

21世纪高等学校国际经济与贸易系列规划教材

Introduction to  
World Economy



# 世界经济导论

主 编 杭言勇  
副主编 尹国俊



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS  
浙江大学出版社

21世纪高等学校国际经济与贸易系列规划教材



# 世界经济导论

主 编 杭言勇  
副主编 尹国俊  
参 编 鲍平平 文绪武 梅 燕  
王振宇 曾可昕



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS  
浙江大学出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

世界经济导论/杭言勇主编. —杭州:浙江大学出版社,2016.10

ISBN 978-7-308-16381-1

I.①世… II.①杭… III.①世界经济—高等学校—教材 IV.①F112

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 265158 号

## 世界经济导论

杭言勇 主编

---

责任编辑 张颖琪

责任校对 朱 玲

封面设计 春天书装

出版发行 浙江大学出版社

(杭州市天目山路 148 号 邮政编码 310007)

(网址: <http://www.zjupress.com>)

排 版 杭州林智广告有限公司

印 刷 杭州钱江彩色印务有限公司

开 本 787mm×1092mm 1/16

印 张 17

字 数 383 千

版 印 次 2016 年 10 月第 1 版 2016 年 10 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-308-16381-1

定 价 32.00 元

---

版权所有 翻印必究 印装差错 负责调换

浙江大学出版社发行中心联系方式: (0571) 88925591; <http://zjdxcbbs.tmall.com>

## 内容概要

本教材以世界经济为研究对象,紧紧围绕经济全球化,以导论的形式论述世界经济的现状、运行规律以及发展趋势。本教材共分12章,就当前对世界经济影响最大、关系最为密切的一些因素进行了探讨,如国际分工、国际贸易、国际金融、经济一体化和资本流动等;分析了国际经济中的经济传导、经济摩擦和协调机制;论述了世界经济危机与经济周期的原因、条件及其影响;从经济全球化的角度,探讨了世界经济发展中出现的重大问题;也密切关注了最新的世界经济热点,包括“一带一路”、TPP、跨境电商等。本教材吸收了编者的最新研究成果,借鉴了国内已有著作之长,内容全面,结构新颖。本教材既可作为高等学校经济管理类专业师生教学和研究的导引教材与读物,也可作为高等院校世界经济概论通识课程的教材,对于从事涉外经贸领域工作的人员也不失为一本有益的专业读物。

# 前 言

当前世界经济新现象、新问题层出不穷，“一带一路”、TPP、跨境电商等热点不断涌现。这些热点和问题的出现，向世界各国和地区提出了一系列新的挑战，不仅表明世界经济在市场化、国际化和信息化驱动下走向相互交织、相互依存和相互融合，生产、分配、交换和消费走向全球化和一体化，也预示着世界经济在不断扩展和深化。随着中国经济的稳定发展和国力的不断增强，我们需要学习世界经济学知识，用国际化视野来审视世界经济问题。基于这样的想法，我们编写的《世界经济导论》，主要以导论的形式介绍世界经济的发展沿革、基本理论以及运行机制等有关世界经济的基本知识，为国际经济与贸易专业本科生开设的专业基础课程和各高校各类专业开设的通识课程提供一本入门式教材。

本教材在编写过程中尽量突出以下特点：首先，作为学习世界经济的入门教材，本教材较为完整地呈现了世界经济学的理论体系，力求使论述简洁明了，富有条理性，突出重点与难点；其次，关注世界经济最新动态，跟踪世界经济领域出现的新现象和新问题，注意吸收世界经济研究的最新成果，力求做到传统理论体系与新知识和新问题的有机结合；另外，本教材提供思考题和课件，既利于教师教学，又便于学生掌握知识点。

参加本教材编写工作的主要是在高校多年从事世界经济与相关课程教学的教师，具体分工如下：杭言勇编写第一章和第二章，尹国俊编写第九章和第十二章，鲍平平编写第三章、第五章和第八章，文绪武编写第六章和第十一章，

