

Eight Research Topics  
on the West Advanced  
Economies

宁光杰 陈英 著

# 西方国家市场经济 八大问题

——当代资本主义经济专题研究

山西出版集团 山西经济出版社

南开大学教材资助立项项目

# 西方国家市场经济 八大问题

当代资本主义经济专题研究

宁光杰 陈英 著

## 图书在版编目

西方国家市场经济八大问题：当代资本主义经济专题研究 /  
宁光杰，陈英著。—太原：山西经济出版社，2011.7

ISBN 978 - 7 - 80767 - 426 - 9

I. ①西… II. ①宁… ②陈… III. ①市场经济学－研究－  
西方国家 IV. ① F 113

中国版本图书馆 CIP 数据核字（2011）第 090671 号

---

### 西方国家市场经济八大问题：当代资本主义经济专题研究

---

著 者：宁光杰 陈 英

责任编辑：曹恒轩

装帧设计：阳 光

---

出版者：山西出版集团·山西经济出版社

社 址：太原市建设南路 21 号

邮 编：030012

电 话：0351 - 4922133（发行中心）

0351 - 4922085（综合办）

E-mail：[sxjjfx@163.com](mailto:sxjjfx@163.com)

[jingjshb@sxskcb.com](mailto:jingjshb@sxskcb.com)

网 址：[www.sxjjcb.com](http://www.sxjjcb.com)

---

经 销 者：山西出版集团·山西经济出版社

承 印 者：山西出版集团·山西新华印业有限公司

---

开 本：850mm × 1168mm 1/32

印 张：10.75

字 数：267 千字

印 数：1 - 3 000 册

版 次：2011 年 7 月第 1 版

印 次：2011 年 7 月第 1 次印刷

书 号：ISBN 978 - 7 - 80767 - 426 - 9

定 价：25.00 元

---

# 前 言

---

资本主义经济经历了几百年的发展历程，今天的资本主义经济已经不同于早期的资本主义，它出现了一些新的特征和新的元素，如法人资本的出现、劳资关系的缓和、社会福利的发展。虽然资本主义依然存在并继续发展，但目前仍面临许多发展的困境，近年由美国次贷危机引发的全球金融与经济危机即是明证。经济危机促使人们又一次重新反思资本主义制度的弊端。如何认识当代资本主义经济的新变化，如何看待当前资本主义经济出现的各种难题，是学术界和普通读者普遍关注的话题。本书以专题的形式介绍并研究发达资本主义国家的重要经济问题，主要包括经济体制、企业与产业组织、就业与劳资关系、技术创新、产业结构、金融制度与经济虚拟化、宏观经济调控、经济全球化等问题，以帮助读者对资本主义经济的历史及当代现状有更深入的认识。通过较全面系统地分析第二次世界大战后尤其是 20 世纪 70 年代以后发达资本主义国家市场经济的新变化，探讨当代资本主义经济体制变革的原因以及影响，培养读者运用基本经济原理尤其是政治经济学理论分析和解决实际经济问题的能力。

本书的特点主要体现在以下几个方面：其一，以专题的形式论述资本主义经济的演变，突出问题导向，避免空洞和抽象的阐述。这样做能够发现资本主义经济的具体问题，以此来带动对资本主义性质的认识。其二，突出当代，注重资本主义经济自 20 世纪 70 年代以后的新变化，如法人资本与职工持股、产业结构金融

化与虚拟化、经济全球化。其三,加强国别间的比较,在了解资本主义经济体制不同形式的基础上,进行比较和综合。通过比较可以理解资本主义经济的不同模式及其优劣。其四,侧重研究,强化对问题的深层分析。只有不局限于表面现象、对问题进行深入探究,才能理解资本主义经济的本质。

在运用此书进行教学时,要加强课外阅读、课堂讨论和撰写小论文。每一个专题后面都列有阅读书目,建议学生课后选择性地阅读,并做读书笔记。在学习此书的同时,希望学生能够通过电视、报纸和互联网了解发达国家的经济动态,并运用所学知识进行深入分析。期末对所学专题做系统复习,以对资本主义经济的整体变化和发达国家市场经济有比较全面的了解。

