

上海发展汽车工业教育基金会资助出版

当代世界经济概论

曹宏苓

上海外语教育出版社

前 言

根据国家教委1998年课程设置目录，世界经济概论是国际经济贸易专业学生的专业必修课。

世界经济是世界范围内各国经济因相互联系和相互依存而构成的全球性的经济整体。它是一种客观的社会经济现象，是人类社会生产力发展到一定历史阶段的产物，是与一定的生产方式相联系的、超越了国界的、全球规模的经济体系。

在现代社会，任何一个国家都不可能完全闭关自守，自给自足，不与别国发生这样或那样的经济联系。这种相互联系、相互依存的关系即构成了具有特定内含的经济关系——商品流通，资本、资金流动，技术转让与劳务交换，出现了不同的经济联系类型。在协调与规范国与国之间经济关系的运动中，形成了各种各样的国际经济组织，呈现出世界经济发展变化的基本特征和规律。

世界经济的形成以世界市场的出现、国际分工的发展为基础。在自给自足的自然经济仍占统治地位的封建社会的后期，虽然商品交换和社会分工有了一定的发展，已出现了资本主义的萌芽，但由于生产力水平的限制，还未形成国际分工和世界市场，因而不可能形成具有上述内容的世界经济关系。

18世纪60年代的工业革命使资本主义生产方式在世界范围内确立起来。英国最先进行产业革命，劳动生产率迅速提高，成为“世界工厂”，向世界市场销出工业品，而从世界各地获得粮食和工业原料。继英国之后，美国、法国、德国等也相继进行了工业革命。生产力的发展使世界市场、国际分工迅速发展，从而

形成了世界经济的雏形。但由于此时世界市场和国际分工所涉及的国家与地区还十分有限，因此尚未形成真正意义上的世界经济。

直到20世纪初，资本主义由自由竞争走向垄断，在工业垄断资本和银行垄断资本融合的基础上，形成了金融资本对各个经济部门的控制。商品输出、资本输出都猛烈增长。商品输出和资本输出导致了帝国主义对殖民地市场的争夺。主要工业国与其殖民地之间形成了国际分工体系，形成了统一的、无所不包的世界市场。此时，世界经济作为一个世界规模的有机整体才最终形成。

世界经济学科是研究资本主义社会以来，世界范围内经济关系产生、发展和变化规律的一门学科。其不仅研究相互依存的各国间的经济联系，而且超越了国界，把各独立的国民经济结合起来作为一个统一的整体，进一步研究这一全球经济体系。

《当代世界经济概论》是以战后世界经济关系的发展变化为研究重点，对当代世界的国际经济关系以及支配国际经济关系发展变化的因素进行分析，是探讨当代世界经济关系及其发展规律的课程。

如前所述，世界范围的经济关系主要表现为商品交换关系、资本关系、货币关系、技术转让关系和劳务交换关系等。这些关系可以表现在企业与企业之间的层面上，这就构成了我们对跨国公司的研究；这些关系可表现在国家与国家之间的层面上，这就构成了我们对国际贸易、国际投资、国际金融关系的研究；这种关系也可表现在某一地区国家间，或地区与地区间以及全球范围的关系层面上，这就构成了我们对地区经济一体化关系和经济全球化的研究。

世界范围的经济关系的发展变化，不能脱离周围条件而孤立地存在和发展，它受生产力与生产关系、经济基础与上层建筑

这一社会基本矛盾的发展以及由此而产生的各种经济条件的影响而变化。因此，世界经济不仅要研究世界范围内经济关系的现状特征，而且要研究支配世界经济关系发展变化的各种条件。通过对个别国家或地区经济发展过程及其现状的研究，为分析世界经济发展变化提供原始素材，找出内在动因。透过现象，探索那些隐藏在现象背后的整个世界经济关系的现有格局及其发展变化的规律。

通过研究世界主要国家与地区的经济发展模式与发展战略，有助于我们认识世界的整体性与差异性，从而形成对全球经济体系的总体认识。通过研究主要国家与地区经济发展阶段与周期性的特点，分析形成这些特点的原因，有助于我们找出世界经济发展的总体规律。