梅燕编写第四章,王振宇编写第七章,曾可昕编写第十章。杭言勇担任主编并负责统稿。

本教材在编写过程中,参考了大量文章、书籍,直接或间接引用了相关内容,在此对相关作者一并表示感谢。由于我们能力有限,在编写过程中难免出现疏漏和错误,衷心希望同行和读者提出宝贵意见。

**编者**

**2016年8月**

<b>第一章 世界经济概述</b> .....	1
第一节 世界经济的含义 .....	1
第二节 世界经济的萌芽与形成 .....	2
第三节 科技革命与世界经济 .....	3
第四节 当代世界经济的基本特点和发展趋势 .....	7
<b>第二章 国际贸易与国际分工</b> .....	18
第一节 国际贸易的产生与发展 .....	18
第二节 国际分工 .....	23
第三节 国际分工对国际贸易的影响 .....	27
第四节 国际贸易与国际分工理论综述 .....	29
<b>第三章 世界市场的演变</b> .....	35
第一节 世界市场的含义和特征 .....	35
第二节 世界市场的形成和发展 .....	37
第三节 世界市场的内容和国际价格机制 .....	42
第四节 世界市场的区域化和一体化 .....	47
<b>第四章 国际贸易关系</b> .....	51
第一节 国际贸易发展的新趋势 .....	51
第二节 国际贸易政策的演变 .....	55
第三节 多边国际贸易体制的形成及其发展 .....	58
<b>第五章 跨国公司和国际直接投资</b> .....	66
第一节 跨国公司的定义、类型和特征 .....	66
第二节 跨国公司的形成和发展 .....	74

第三节	跨国公司世界经济的影响 .....	82
第四节	国际直接投资 .....	89
<b>第六章</b>	<b>金融国际化和国际资本市场 .....</b>	<b>100</b>
第一节	国际货币体系及其演变 .....	100
第二节	金融国际化的发展 .....	105
第三节	金融国际化的作用与影响 .....	111
第四节	国际资本市场 .....	115
第五节	金融危机 .....	120
<b>第七章</b>	<b>国际经济发展模式 .....</b>	<b>125</b>
第一节	世界经济及其发展模式 .....	126
第二节	发达国家的经济发展模式 .....	126
第三节	新兴工业国家和地区的经济发展模式 .....	130
第四节	发展中国家的经济发展模式 .....	136
第五节	转型国家的经济发展模式 .....	139
<b>第八章</b>	<b>经济全球化 .....</b>	<b>146</b>
第一节	经济全球化的内涵和成因 .....	146
第二节	经济全球化的发展阶段与主要形式 .....	150
第三节	经济全球化的发展特点及对世界经济的影响 .....	153
<b>第九章</b>	<b>区域经济一体化 .....</b>	<b>161</b>
第一节	区域经济一体化的含义及其特点 .....	161
第二节	区域经济一体化的动因 .....	165
第三节	区域经济一体化的组织形式 .....	169
第四节	典型的区域经济一体化组织 .....	170
第五节	区域经济一体化的经济影响 .....	179
第六节	区域经济一体化与经济全球化的关系 .....	181
<b>第十章</b>	<b>世界经济的增长及其均衡 .....</b>	<b>185</b>
第一节	世界经济的增长 .....	185
第二节	世界经济的均衡 .....	192

第三节 当代世界经济的周期性波动 .....	198
<b>第十一章 世界经济发展中的问题 .....</b>	<b>206</b>
第一节 世界石油问题 .....	206
第二节 世界经济危机 .....	211
第三节 可持续发展问题 .....	216
第四节 全球性通货问题 .....	219
第五节 世界贫富差距问题 .....	224
<b>第十二章 世界经济与我国经济发展 .....</b>	<b>228</b>
第一节 我国对外开放的日益扩大和深化 .....	229
第二节 中国经济的快速增长和国际经济地位的提高 .....	241
第三节 中国经济面临的挑战和任务 .....	252
<b>参考文献 .....</b>	<b>261</b>

# 第一章

## 世界经济概述

### 内容提要

本章首先介绍了世界经济的含义,然后通过概述世界经济的发展与形成,介绍科技革命对世界经济发展的重要影响,同时着重介绍了第二次世界大战后世界经济的演变和当今世界经济的发展趋势。