本书可以作为经济学专业本科生《当代资本主义经济》课程的教材用书,也可以作为经济类研究生和科研人员研究当代资本主义经济和发达国家市场经济的辅导参考书。

中国发展社会主义市场经济正方兴未艾,许多读者十分关心中国经济改革开放和社会主义市场经济的发展前景,本书中所研究的经济问题正好解答了部分读者的疑问。本书较系统地分析和介绍了西方国家市场经济的发展现状和问题,并且用“经济学启示录”专门分析了对中国发展市场经济的启示,这对于企业家和管理者学习西方先进管理经验、预防市场经济发展过程中可能遇到的风险有积极的理论意义和重要的文献价值。

书中不足之处,敬请读者指正。

宁光杰 陈 英

2011年3月16日于天津

# 目 录

---

## 第一章 资本主义经济体制 / 1

- 第一节 资本主义经济体制及其主要形式 / 2
- 第二节 资本主义经济体制的新特征 / 16
- 第三节 资本主义经济的发展趋势 / 26

## 第二章 企业与产业组织的新变化 / 34

- 第一节 企业内部经济关系的变化 / 35
- 第二节 企业之间的经济关系 / 54
- 第三节 政府与企业的关系 / 64
- 第四节 新经济时代的企业组织形式探索 / 69

## 第三章 市场经济的难题——就业问题 / 75

- 第一节 工资的确定、变动与工资差异 / 76
- 第二节 失业问题 / 92
- 第三节 工会的作用以及劳动者内部的分化 / 120

## 第四章 发达国家技术创新的变化及其影响 / 128

- 第一节 资本主义市场经济体制下的新技术 / 129
- 第二节 市场竞争中企业的技术选择 / 137
- 第三节 技术创新与经济增长 / 142
- 第四节 构建有竞争力的国家创新体系 / 153



### 第五章 发达国家的产业结构的演变及其影响 / 164

- 第一节 发达国家的产业结构及其演变 / 165
- 第二节 发达国家产业结构变迁的原因 / 179
- 第三节 经济全球化对产业结构的影响 / 188
- 第四节 发达国家的 FDI 对中国经济的影响及启示 / 194

### 第六章 发达国家金融体系及其发展 / 202

- 第一节 发达国家的金融体系 / 203
- 第二节 发达国家金融体系的演变及最新特征 / 206
- 第三节 当代发达国家金融体系形成的原因 / 213
- 第四节 金融“证券化”下的实体经济体系 / 220
- 第五节 货币“非黄金化”对国际金融及世界  
经济的影响 / 226
- 第六节 未来世界货币体系的展望及其对中国  
经济的启示 / 234

### 第七章 当代资本主义的宏观调控与管制 / 240

- 第一节 宏观经济波动与政府的作用 / 241
- 第二节 宏观调控与管制的主要手段 / 250
- 第三节 政府宏观调控与管制的历史考察 / 265
- 第四节 宏观调控的局限性 / 280

### 第八章 经济全球化 / 285

- 第一节 经济全球化的产生与发展 / 286
- 第二节 什么使经济全球化成为不可  
阻挡的趋势? / 296
- 第三节 经济全球化改变了什么 / 300
- 第四节 经济全球化的障碍与展望 / 330

# 第一章 资本主义经济体制

---

---



○资本主义经济体制及其主要  
形式

○资本主义经济体制的新特征  
○资本主义经济的发展趋势



本章主要论述资本主义经济的不同体制形式、资本主义经济发展的不同阶段、在 20 世纪 70 年代以后资本主义经济出现的新的体制特征，分析这些新变化是否说明资本主义本身发生质的改变，资本主义经济将向何处发展？本章也是全书的导论，它为以后各章分析资本主义经济的具体体制特征和具体经济问题提供思路和线索。

## 第一节 资本主义经济体制及其主要形式

经济体制是指某个国家或社会在一定阶段为实现资源配置而形成的一整套经济运行机制,具体包括产权机制、决策机制、动力机制、协调机制等。其中产权机制是核心要素,决策机制是支配要素,动力机制和协调机制属于运行要素。

与经济体制相关的另一个概念是经济制度。经济体制与经济制度的区别在于,经济制度(System)一般指根本的生产资料所有制,包括公有制和私有制,如社会主义制度、资本主义制度。而经济体制(Institution)是经济制度的运行层面,是具体的表现形式。如计划体制、市场体制、集中体制、分权体制等。