国际经济环境为一国经济发展提供了必要的外部环境条件。世界经济的历史告诉我们，如果一个国家能合理地、有效地利用国际有利条件，则可加快经济的发展步伐。因而，研究世界经济，正确认识世界经济形势，有助于我们在改革开放中汲取正反两方面的经验和教训，对合理地制定我国的经济发展战略及对外经济政策，加快我国现代化建设步伐，有着重要的现实意义。

我国真正对世界经济的研究开始于十一届三中全会以后。近20年来我国的世界经济研究取得了重大成绩。这集中表现在紧紧抓住世界经济发展变化中的新现象、新事件、新形势、新问题、新趋向，进行广泛深入的分析研究，作出了科学的理论阐述，并针对我国经济发展的实际提出了大量行之有效的对策与建议。

当代世界经济领域发生了一系列重大事件：高科技的迅猛发展；知识经济的到来；冷战结束后世界经济格局的转变；西方国家政府对经济宏观调控的理论和政策的调整；东亚发展中国家

家和地区经济的腾飞；俄罗斯和东欧国家经济的转轨；东南亚金融危机；地区经济一体化和经济全球化等等。

本教材对上述重大问题均进行了分析与探讨，集中反映了当今我国世界经济领域研究的最新成果。本教材共分九章：第一章，战后科技革命与世界经济发展；第二章，跨国公司；第三章，区域经济一体化和区域经济集团；第四章，西方国家经济发展与经济周期；第五章，西方国家市场经济模式；第六章，发展中国家与地区经济发展战略；第七章，俄罗斯与东欧主要国家经济转型；第八章，国际经济关系；第九章，世界经济发展趋势。

本教材是作者十多年来教学与研究成果的体现。华东师范大学商学院胡凤英教授和上海外国语大学国际经济与贸易学院院长何建民教授审阅了本教材，并提出了宝贵的修改意见。在教材编写过程中，也得到了我校有关领导、专家和上海外语教育出版社的大力支持，参考了兄弟院校和科研院所大量的文献和资料，在此一并致谢。鉴于作者水平有限，书中疏漏之处在所难免，恳请专家、同仁和广大读者赐教。

作 者

1999年4月于上海外国语大学

目 录

| | |
|---------------------------|----|
| 前言 | |
| 第一章 战后科技革命与世界经济发展 | 1 |
| 第一节 战后科学技术的新发展 | 1 |
| 一、战后科技革命的主要内容 | 1 |
| 二、战后科技革命的主要特点 | 6 |
| 第二节 科技革命对世界经济的影响 | 8 |
| 一、科技革命加快世界经济的发展步伐 | 8 |
| 二、科技革命引起世界产业结构的变化 | 9 |
| 三、科技革命使生产关系发生新变化 | 14 |
| 四、科技革命引起国际经济关系的深刻变化 | 14 |
| 五、科技革命使世界走向知识经济时代 | 15 |
| 第二章 跨国公司 | 19 |
| 第一节 跨国公司的形成与发展 | 19 |
| 一、跨国公司的定义 | 19 |
| 二、跨国公司的形成与发展 | 21 |
| 第二节 跨国公司对世界经济的影响与作用 | 34 |
| 一、促进国际贸易的发展变化 | 34 |
| 二、促进国际生产要素合理配置机制的形成 | 36 |
| 三、促进国际分工的发展与深化 | 36 |
| 四、对国际金融的影响 | 37 |

| | |
|-------------------------------|----|
| 五、推动世界高新技术进步 | 38 |
| 六、对东道国经济的影响 | 39 |
| 第三章 区域经济一体化和区域经济集团 | 44 |
| 第一节 区域经济集团与区域经济合作的发展与现状 | 45 |
| 一、区域经济一体化迅速发展的主要原因 | 46 |
| 二、区域经济一体化发展现状 | 48 |
| 三、区域经济集团的发展趋势 | 49 |
| 四、区域经济一体化对世界经济的影响 | 50 |
| 五、各类经济集团对区域经济的推动作用 | 53 |
| 第二节 欧洲联盟 | 55 |
| 一、欧洲联盟（欧洲经济共同体）建立和发展的基础 | 56 |
| 二、欧洲联盟的经济一体化 | 59 |
| 三、欧洲联盟的扩大 | 67 |
| 第三节 北美自由贸易区 | 68 |
| 一、北美自由贸易区产生的主要因素 | 68 |
| 二、北美自由贸易区的经济一体化 | 71 |
| 第四节 亚太区域经济合作 | 72 |
| 一、区域概念 | 72 |
| 二、区域经济合作的发展 | 73 |
| 三、“亚太模式”的特点 | 76 |
| 四、主要经济合作圈 | 77 |
| 五、“亚太模式”的合理性分析 | 80 |
| 第五节 世界其他主要区域经济集团 | 82 |
| 一、东盟自由贸易区 | 82 |
| 二、拉丁美洲地区的经济一体化 | 84 |
| 第四章 西方国家经济发展与经济周期 | 89 |