### 关键词

世界经济 科技革命

## 第一节 世界经济的含义

世界经济是指由于世界各国和地区的经济相互联系和相互依存而构成的全球范围的经济体系。它是在国际分工和世界市场的基础上,通过商品流通、劳务交换、资本流动、技术转让等多种形式和渠道,把世界范围内的经济包括生产、生活有机地联系在一起。世界经济的内涵随着世界经济的发展而发展,在当代主要包括以下几个方面:

(1) 世界经济不是各国经济的简单总和,而是在国民经济密切联系的基础上形成的超越国民经济的实体。世界经济运行规律不是各国、各地区经济运行规律的直接延伸,而是一个有其自身运行和发展规律的经济体系。

(2) 世界经济的主体包括世界各国消费者、各国企业和跨国公司、各民族国家和国家集团、各区域性和国际性经济组织。各个主体相互依赖、相互影响、相互竞争、相互制约,并由此决定世界经济的微观关系和宏观状态。各个主体之间的这种错综复杂的经济联系构成了世界经济整体,使当代世界经济体系真正具有全球规模和整体性质。

(3) 跨国公司是世界经济的重要主体,跨国公司的发展超越了国际贸易、国际资本流动以及国际移民等单一要素流动的模式,形成了多要素综合性转移的模式,使世界经济呈现出开放性、包容性、国际性,跨国公司发展战略越来越多地影响世界经济的运行。

(4) 随着世界经济的全球化,一方面各国政府对本国经济的控制能力正在减弱,另一

方面区域经济一体化组织和国际经济组织的规模发展和机制日趋完善,其对世界经济乃至各国经济的影响程度和协调能力日益增加。

## 第二节 世界经济的萌芽与形成

### 一、世界经济的萌芽

15世纪末16世纪初的地理大发现深刻地影响了欧洲的社会经济状况,推动了社会生产力的发展。意大利北部的贸易垄断地位被打破,经济中心转移到大西洋沿岸。地理大发现促进了对外贸易的发展,它将全世界都卷入了商品交易中。欧洲贸易中心从地中海区域扩展到大西洋沿岸:葡萄牙的里斯本、西班牙的塞维尔、荷兰的安特卫普、英国的伦敦等先后成为繁荣的国际贸易港口,它们的贸易范围远及亚洲、非洲和美洲。

地理大发现使大量的廉价金银流入欧洲,商品价格普遍上涨。在商业利润的推动下,社会生产力有了极大的提高。如1500年英国比较大的煤区达勒姆和诺森伯兰每年运出的煤约为6000吨,到1551—1560年达到36000吨,而1631—1640年已高达522000吨。

对外贸易的发展不但使欧洲的商品有了更好的出路,而且输入欧洲的商品使欧洲大陆可供交易的商品种类不断增加,随着国际交换的扩大,区域性的国际商品市场逐渐形成。在贸易发展的带动下,分工也开始跨越国界。当时欧洲一些国家执行殖民政策,运用暴力和超经济的强制手段,在亚、非、拉的一些国家建立种植园,开发矿山,并将这些国家作为其廉价原料和劳动力的来源地以及国内产品市场的延伸,形成早期资本主义国际专业化分工的萌芽。

### 二、资本主义生产方式的确立与世界经济的初步形成

从16世纪开始,西欧各国先后经历了资本原始积累时期。对农民土地的掠夺是资本原始积累过程的基础,如英国的“圈地运动”,法国和德国也发生了封建地主掠夺农民土地的狂潮。在原始积累的过程中,国债起了重要作用,资产阶级不但依靠发行国债获得高额利息,而且还往往借此从国家取得了各种特权,如包税权、铸币权等。此时还产生了西方近代赋税制度,它也成为资产阶级一项货币资本的重要来源。当时,在重商主义政策的作用下,各国对资本主义的手工工厂实行了保护制度(包括保护关税和出口补贴等)。所有这些手段都加强了西欧国家的经济实力,为其推行对外殖民扩张提供了可能。