### 一、资本主义经济的历史演变

首先需要回答一个问题,何谓资本,何谓资本主义?资本,在马克思主义经济学看来,是能够带来剩余价值的价值,它建立在剥削和雇佣劳动的基础上。“资本”一词最早大约出现于1630年,它主要指用于再生产的财富积累。这个定义更宽泛,只要是现在没有被消费的财富,把它积累起来用于将来获得更大数量的财富,都被称为资本。现代社会家庭的储蓄、股票投资都被看做是其拥有的资本。如此一来,资本的所有者都叫资本家,他的特征是拿未来做赌注。而在马克思经济学中,只有雇佣别人来为自己劳动,并无偿占有别人创造的剩余价值的人才称其为资本家。可见,马克思的资本和资本家定义更能反映一些本质特征。

“资本主义”一词出现得要晚一些,它在19世纪中叶才出现,当时是作为“社会主义”的反义词而被提出的。在此之前,资本主义作为一种社会形态已经存在很长时间,当时的人们应该已经意识到这样的社会经济关系是不同于之前的时代的,只是没有用

“资本主义”这个词来概括。

资本主义是怎样产生的呢？15世纪初到18世纪中叶是资本主义的萌芽阶段，西班牙和葡萄牙是当时的经济强国，但在这两个国家的资本主义经济并没有真正发展起来，他们通过海外掠夺获得的财富大多用于贵族的个人消费和享受，而不是发展工商业。普通民众没有从海外扩张中获益，商品经济的发展受到封建制度的抑制，因而不是真正的资本主义。后来崛起的经济强国荷兰则不同。这个国家特别注重商业利益，商人阶层的权力很大，而政府的权力相对较小，这为资本主义经济的发展提供了宽松的环境。后人认为荷兰是商品经济体制的创立者，股份公司、证券交易所、银行等现代经济组织都产生于荷兰，这是一种历史进步。

之后英国成为典型的资本主义国家，它通过圈地运动和海外殖民扩张，获得大量的资本原始积累。资产阶级政权的建立，为资本主义经济的发展创造了有利的政治条件。工场手工业的广泛发展，为过渡到机器大生产准备了必要的物质基础。18世纪60年代，为满足扩大的市场需求，英国先于其他国家发生了产业革命。产业革命加速了技术的广泛应用和工厂制度的建立。到19世纪30年代至40年代，英国已基本上完成了产业革命。此时，在大洋彼岸的美国也具备发展资本主义的有利条件：地域辽阔，没有封建势力和较少的政府干预，来自各国移民的冒险精神。

资本主义的发展也产生其内在的矛盾，从1825年开始第一次资本主义经济危机出现后，经济危机就一直周期性地困扰资本主义。同时，资本主义国家之间的矛盾也日益突出。到19世纪末20世纪初，随着美国和德国经济的快速发展和对新技术革命的把握，英国的国际竞争力逐渐减弱。德国在1871年实现统一，促进了自由贸易的发展，铁路的建设、传统工艺技术和完善的教育体制都推动了资本主义经济发展。

19世纪末20世纪初资本主义从自由竞争阶段发展到垄断阶

段，资本主义经济出现了资本集中和生产集中，垄断企业在经济中占据重要地位。这是技术与大生产发展的结果，也是资本主义竞争的结果。但垄断组织之间、垄断组织与非垄断组织之间仍存在竞争，生产社会化与资本主义私人占有之间的矛盾也日益加深，需要国家出面进行干预和协调，以维护垄断资本的共同利益和巩固垄断资本对全社会的统治。国家资本也应运而生，国家成为总资本家，国家垄断资本主义盛行。其表现形式主要为：建立国有企业和国私合营企业，通过政府采购购买垄断资本企业的产品，对企业进行补贴，对经济进行宏观调控。第二次世界大战后，国家垄断资本主义继续发展，即使在今天的全球化进程中，国家干预仍在发挥很大的作用。

第二次世界大战后，日本在美国的援助和自身独特经济体制的推动下，迅速崛起，实现了经济的快速发展，一跃成为世界第二大经济强国。但是在 20 世纪 90 年代日本经济出现问题，泡沫经济崩溃后出现长时间的经济衰退。德国也是如此，第二次世界大战后经济得到复兴，而 20 世纪 90 年代之后经济发展缓慢。

美国在三次工业革命中都处于领先地位，19 世纪末 20 世纪初成功实现赶超之后，一直是资本主义世界的超级大国。但 20 世纪 70 年代以后在日本、德国等国家竞争压力下，经济实力相对下降，而且国内经济问题频繁出现：高通货膨胀、高失业率、国际收支逆差、股市崩溃、次贷危机。