| | | |
|-----|--------------------------|-----|
| 第一节 | 战后西方国家经济发展概述..... | 89 |
| 第二节 | 西方国家经济周期..... | 98 |
| 一、 | 经济周期..... | 98 |
| 二、 | 战后西方经济周期的变化与特点..... | 99 |
| 第五章 | 西方国家市场经济模式..... | 108 |
| 第一节 | 美国式市场经济模式..... | 108 |
| 一、 | 美国的经济发展与现状..... | 108 |
| 二、 | 美国式市场经济模式特征..... | 118 |
| 第二节 | 日本式市场经济模式..... | 130 |
| 一、 | 日本经济发展概述..... | 130 |
| 二、 | 日本式市场经济模式特征..... | 139 |
| 第三节 | 德国式市场经济模式..... | 151 |
| 一、 | 战后德国经济发展概述..... | 151 |
| 二、 | 德国式市场经济模式特征..... | 154 |
| 第六章 | 发展中国家与地区经济发展战略..... | 164 |
| 第一节 | 发展中国家经济发展战略的演变..... | 164 |
| 一、 | 发展中国家经济发展战略的类型..... | 164 |
| 二、 | 经济发展战略的调整..... | 166 |
| 第二节 | 东亚发展中国家与地区经济发展战略..... | 171 |
| 一、 | 东亚发展中国家与地区经济发展概述..... | 171 |
| 二、 | 东亚发展中国家与地区经济发展战略的演变..... | 179 |
| 三、 | 东亚经济发展模式与金融危机..... | 188 |
| 第三节 | 拉丁美洲国家经济发展战略..... | 191 |
| 一、 | 经济发展概述..... | 191 |
| 二、 | 经济发展战略的调整..... | 194 |
| 第四节 | 非洲与西亚国家经济发展战略..... | 202 |

| | |
|--------------------------------|-----|
| 一、非洲经济发展概述..... | 202 |
| 二、西亚经济发展概述..... | 205 |
| 三、非洲、西亚发展中国家经济发展战略..... | 209 |
| 第七章 俄罗斯与东欧主要国家经济转型..... | 215 |
| 第一节 前苏联与东欧主要国家传统经济体制与经济改革..... | 215 |
| 一、前苏联的经济体制与经济改革..... | 215 |
| 二、东欧国家传统经济体制的改革..... | 224 |
| 第二节 俄罗斯与东欧主要国家的经济转型..... | 227 |
| 一、俄罗斯经济发展概述..... | 227 |
| 二、俄罗斯的经济转型..... | 232 |
| 三、东欧国家经济转型..... | 238 |
| 第八章 国际经济关系..... | 243 |
| 第一节 西方发达国家的经济关系..... | 243 |
| 一、战后西方发达国家经济关系的特点..... | 243 |
| 二、西方发达国家的贸易关系..... | 245 |
| 三、西方发达国家相互直接投资关系..... | 253 |
| 四、西方发达国家的货币金融关系..... | 256 |
| 第二节 发达国家与发展中国家的经济关系..... | 262 |
| 一、90年代前的南北经济关系..... | 262 |
| 二、90年代以后的南北经济关系..... | 265 |
| 三、发达国家与发展中国家的贸易与投资关系..... | 268 |
| 第九章 世界经济发展趋势..... | 274 |
| 第一节 世界经济发展不平衡..... | 274 |
| 一、发达国家与发展中国家之间的不平衡..... | 275 |

| | |
|-------------------------|-----|
| 二、发展中国家之间的不平衡..... | 281 |
| 三、发达国家之间的不平衡..... | 284 |
| 第二节 世界经济的多极化趋势..... | 284 |
| 一、关于“多极化”的几种主要观点..... | 284 |
| 二、世界经济格局的历史演变..... | 286 |
| 三、世界经济格局的现状与发展趋势..... | 288 |
| 第三节 经济全球化..... | 294 |
| 一、经济全球化的形成与发展..... | 294 |
| 二、经济全球化对世界经济的影响与作用..... | 300 |
| 参考文献..... | 307 |