17世纪中叶,英国资产阶级革命的胜利,标志着人类社会开始进入资本主义时代。在这一时期,原始积累是资本主义生产方式产生和发展的前提。除了掠夺本国农民的土地之外,为了适应资本原始积累的需要,葡萄牙、西班牙、荷兰、英国和法国等国还以暴力手段进行殖民掠夺和奴隶贸易,开始了以暴力为基础的对外殖民扩张,它们纷纷派遣军队武装远征海外,大肆进行领土扩张,侵占了大批殖民地,通过各种手段掠夺殖民地的财富。这一切都成为资本原始积累的重要源泉,并由此积累了大量财富,奠定了建立资本主义制

度的物质基础。

16—18 世纪, 欧洲各国的工场手工业得到了迅速的发展, 农村中的庄园经济制度瓦解。随着市场的扩大, 贸易量的日益增多, 商人的地位随之提高, 商业完全脱离手工业, 成为独立的行业。资本主义生产关系逐渐确立。欧洲各国通过殖民扩张密切经济联系, 世界各国、各地区的市场逐渐联结成为一个有机体, 形成了一个世界性的市场雏形, 世界经济初步形成。世界经济的初步形成具有以下主要特点:

(1) 进行殖民侵略是世界经济初步形成的重要条件。先进资本主义国家为了保障其工业生产所需要的大量原料和有利的销售市场, 凭借其经济、军事实力, 或者通过移民掠夺海外无主土地, 或者用武力征服亚、非、拉经济落后国家和地区, 迫使当地居民从事种植园的奴役性劳动。换句话说, 欧美进行殖民掠夺, 建立殖民地, 强迫亚、非、拉的经济服务于其资本主义经济。

(2) 国际商品交换是世界经济初步形成的重要前提。这就是说, 当时国家之间的经济联系局限于流通领域。资本主义国家通过商品的不等价交换掠夺亚、非、拉经济落后国家和地区。

(3) 自由贸易是世界经济初步形成的重要纽带。19 世纪中叶, 资本主义国家依靠机器生产的优越条件, 依靠宗主国的统治地位, 改变了在此以前实行的保护工场手工业的贸易政策, 通过推行自由贸易政策, 实行对外经济扩张。

### 第三节 科技革命与世界经济

资本主义生产关系的建立, 为生产力的大发展和生产关系的大变革提供了可能, 为世界经济的发展奠定了基础。科学技术的巨大进步, 又使这种可能变成了现实。资本主义制度建立后, 曾经产生过 3 次重大的科学技术革命, 每次科学技术革命都对世界经济的发展和生产布局的变化起到了巨大的推动作用, 而且作用程度一次比一次强。

#### 一、科技革命的含义

科技革命是科学革命和技术革命的合称。一般地讲, 科学革命是指人们认识客观世界的质的飞跃, 它表现为新的科学理论体系的诞生; 技术革命是指人类改造客观世界的新飞跃, 它表现为生产工具和工艺过程方面的重大变革。科学革命是技术革命的基础和出发点, 科学革命引起了技术的进步; 而技术革命是科学革命的结果, 先进的技术及其应用成果反过来又为科学研究提供了有力的工具。因此, 科技革命也是科学知识或理论加速转化为技术变革, 进而引起生产力飞速发展的过程。

#### 二、第一次科学技术革命与世界经济萌芽

第一次科学技术革命是从 1543 年哥白尼发表《天体运行论》提出太阳中心说开始的。太阳中心说否定了传统的“地心说”, 解除了中世纪宗教神学对人们思想的禁锢, 极大地推

动了科学的大发展,为技术革命的发展奠定了基础。在技术革命方面,近代第一次技术革命开始于18世纪中叶,它是与英国产业革命同步发生的,以牛顿建立的经典力学体系为背景,以纺织机械的革新为起点,以蒸汽机的发明和广泛使用为标志,实现了手工工具生产向机械化工业生产的转变。