可见，资本主义世界的主要发达国家都经历了一个从兴到衰的过程，这说明资本主义制度本身具有不稳定性。为了摆脱危机和衰落，各国政府要出面干预，各国之间又会发生矛盾甚至演化为战争。在今天的全球化时代，这一历史发展的逻辑仍然没有改变。

## 二、资本主义的本质属性

经典的经济学理论认为资本主义的特征是强调私有产权、市

场经济、竞争与自由。果真如此吗？

在资本主义经济中，个人有获得、支配与使用自有财产的权利。私有产权被认为可以鼓励节俭地使用资源，避免出现“公地悲剧”，有利于激发个人的积极性和财富积累。但是，私有产权并不一定总是带来高效率，公有产权的效率不一定比私有产权差。私有产权被标榜是神圣不可侵犯的，但在资本主义历史中，产权也并非完全不可改变，而且很多情况下私有产权的获取是建立在暴力和掠夺的基础上。同时，当代资本主义经济中存在着大量的公司财产和政府拥有产权的公共产品，这说明私人产权有一定的局限性。而且，在资本主义之前的封建社会，自然经济也是私有制社会，私有并不是资本主义的本质属性。资本主义是建立在资本雇佣劳动基础上的私有制。

再看市场经济这个属性，资本主义的市场经济不是完全自发形成的，而是在政府干预下建立起来的。以劳动力市场为例，英国的圈地运动将许多农民从土地上赶走，迫使他们成为雇佣劳动者。但是早期的失地农民并没有自愿地形成劳动力市场的供给方，他们宁愿四处流浪也不愿接受资本家的管理与压榨。后来在政府的干预下，流浪的游民被迫进入收容所接受管制。这样，为了获得更多的自由，农民才不得不开始去工厂做工，成为雇佣劳动者。在贸易方面，很多人认为资本主义信奉自由贸易。但从历史发展看，没有一个资本主义国家没对本国贸易进行过保护。只有本国工业强大到足以抵抗外来商品的竞争、自由贸易更有利于本国商品打入别国市场时，他们才开始宣扬自由贸易的理念。

资本主义相信市场的自发调节，但也讲究计划性、政府干预与宏观调控，如日本和法国的经济计划。当然，资本主义经济要求有限的政府，政府干预更多的是限于为公众利益提供服务，如提供公共产品、维护法律，而不是对私人经济活动干涉和控制。但资本主义的政府是资产阶级的政府，资本主义经济发展到后期，出

现了国家垄断资本主义,它服务于垄断资产阶级的利益。政府财政收入和支出占国内生产总值的比重在第二次世界大战以后不断提高,说明政府进行经济干预力量的加强。例如,美国政府公共社会支出占GDP的比重在1980年为13.3%,2003年上升为16.2%。欧盟15国1980年的平均数字为19.9%,2003年上升为23.9%。其中,瑞典1980年为28.6%,2003年提高为31.3%。<sup>①</sup>

从强调竞争的角度来看,资本主义经济的确存在竞争,甚至是恶性竞争,但垄断行为也大量存在。受亚当·斯密、马尔萨斯和达尔文竞争理论的影响,在资本主义发展过程中恶性竞争的现象屡见不鲜。竞争具有破坏性,竞争应该是手段(对权力与专制的遏制),不应该是目的(为竞争而竞争,形成新的专制与垄断),毕竟商业活动需要在和平的环境下进行。在现代资本主义中,人们发现“这种达尔文式的模式不仅不会被人接受,而且在这种模式下资本主义也不能正常地运作。幸运的是,它那尖利的棱角被竞争磨钝了,被各个国家的传统和文化磨钝了,被社会调节和民主制度的议会和政府的抵消行为磨钝了;尤其重要的是,被它自己经过考虑的追求进步的部署,及时的退却、妥协和宽容磨钝了”。<sup>②</sup>

但是,竞争并没有停止。竞争也是相对的。大资本家总是要建立自己的垄断地位,避免竞争给自己造成损害。只有在底层的中小企业和劳动者总处于竞争的压力下。当然,垄断地位的获取也是长期竞争的结果,但这种竞争并不是完全平等、自由的,往往采取非法、极端的掠夺手段。

此外,资本主义市场经济表面强调分工,但大企业集团却依靠多样化经营来分散风险。资本主义强调变革,从而涌现大量技术创新。但技术创新首先要服务于资本增殖的需要,很多时候,对

① OECD. Factbook. 2007.