第一章 战后科技革命与 世界经济发展

在人类社会进程中，发生了三次重大的科学技术革命。每一次科技革命，都使生产力发生一次新的飞跃。18世纪末第一次技术革命以蒸汽机的发明为标志。19世纪末20世纪初，电动机的发明和电的使用是第二次技术革命。这两次科技革命都极大地提高了有关国家的劳动生产率，改变其产业结构，并对国际分工、国际贸易的发展产生深刻的影响。尤其是第二次世界大战后的第三次科技革命对世界经济的影响更加深远。

第一节 战后科学技术的新发展

第二次世界大战后出现的科技革命，是人类历史上发生的第三次科技革命。这场科技革命开始于20世纪50年代初，它是以原子能的开发利用为先导，微电子技术开创为核心，空间技术、新材料、新能源、光纤通信、生物工程、海洋工程等一系列高新技术的发明和应用为标志。第三次科技革命对世界经济产生了前所未有的深刻影响。

一、战后科技革命的主要内容

第三次科技革命不仅在技术的实际应用上，而且在理论上同时发生飞跃。其涉及的范围之广，规模之大，对人类生产、生活影响之深是以往任何一次科技革命都无可比拟的。第三次科

技革命的支柱主要有：

（一）微电子技术

第三次科技革命的核心是微电子技术。所谓“微电子技术”，通俗地讲，就是将电子器件或电子设备微型化的技术，其中中心产品是集成电路和电子计算机。

电子计算机的出现始于战后初期，然而在短短的几十年中，它的基本元件已由电子管、晶体管、小规模集成电路，进而发展到大规模集成电路、超大规模集成电路。其功能已由初始阶段仅能做科学计算，发展到可代替人脑进行逻辑推理和思考。运算速度也由初期的每秒5,000次，发展到每秒55—200亿次。人们可期待看到每秒可完成1万亿次以上数字运算的超级计算机。这种计算机将以大规模并行数据处理为基础，可将成千上万台独立处理器组合在一起，可解答当今巨型机也无法解答的难题。这种万亿次计算机可辅助科学家和工程师进行模拟人体对新药的反应，而无需进行人体试验；可用于描绘人体基因结构以便于更好地了解遗传病症；模拟世界气候，用以研究空气污染引起的变化；识别语言和图像以便增进工业机器人的多功能性等。可见，微电子技术正推动计算机向高速化、智能化发展。光学计算机也许是计算机硬件发展的顶峰，它利用光波进行运算，将计算能力提高好几个数量级。美国与日本正在开发这种光学计算机。

随着网络技术的发展，微型计算机已被广泛地用于生产过程、办公自动化、尖端科技、交通运输控制、通讯、商业贸易、金融和家庭生活等各个方面。管理者可以使用网络远距离异地控制生产；商人们可以网上交易。

（二）空间技术

空间技术又称航天技术，它的发展已从人造地球卫星的发

射进入到宇宙飞船、航天飞机升入太空。通过卫星上安装的各种科学研究探测仪器与装置，人们可以传递信件、图表、电话、电视、广播等。变天涯海角为近在咫尺，距离“缩短”了，地球“变小”了。载人宇宙飞船使人类进入宇宙遨游太空。人类在月球上漫步，第一次把嫦娥奔月的幻想变成了现实。航天飞机投入实用阶段后，人们可以利用宇宙空间失重和真空的条件，生产许多在地球上难以加工制作的新材料。据专家估计，在不久的将来就可在太空上出现第一批空间加工工厂。

（三）生物技术

在生物工程方面，基因工程技术非常引人注目。所谓“基因技术”就是用分子生物学的技术手段来操纵、改变、重建细胞的基因组，从而使生物体的遗传性状按要求发生定向的变异，并能将这种结果传递给后代。