第一次科学技术革命大体经历了3个阶段:第一阶段是以纺织机械发明为代表的革命;第二阶段是以蒸汽机的发明和革新为代表的动力革命,蒸汽机的发明与应用使人类社会生产的技术基础发生了质的飞跃,完成了人类基本生产手段由工具向机器的转变;第三阶段以机器制造为代表,奠定了近代机械化大生产的基础。与之相适应的钢铁冶炼技术和交通运输业的发展,确立了以蒸汽动力为核心的工业技术体系,实现了自然力代替人力的变革,开创了机械化时代。这一时期出现了一个跨时代的发明——蒸汽机,它不但解决了动力问题,而且为资本主义生产从工场手工业过渡到机器大工业创造了条件,所以人们把蒸汽机作为第一次科技革命的标志。

第一次科技革命使世界生产力有了很大的提高。1819年,第一艘汽船横渡大西洋,1825年世界上第一条铁路在英国试运行。交通运输事业的突破与通信事业的发展,大大提高了市场交易的效率,降低了交易成本,促使商品往来频繁进行。英国更是依靠第一次科技革命成了“世界工厂”。法国在1835年生产的生铁为290378吨,美国在1837年生产的生铁为250000吨,而英国在1839年生产的生铁为1347000吨,均在世界上遥遥领先。1850年,英国在世界工业总产值中占39%,占世界贸易总额的21%,成为世界各国工业品的主要供应者和技术的主要输出国。

第一次科技革命使科学技术水平产生了革命性变化,改变了社会生产力的结构,解决了人类自身体能不足这一自然障碍,使人类开始用机械力代替人力,生产力的发展使社会经济最终从工场手工业过渡到机器大工业。机器大工业的建立反过来又使生产力水平获得大幅度提高,商品经济高度发展,社会分工取得大进展,这一切都推动了国际分工的迅速发展。在国际分工发展的基础上,世界市场逐步形成,两者相互促进、共同发展。工业革命促进了交通运输业的创新,为商品国际化的发展和世界经济的形成提供了物质条件。公路、铁路和河运的兴建,尤其是蒸汽机、动力设备等技术的推广和使用,出现了铁路机车和汽船等先进的交通工具,使得运输速度大为提高,交通条件大为便利,从而使国际贸易迅速完成,各国的商品生产、流通、消费连接得更加紧密,越来越多的国家之间建立了日常的商业联系。商品国际化是这一时期世界经济的主要特征,国际贸易发展成为资本主义再生产过程的必要条件,世界经济开始萌芽。

### 三、第二次科技革命和世界经济的最终形成

在第一次科技革命中,人类发明了蒸汽机,使用蒸汽机把热能转化为机械能,摆脱了使用风力、水力的不足之处,人类获得了一种可普遍大规模使用的机器动力。然而随着生产力的发展,蒸汽机的缺点逐渐暴露:它的体积过于庞大;只能进行热能和机械能的转换,不能把其他形式的能转换成机械能;在转换的过程中,由于效率的低下,有90%以上的热能白白消耗,造成了极大的浪费。生产力的进一步发展要求一种新的动力,于是出

现了以发电机为标志的第二次科技革命。

18 世纪下半叶到 19 世纪初,在第一次科学革命的基础上发生了第二次技术革命,改变了整个物质生产体系,推动了社会生产力的大发展,而生产技术的变革又推动了近代科学的全面发展,引发了 19 世纪中叶开始的以热力学、电磁学、化学、生物学为代表的第二次科学革命。