② [英]伊凡·亚历山大:《真正的资本主义》,新华出版社,2000年,第181页。

社会有益的技术发明并不会被资本应用,因为它们不能带来足够高的利润。

市场经济中所谓经济人、理性人的假设也不能完全成立,在资本主义市场经济中,事事都计算成本收益是行不通的。个人主义、以利润为动机在很多情况下是不被采用的,否则资本主义就不会出现大企业集团、出现用企业内部交易代替市场交易的现象。亚当·斯密说,追求自身利益的同时也有益于社会。但事实却是资本主义经济经常出现因个人逐利行为而损害其他社会成员的利益,从而出现较大的收入差距。

资本主义也并不能保证人民获得民主和自由。在一些资本主义国家中,甚至出现了集权政治和独裁主义,如德国的纳粹。一些大垄断资产阶级的意志更容易产生独裁。所谓自由,到了18世纪才作为一个表示一般地不受约束的词汇出现。人文主义(人类高贵的独立性)直到19世纪才出现<sup>①</sup>。而那时,资本主义已经存在很长一段时间。也就是说,正是资本主义的不自由、不民主才使得人们更强烈地要求这些权利。还有人甚至认为给予人民过多的民主和自由,反而不利于经济发展,它使经济组织松散、缺乏纪律。资产阶级其实也害怕给予劳动人民民主,因为民主的含义中有推翻原有统治、重新分配财产的成分,人民民主意识的提高会威胁到资产阶级的利益。所以,资本主义才会出现愚民政策,用教化使劳动者接受现状。

可见,上述这些特征并不能真正反映资本主义的本质。资本主义的本质还是马克思经济学所言的建立在雇佣劳动基础上的剥削关系。其他特征只是在资本主义发展过程中时而表现明显,时而被忽略,市场经济和竞争等特征都是围绕着服务于资本家获得更高剩余价值的需要而出现的。

<sup>①</sup> [英]伊凡·亚历山大:《真正的资本主义》,新华出版社,2000年,第171页。

### 三、资本主义的模式：经济体制的形式

#### (一) 盎格鲁—萨克逊模式

现代市场经济体制的代表是英国和美国的经济体制，这一体制被称为盎格鲁—萨克逊模式。在这一模式下，政府的规模较小，税收和财政支出占国内生产总值的比重较低，国有企业的数量较少。更多依靠市场机制来调节经济，企业和个人在经济中发挥主导作用。但政府的作用仍存在，主要表现在建立和保护私有产权、发行货币和信贷、协调私人之间的争议等方面。

英国在发展的早期，绝大多数的基础设施建设都是由私人资助并负责完成的。政府的干预表现为英国历史上的重商主义、贸易保护。英国在资本主义国家中首先完成了第一次工业革命，很多人将其归功于英国的政体以及科学的发展。在第二次工业革命期间，英国的国力已经很强，于是开始自由贸易的实验，并进行大量的资本输出，而在国内的投资相对较少。英国的企业没有走合并的道路，因而相对于美国和德国的企业来说规模较小。在资本主义发展的早期，劳动者的工资增长较慢，难以缓解大众的贫困，到 20 世纪才有所改观。1780 年 ~1851 年英国实际工资年增长率仅为 0.8%，1856 年 ~1973 年为 1.4%。<sup>①</sup>资本主义是在牺牲劳动者利益的基础上逐渐发展兴盛起来的。英国工党在早期是有社会主义性质的政党，代表工人的利益，并于 1918 年正式宣布以打倒资本主义制度为己任。但是，工党后来的发展却没有将口号付诸行动，他们承认自由市场是社会进步的必要条件。工党在 1945 年执政后，致力于创造全面的福利国家，并为劳动者提供大量而稳定的工作。在必要时，将重工业实现国有化。在工党执政的 1945 年 ~1951 年、1964 年 ~1970 年和 1974 年 ~1979 年，英国先后掀起了三次企业国有化高潮。但之后，又出现逆转，在 20 世纪 80