利用基因技术可以将家畜改造成生长快、孕期短而营养价值高的良种。在消灭虫害方面，传统的杀虫剂收效小，又会严重污染环境、甚至会影响生态平衡，基因工程技术将能完全改变这种局面。通过基因的重新组合而培育出来的植物自身就有防护和驱虫的能力或具有破坏害虫繁殖的能力。

人们还利用基因技术生产出“绿色”包装材料。利用基因技术生产的特制微生物，广泛地应用于医药、农业、垃圾处理、环境净化等方面。当人们能完全控制植物的遗传基因时，农民就能“定制”各种农作物，使其更具风味和营养价值。而且那时植物的产量会更高，更能抗病、抗寒、抗旱、及抗各种侵扰。利用基因技术，人们还能改造荒漠，使地球重新恢复郁郁葱葱的生态环境。

近年来，克隆技术的迅猛发展也令人注目。所谓“克隆技术”又称无性繁殖技术。它是利用动物体的体细胞的复制移植

来完成动物物种的“拷贝”。1997年，英国科学家用克隆技术成功地复制出一头芬兰多塞特绵羊——多利羊，使世界轰动。

（四）新能源和新材料技术

人类所使用的主要能源已从传统的柴草、木炭、风能、水能、发展到煤炭、石油、天然气。新能源的积极开发利用开始于70年代能源危机以后。新能源开发首先是太阳能的利用。太阳每年辐射到地球的能量，相当于6亿度发电量，是人类现有能源消耗的2万倍。其次生物能、地热能的开发利用也发展迅速。核能的深化利用也是一个重要方向。采用现在的热中子堆核电站，资源利用率只有7‰；而采用快中子增殖堆核电站可把铀资源的利用率提高到60%—70%。近年来，人们已经开发了以氢燃料为主的固体燃料电池。它是一种高效、安全、清洁、方便的绿色能源，这种氢燃料电池，可以采用甲烷、乙醇和其他含氢气态化合物为燃料，甚至还可以用硫化氢为燃料，把环保和产生电能融为一体。因此，氢燃料电池将成为21世纪重要的新能源。然而，人类最终解决能源供给的希望还是寄托在可再生能源——太阳能利用的实现与推广上。

现在世界上的新材料约有100万种，各国已注册的新材料大约也有30万种。高性能塑料、复合材料、新金属材料、精密陶瓷材料是决定未来新材料发展的关键技术。

精密陶瓷材料是在80年代崛起的一种量轻、质硬，并具有耐热性、耐磨性和抗腐蚀性等特点的优质陶瓷材料。其原料是遍布于世界各地，价格便宜，极易取得的陶土。而其制成品——精密陶瓷材料能适应温度变化，具有一些特殊的电学性质，并具有不怕氧化等优点。因此，精密陶瓷材料在工业上的用途十分广泛，诸如在微电子技术、汽车发动机、医疗电子设备制造等方面的应用都已有报道，在空间技术、原子能、能源开发（如地热发

电)、高效热机、电子工业等尖端工业或技术等方面也将是不可缺少的重要材料。现在,精密陶瓷材料已与金属材料 and 人工合成聚合物材料并列为三大重要材料之一,在促进高新技术产业的发展中有着十分突出的地位和作用。

(五) 光通信技术

光导纤维通信是指利用一种能导光的、非常细的高纯玻璃丝(光导纤维)来传送光(激光)信号的通信技术。这种通信技术的性能大大优越于有线电或无线电通信,它不仅可以传送电话,还可高效地传递数据、传真、图像、电视等信息,而且使用灵活方便,费用低廉。

光导纤维通信比之电通信具有无可比拟的优势。不仅用于制作它的原料十分丰富,成本低、体积小、重量轻,便于施工铺设,而且光纤通信的容量大,可靠性高,保密性好。与传送电信号的金属导线相比,在相同直径条件下,光导纤维所能传送的信息量要比金属导线大10亿倍以上。一条光导纤维就可传送几十万路电话或几千路电视的信息,而且由于光导纤维所能传送的光波频率极为宽广,可同时容纳几十个不同波长的激光信号,因此扩大了信息的传送容量。还有,金属导线在输电过程中难免产生摩擦生热,以致会损耗电信号,而光导纤维中通过的是光而不是电,在传输中的损耗要小得多。因此,光导通信所需建设的中继站要比有相同传送能力的有线电通信中继站少80%。