19 世纪上半期,基础理论科学——电学就有了很大的突破,一批专业学者制造出了发电机、电动机,甚至还制造出了电动机车的雏形,但是,电能的广泛应用却是在 19 世纪末。发电机电力与蒸汽机动力相比,有更多优势:可以集中生产,分散使用;转化能力很强,可以转化成热能、光能、机械能、化学能等多种形式;可以廉价大量供应等。这些优势使它取代了蒸汽机动力,成为新的能源。电的应用极大地改变了人们的生产和生活状况;有线电报、电话的发明到无线电通信的出现,不断改善着人们的通信能力;电灯、留声机、电影、无线电广播的发明,使人们的生活更加光明和多姿多彩。从直流电的使用到交流电的使用解决了远距离高压输电的问题,保证了电动机持续工作,使电动机得以大规模广泛运用于生产;利用电解的作用,人们发现了许多新的元素;依靠电,化学工业进入了一个新的时代。除了电动机应用于生产外,蒸汽机也不断地得到改进,人类发明了内燃机。内燃机体积小、轻便,功效大,它的发明对农业生产和交通运输产生了极大的影响。另外,采矿冶炼技术的改善,促使钢铁工业飞速跃进;在化学理论的指导下,石油化学工业也在迅速成长。所有这些技术领域的全面变革,从根本上改变了 19 世纪以来的生产、生活状况,推动着人类文明的进步,人类进入“电气化时代”。

在第二次科技革命的推动下,社会生产力飞速发展,国际分工不断深化,商品交换的范围日益扩大,统一的无所不包的世界市场出现,世界经济最终形成。

此时,不但商品交换国际化,经济生活的其他领域如资本、货币也走上了国际化的道路。在这种国际化的趋势中,世界经济呈现出以下特点:

(1) 科技革命大大推动了社会生产力的发展,基础科学领域的突破转化为生产力,产生了无穷的创新能力和创造力。在这次科技革命中,生产和生活的各个领域内都不断地出现各种发明创造,为世界经济发展提供了动力。1870—1910 年,钢铁工业的发展使铁制轮船最终代替了木制帆船,世界船舶总吨位增加了 1 倍多,其中汽船吨位所占的比重从 16% 增至 76%。1870—1913 年,铁路建设的进展则更为迅速,世界铁路线长度增长了 4 倍。1870 年,94% 以上铁路线分布在欧、美两洲;而到 20 世纪初,随着资本输出的增加以及资本主义国家对亚、非、拉掠夺的加强,在这些地区也兴筑了相当规模的铁路网。

(2) 社会生产水平的日益提高和运输的日益便捷使得国际分工体系和统一的无所不包的世界市场最终形成,同时新兴工业部门的出现带来了经济结构的变化,世界经济结构有了很大程度的改善。第二次科技革命使人类开始应用电力,电力的发明和应用不但推动了电化学、电热力学的进展和一系列新产品、新部门的出现,而且也带动了重工业部门如钢铁、采煤等的技术革命。工业的迅速扩张使工业产量很快就超过了农业,成为国民经济增长中贡献最大的产业部门。随着国际分工的进一步发展,各国都试图依靠自己的有利条件从事专长的生产,以便在与别国的交换中获取更大的利益。从 19 世纪中叶起英国就

全面发展制造业,以其大量生产的工业品与国外的农产品进行交换。这种类型的国家在19世纪下半期逐渐增多。

(3) 由于技术革命的迅猛发展,各主要资本主义国家的企业纷纷在生产中采用新能源、新材料、新技术,导致企业对资金的需求急剧增长。各种积聚资金的方式,如企业利润的再投资、企业兼并、组建股份公司等,使资本迅速集中。卡特尔和托拉斯等形式的垄断组织在各主要资本主义国家中已成为占统治地位的经济力量。以工业生产集中为基础,各国银行资本也迅速集中。银行业与工业中的垄断资本互相渗透和结合,形成所谓的金融资本。各国垄断组织迅速聚敛起来的巨额资本,在国内找不到足够的投资场所,必然转向海外追逐利润。资本输出成为这一时期世界经济最主要的现象。资本输出使资本主义的生产方式从欧、美少数国家扩展到整个世界,世界经济基本形成。资本输出已成为资本主义国家竞争的主要手段。资本国际化是这一时期世界经济发展的主要特征。