<sup>①</sup> [美]托马斯·麦克劳：《现代资本主义：三次工业革命中的成功者》，凤凰出版传媒集团、江苏人民出版社，2006 年，第 85 页。

年代和 20 世纪 90 年代,英国又出现了国有企业的私有化运动。

美国是一个移民国家,被认为是“先有社会,后有政府”。《美国人的建国历程》一书中讲到私人占有了土地后,等待政府的确认和保护,有的地方甚至是公民自己制定法规来保护私有产权。政府对商业实行开明态度,在 19 世纪中叶前后的几十年间,美国的某些州几乎谁都可以开设银行或自行发行货币。但政府却没有给劳动者带来太多的好处。在 20 世纪 30 年代前的美国工业历史中,美国政府一直阻挠工会的筹建工作,有时它们公然支持公司反对参加罢工的员工。无论对待何种分歧,法庭几乎总是站在资方一边。法律似乎是在怂恿商界随心所欲地去对待他们雇佣的工人,即使工人出现了工伤事故,资方也会被豁免。<sup>①</sup>这充分反映了美国政府实行的是资产阶级的政策,正是大量廉价被剥削的劳动力为资本主义经济发展做出了贡献。

美国政府在经济发展中仍发挥较大的作用。托马斯·麦克劳将政府对资本主义经济的干预分为四种类型:一是对企业发展放任自由,极少干预;二是对自由市场进行经常性、随意性的干预;三是对私有经济发展进行系统引导;四是全国经济实行国家管理和决策。他认为美国属于第二种类型。完全自由的第一种类型在现实中是不存在的。在 1870 年前的几十年间,美国联邦政府拿出大量土地用于发展铁路。政府还实行贸易保护政策,美国经济是在 30% 进口关税的铜墙铁壁的保护中步入成年期的。在限制垄断方面,美国政府也做出了努力。1890 年通过《谢尔曼反托拉斯法》,规定“任何以托拉斯或其他勾结行为企图对贸易进行抑制的合同或联合”为违法行为。1911 年,经过多年的调查和起诉,美孚石油公司因违反了《谢尔曼反托拉斯法》而被最高法院拆分成 34 家独立的公司。美国的社会保障制度建立得较晚,直到 20 世纪 30

<sup>①</sup> [美]托马斯·麦克劳:《现代资本主义:三次工业革命中的成功者》,凤凰出版传媒集团、江苏人民出版社,2006 年,第 342 页。



年代至 40 年代经历大危机后才得到重视。

20 世纪 70 年代以后美国政府面临着严重的债务问题，政府债务占国内生产总值的比重 1981 年为 32.8%，1991 年上升到 63.4%，1995 年达到 70.6%。<sup>①</sup>2000 年降为 55.2%，2005 年又上升为 61.8%。<sup>②</sup>2009 财年，美国财政赤字是 1.42 万亿美元，占 GDP 的 9.9%。目前，财政赤字、经常项目赤字、金融危机已严重拖累了美国经济。

## （二）莱茵模式

社会市场经济体制以德国为代表，又称之为莱茵模式。第二次世界大战以后，德国理论界围绕未来的经济社会体制展开了一次大讨论，一派主张实行计划经济模式，另一派主张选择一种市场经济模式，最终，艾哈德选择经济自由主义者米勒——阿尔马克提出的“社会市场经济模式”，并以货币改革为先导，开始推行社会市场经济体制。这一体制可追溯到 19 世纪著名经济学家李斯特的国家主义经济学。随后的历史学派继承了李斯特的历史使命，并针对当时国内刚出现的“社会问题”、“劳资问题”，主张采取“阶级调和”的社会改良主义政策。19 世纪 70 年代以后，新历史学派（讲坛社会主义）形成，这时德国产业资本逐渐壮大，开始走向垄断资本主义，其内在矛盾也日益尖锐，劳资问题日益严重，讲坛社会主义提出了各种各样的社会改良主义方案，他们持一种折中主义的立场，是“第三条道路”最早的思想渊源。当时的俾斯麦政府为了与社会民主党和工会争夺工人阶级，推行所谓的“君主社会主义”，开始建立社会保障制度。

海关联盟、铁路、工艺技术传统和教育体制推动了德国工业的发展。德国的银行体制表现为综合银行，它兼具商业银行、投资

<sup>①</sup> Schnitzer Martin C. Comparative Economic Systems, South -Western College Publishing 1997, p109.

<sup>②</sup> 2005 年欧元区国家政府债务占 GDP 的比重平均为 77.3%，OECD 国家平均为 76.9%，日本更高达 173.1%（OECD Factbook 2007）。