获得真理性的知识。同样，在经济学的启示性研究中，我们也要利用一些可能并不现实的假定，不过这并不说明通过这种方式获得知识也是没有用处的。我们必须掌握的假定有两个，即完全理性假定与完全信息假定。

#### (一) 经济决策的个体是完全理性的

这个假定又被称为经济人假定、理性人假定、自利假定、自私假定等。这些词语的含义是等价的。其原始来源是亚当·斯密《国富论》中的一段话：

我们每天所需要的食物和饮料，不是出自屠户、酿酒家和面包师的恩惠，而是出于他们自利的打算。我们不说唤起他们利他心的话，而说唤起他们利己心的话，我们不说我们自己需要，而说对他们有好处。

下面可以通过这样几个方面来理解这一段话。

##### 1. 互不影响

这意味着经济人的活动对市场中的任何其他主体没有任何影响，并且自己的决策也不受任何其他人的影响。基于此的研究方法是孤岛模型和代表性消费者、代表性厂商的分析方法。因为人们之间的经济活动不相关，因而只要研究代表性经济人的行为规律，并进行简单相加即可得到市场总体的行为规律。

这个假定也与完全竞争市场的特征有关系。

## 2. 精于计算

每个经济人都是理性人,也就是能够进行利益最大化决策的人。这里,只是分析人们的经济活动,而非社会活动和政治活动,因而叫做“经济人”。

### (二) 经济行为主体拥有较为完全的信息

完全信息假定意味着市场上每个从事经济活动的个体都对有关的经济活动的相关信息具有较为完全的掌握与了解。以电视机产品的买卖为例,完全信息要求消费者与生产者、销售者对电视机的质量都有较为完全、真实、准确的把握。这样我们在初始的分析中就会把质量这个变量忽略掉,而主要关注电视机的售卖价格与购买数量这两个变量。显然这是一种简化的分析,这种简化也可能被批评,但是为了使基础性的、启示性分析简单易行,我们似乎必须作出这样的牺牲。

随着研究的深入、知识的增加、分析能力的增强,我们会逐渐把这些被忽略掉的变量弥补回来,以便使分析更加有解释力。信息经济学就是这样的学科。专门研究(质量)信息问题的几个经济学家已经获得了诺贝尔经济学奖。

## 二、主要的分析方法

任何一门学科都有一定的分析方法。经济学家们在研究社会经济问题时主要采用以下几种方法。

### (一) 边际分析法

边际分析法就是运用导数和微分方法研究经济运行中微增量的变化,用以分析各经济变量之间的相互关系及变化过程的一种方法。

边际即“额外的”、“追加的”,是指处在边缘上的已经追加上的最后一个单位,或可能追加的下一个单位,属于导数和微分的概念,也就是指在函数关系中,自变量发生微量变动时,在边际上因变量的变化,边际值表现为两个微增量的比。

这种分析方法广泛运用于经济行为和经济变量的分析过程,如对效用、成本、产量、收益、利润、消费、储蓄、投资和要素效率等的分析大多都会使用“边际”这一概念。

边际分析法之所以成为西方经济学研究中非常重要的方法,是由西方经济学的对象决定的。由于西方经济学研究资源最优效率的使用,而最优点实际就是函数的极值点,根据高等数学的知识,很容易理解,数学方法求得极值就是对函数求导数,当它的一阶导数为0时,即找到极值点。我们在后面的学习中就会逐渐体会到这些数学基础知识的重要性。

### (二) 实证分析与规范分析

#### 1. 实证分析

实证分析指排除任何价值判断,首先对研究的变量的含义作出明确规定,然后在一定