(六) 海洋技术

海洋技术是人类认识海洋和开发海洋所需手段和装备的总称。具体包括:海洋调查、海上油气田开采、固体矿物和海水化学资源的开发、渔业捕捞和人工养殖、海洋能源开发、海洋空间利用,潜水和打捞工程、船舶和航运等。当陆上资源日趋枯竭

时，人们把目光转向海洋，因为那里蕴藏着极为丰富的资源。海洋的潮能、波能、流能、热能和盐能都是可再生能源。但海洋技术难度极大，在海面上要经得起惊涛骇浪的冲击，在海底要经得起海水的巨大压力。至于在深海海底建立设施，其难度不亚于登月。然而，依靠海洋技术的发展，目前和不久的将来，人类将从海洋中获得巨大的财富。

二、战后科技革命的主要特点

战后兴起的以微电子技术为核心的科技革命与以往历次世界科技革命相比较，有如下主要特点：

（一）人类科学发展史上第一次开发智力资源的技术革命

战后科技革命的最大成就是微电子技术的发明和运用，其他一切新技术的出现和发展也与此密切相关。微电子技术本身体现了人类科学知识的发展和高度智慧的结晶，它在生产中的应用无异于人脑的扩展。与前几次技术革命相比，如果说蒸汽机、电力的发明和应用主要是人的体力扩展，那么这次微电子技术的发明和应用则是人的脑力扩展。

电子技术和光纤通信结合起来，人们获得的信息量成百成千倍地增加，它进一步开发了人的智力资源，从而在一定意义上可以说人类已由工业社会开始向信息社会过渡。

微电子技术和光纤通信技术，以及其他先进信息技术的发展，一方面要求有高度智力的劳动者去操纵，另一方面也加速造就和培养了大批的智力劳动者，从而使劳动者的素质发生了质的变化。过去，劳动者主要从事体力劳动，工人、农民一般文化程度较低，甚至文盲也可上岗。现在，计算机、人工智能可以代替人的部分智力劳动，生产中的许多操作都需高度的智力劳动。单是从事计算机软件的研制、开发和应用的脑力劳动者数量就

比过去成百成千甚至成万倍地增加。因此职工中脑力劳动者的人数愈来愈多，即使普通工人也需要高中甚至大学的文化程度。据统计，美国从1965年起，从事脑力劳动的人数超过了体力劳动的人数，在每万名劳动者中，仅科学家和工程师就有64.7人，美国制造业中雇用的科学家、工程师和技术人员每年的增长率与总的劳动力增长率相比，超过了6:1的比例。

（二）一次全面的科技革命

以往的科技革命基本上都是在某个方面的突破，或者是单个学科领域的革命。而战后的科技革命几乎在所有学科和各个技术领域都取得丰硕成果，出现了一大批新兴技术群。

（三）人类生产发生了质的变化

历史上的技术革命，从使用石器发展为青铜器、铁器、机器，都表明是生产工具的改进。近代使用的机器是由发动机、传动机和工作机三部分组成的，蒸汽、电力的发明和应用不过表明在发动机方面进行了技术革命。而这次战后的科技革命却使机器在原来三个部分的基础上增加了电脑自动控制中心，即增加为四部分组成。因而电脑或微电子技术的出现，标志着生产工具发生了质变，不仅使机器新增加了一个组成部分，而且已发展到能代替人脑的部分功能的程度。

这次技术革命使劳动对象也发生了质的变化。过去人们的劳动对象是天然物品或天然物的加工品，这次技术革命却包括新能源、新材料的开发应用，如开发利用原子能、太阳能、生物能、海洋能、人工合成橡胶、合成纤维、塑料等，因此将大大扩展生产所需原材料的来源，可以免除人类资源枯竭之忧。同时，这次技术革命的核心——微电子技术以及光导纤维等所使用的原材料或者很少，或者是俯首可得、取之不尽的硅材料，因而还可