#### 四、当代科技革命和世界经济的进一步发展

##### (一) 当代科技革命的基本内容

20世纪40年代末50年代初以来发生的科技革命,是以电子计算机的发明、原子能的发现和使用为主要标志的第三次科技革命。这次科技革命涉及领域之广、规模之大、影响之深,都是前所未有的。它既在自然科学理论上重大突破,又在生产技术上全面的革新。第二次世界大战后科技革命的发生,不但是在继承和综合战前科学技术成果的基础上发展起来的,而且有其深刻的社会经济背景。第二次世界大战后,发达资本主义国家的生产和资本进一步集中,资本积聚和积累增大,拥有巨额资本的大企业数量迅速增加,为科技革命的发生奠定了经济基础,同时,国家垄断资本主义得到了很大发展。这次科技革命使主要的资本主义国家的产业结构以及整个国民经济结构实现了全盘现代化,生产的社会化和国际化达到新的水平。

新科学技术革命即第四次科学技术革命,是20世纪后期兴起的,以信息技术为标志。新科技革命是以雄厚的自然科学理论研究如相对论、量子力学、原子物理学、基本粒子理论以及分子生物学等为基础的。自然科学理论的飞速发展计算机技术、微电子技术、信息技术、生物技术、航天技术、新材料技术等新兴技术的诞生奠定了牢固的理论基础。新科技革命的结果是出现了新的技术群、产业群,如信息技术和信息产业,包括电子技术、电子计算机、微电子、光纤通信、激光以及整个信息系统,是知识和技术的密集形态。

当今科学技术突飞猛进,进一步提高了科学技术的社会功能,导致各国经济和社会发展对科技进步的依赖程度越来越高。一些经济发达国家国民生产总值的增长,科技进步因素所占的比重在20世纪初仅为5%~20%,五六十年代已上升到50%左右,90年代后期,这一比重则高达70%。第四次科技革命使科技成果转化生产力的周期大为缩短。目前一些发达国家更新产品只需3年左右,微型计算机仅相隔6个月就有新一代机型问世。它促进了生产工具的变革,以往的机器只能替代人的体力劳动,而计算机技术已部分地代替了人的脑力劳动。企业设备的大型化、精密化和自动化,使企业的生产率大大提

高。例如,几十年来,计算机的体积缩小到原来的 $1/30000$ ,价格下降到原来的 $1/10000$ ,而运转速度却增加了30万倍,大大提高了劳动生产率和经济效益。

## (二) 当代科技革命对世界经济的影响

科学技术的进步在当代世界经济发展中发挥着决定性作用。这不但在不同类型国家各自的经济发展中表现出来,而且也在不同科技水平的国家的相互关系中表现出来。

(1) 科技革命产生了一大批新兴产业。发达国家应用高新技术成果的产业不断涌现,传统产业逐步向外转移。一批发展战略比较成功的国家加入到传统产业甚至新兴产业的国际分工中,世界整体的工业化程度得到提升,推动了世界经济的发展。

(2) 科技革命使先进国家普遍获益。由于先进国家之间技术水平大体接近,加上各国对同类产品需求多样化,产业内部分工得到发展,规模经济收益十分明显。

(3) 科技革命使产品日益复杂,要求各国在产品零部件生产乃至工艺上进行分工合作。国际分工进入生产过程这一深层次,使世界经济的发展取得了前所未有的内在动力。“冷战”结束以后,科技革命对世界经济的积极影响进一步显现出来。各国普遍调整了科技政策,科技成果商业化已成为各国政府重要的科技政策。由于科技成果商业化的速度越来越迅速,因此科技成果的国际扩散大大加快,国际科技合作大大扩展。

(4) 科技革命加剧了世界经济不平衡性。新技术革命可能给发展中国家带来新的更严重的问题,因为:①发达国家大力发展信息技术和高技术产品,发展中国家即使走上工业化的传统道路,也仍落后于发达国家;②发达国家的一部分制造业转向发展中国家,另一部分制造业运用新技术进行改造从而获得更高的技术优势;③新技术革命使新材料、新能源和新工艺大量涌现,发达国家从而减少了对发展中国家的初级产品和廉价劳动力的传统依赖,相反,发展中国家对发达国家的技术依赖却更加严重。

当然,一些后进国家利用科技革命的机会跳跃前进,赶上先进国家,也是可能的。18世纪中叶的英国工业水平低于法国,但第一次科技革命使它发展成为“世界工厂”,走到了世界经济的前列;19世纪的德国依靠科技使工业迅速发展,超过了英国;第二次世界大战后日本大力引进国外先进技术,第三次科技革命的成果在日本大量转化为生产力,日本迅速成为世界经济强国。总有一些后进国家能够抓住科技革命的机遇跳跃前进,这是世界经济规律的规律,但能否跳跃前进还取决于一系列条件。在当代经济全球化、新技术日益复杂化和世界经济竞争白热化的背景下,发展中国家后来居上的难度更大。

## 第四节 当代世界经济的基本特点和发展趋势

### 一、当代世界经济格局的演变

世界经济格局是指世界经济领域因主要力量的实力对比而形成的一种结构、态势,核心是大国或国家集团之间的经济力量对比关系和支配世界的权力分配状况。世界经济格

局主要是由各个国家或国家集团的社会生产力发展状况和水平决定的。第二次世界大战后是世界经济的大发展时期,由于世界的资源分布及发展水平极不平衡,世界各经济体的实力差距非常突出。大量新兴国家的涌现以及生产力水平的大大提高,使第二次世界大战后世界经济的内容日益丰富。

### (一) 第二次世界大战后初期美国独霸世界经济领域

第二次世界大战中世界主要的资本主义国家都遭受了惨重的损失,唯独美国不仅未受到战争的破坏,经济反而在战争中急剧发展。第二次世界大战结束后,美国的经济实力在世界上称雄一时,占据了绝对优势的地位。战后初期,美国的工业生产达到世界工业生产总额的55%,同时,美国还独占世界贸易总额的33%,拥有世界黄金外汇储备的75%。美国是当时世界最大的商品提供者、最大的市场,也是最大的投资国和债权国。

美国凭借其经济实力的绝对优势和巨大的影响力,通过一系列步骤,在第二次世界大战后建立起以美元为中心的国际货币体系以及多边贸易体系,逐步形成了以美国为霸主的资本主义经济集团。美国不仅建立了有利于自己对外扩张的国际经济秩序,为资本主义世界创造了一个相对统一和稳定的国际经济秩序,客观上也为各国经济发展提供了较为良好的国际环境。具体表现在以下几个方面。

#### 1. 以美元为中心的国际货币体系

1944年7月,在由美国、英国发起,有44个国家参加的布雷顿森林会议上,确定了美元在国际货币体系中的中心地位。按布雷顿森林会议的有关协议,美元与黄金保持固定比价,其他货币均与美元挂钩,保持固定比价。这使美元不但与黄金身价相等,而且成为最重要的国际结算工具和储备手段。美元的地位使美国对世界经济的运行拥有举足轻重的影响。为保证国际货币体系的正常运行,1945年年底,在华盛顿成立了国际货币基金组织和国际复兴开发银行(即世界银行)两大机构。这两个机构均按出资比例确定各成员投票权大小,美国由此获得在国际金融决策中的支配性地位。

#### 2. 缔结“关税与贸易总协定”

1947年,在美国的倡导下,23个国家和地区在日内瓦签署了《关税与贸易总协定》,并在此基础上形成了一个国际多边贸易体系。该体系的主要作用是推动世界的贸易自由化,促使成员之间减少贸易壁垒,开放市场。战后一段时间美国的产品在世界上具有无可竞争的优势,一个开放的世界市场对美国最为有利。借助这一多边贸易体系,美国推动了数轮多边减税谈判。这些谈判的结果,促成了各成员关税的降低和市场的开放,对战后世界经济的增长起到了明显的带动作用。

#### 3. 实施“马歇尔计划”

战后初期一段时期,美国以其强大的经济优势在世界广泛施加影响。1947年,美国提出“马歇尔计划”,向西欧17国提供了总额130多亿美元的援助。这不仅使美国的大量资本和商品打入西欧市场,还由此实现了美国对西欧国家政治和经济的控制。此外,美国还在世界范围内实行大量有针对性的经济援助,在扶持一些国家和地区的同时,对其进行经济和技术封锁,遏制其发展,使这些国家的经济发展面临严峻的外部条件。