

梁远辉 · 李伟

国际金融

武汉出版社



前 言

随着我国经济对外开放的深入发展,经济上涉外事务日益增多,国际金融在国民经济中的作用越来越突出。拓展对外贸易,引进先进技术和利用外资都离不开国际金融的知识、实务和理论,因此,为了顺应当前世界经济发展的新趋势,建立有中国特色的社会主义市场经济,参与国际大循环,研究国际金融的基本理论和实务,是一个迫切的新课题。

本书是在上述背景下,为满足我国高校开设国际金融课程的教学需要而编写的。它所研究的主要内容有:国际经济关系,货币理论体系,国际收支,外汇市场,汇率,国际储备,国际结算,国际金融市场,国际债务,国际货币制度,国际资本流动,国际金融机构,等等。这些问题,既涉及到一国对外货币金融问题,也涉及到整个国际货币金融关系问题;既有宏观的内容,也有微观的内容。从宏观来说,新编国际金融所研究的主要内容有:

1. 由国际经济交易所产生的国际收支问题,包括国际收支平衡与调节问题;
2. 由国际收支结算所产生的外汇与汇率问题;
3. 由弥补国际收支不平衡而产生的国际储备问题,包括国际储备数额和构成问题;
4. 由国际间资本流动所产生的债务问题;
5. 为国际金融业务提供交易场所的国际金融市场问题,包括货币市场、资本市场、外汇市场、黄金市场的问题。
6. 为规范各国间货币金融交易而产生的国际货币制度问题,

包括国际货币的确定、各国货币之间的汇率确定、各国的国际收支调节的世界性协调问题。

从微观讲,国际金融研究的主要内容是:

1. 国际货币流通形式;

2. 国际结算的具体业务;

3. 外汇交易业务;

4. 国际融资业务;

5. 国际投资的具体形式。

本书在编写过程中,我们对南开大学铖荣堃主编的《国际金融》、复旦大学姜波克著的《国际金融新编》、武汉大学刘昌定、肖巳国合编的《国际金融》等八种新近出版的教材作了全面的了解、分析与比较,并参阅了国内外学者撰写的文章。在引用资料的基础上,通力合作,经过充分讨论,就国际金融的理论体系新编了十三章,力图取得一些进展。我们力求做到以马克思主义的基本原理为指导,贯彻实事求是、理论联系实际的方针,并反映国际金融业务的新发展,吸收国际金融在理论研究上较为成熟的新成果。

本书由李伟、张英、黄德红草拟了全书体系、结构,经全体参编人员讨论后,由梁远辉确定了写作大纲,并负责全书的审阅、修改定稿。李伟、梁宏参加了部分初稿的修改工作。参加编写人员的分工如下:黄德红(第一、六章),张英(第二、九章),梁汉高(第三章),李伟(第五、十三章),王迎春(第四章),梁宏(第十二章),李忠斌(第七章),余志成(第八、十章),吴顺成(第十一章)。

由于国际金融理论体系还处在初创阶段,其形成与完善需要一个长期探索的过程,书中的缺点、错误在所难免,敬请读者批评指正。

编者

1996.8

目 录

第一章 国际经济关系	(1)
第一节 国际经济关系的萌芽	(1)
第二节 国际经济关系的形成	(2)
第三节 国际经济关系的发展	(7)
第四节 当前的国际经济关系	(14)
第二章 国际货币体系	(20)
第一节 国际货币体系概述	(20)
第二节 国际金本位制度	(24)
第三节 布雷顿森林体系	(29)
第四节 牙买加货币体系	(36)
第五节 欧洲货币体系	(47)
第三章 西方国家银行制度	(53)
第一节 西方国家银行制度概述	(53)
第二节 中央银行	(55)
第三节 商业银行与专业银行	(63)
第四节 西方国家对银行的监督	(70)
第五节 西方主要国家的银行制度	(75)
第四章 国际收支	(81)
第一节 国际收支概述	(81)
第二节 国际收支平衡表	(83)
第三节 国际收支分析	(90)
第四节 国际收支调节	(93)
第五节 我国的国际收支	(100)

第五章 外汇与汇率	(105)
第一节 外汇与汇率	(105)
第二节 汇率的决定基础	(114)
第三节 汇率变动对经济的影响	(118)
第四节 汇率制度	(122)
第五节 西方汇率理论	(129)
第六章 外汇市场和外汇交易	(135)
第一节 外汇市场概述	(135)
第二节 外汇交易	(138)
第三节 进出口报价	(148)
第四节 外汇风险及其防范	(152)
第七章 外汇管理	(166)
第一节 外汇管理的目标和对象	(166)
第二节 外汇管理的主要内容	(170)
第三节 我国的外汇管理	(173)
第八章 国际结算	(184)
第一节 国际结算概述	(184)
第二节 国际结算工具	(188)
第三节 国际结算的基本方式	(195)
第九章 国际储备	(205)
第一节 国际储备概述	(205)
第二节 国际储备水平及多元化	(210)
第三节 国际储备管理	(214)
第四节 我国的国际储备	(219)
第十章 国际资本流动	(225)
第一节 国际资本流动概述	(225)
第二节 国际资本流动的形态	(230)
第三节 国际资本流动对经济的影响	(235)

第四节	我国利用外资与对外投资问题·····	(238)
第十一章	国际债务问题·····	(241)
第一节	国际债务概述·····	(241)
第二节	国际债务问题的原因与影响·····	(245)
第三节	国际债务问题的治理与前景·····	(252)
第四节	外债管理·····	(259)
第十二章	国际金融市场·····	(268)
第一节	国际金融市场概述·····	(268)
第二节	国际金融市场的构成·····	(273)
第三节	欧洲货币市场·····	(287)
第四节	国际金融市场的新业务·····	(294)
第十三章	国际金融机构·····	(299)
第一节	国际金融机构概述·····	(299)
第二节	国际货币基金组织·····	(300)
第三节	世界银行集团·····	(309)
第四节	区域性国际金融机构·····	(318)

第一章 国际经济关系

第一节 国际经济关系的萌芽

国际经济关系不是从来就有的,它是在一定的历史条件下产生和发展起来的。从根本上来讲,社会生产力的发展和社会分工的扩大,是国际经济关系产生和发展的基础。

在原始社会,人类处于自然分工状态,社会生产力极度低下,没有剩余产品,没有私有制,没有阶级和国家,也就没有交换。当然,更谈不上什么国际经济关系了。后来,经过人类历史上第一次社会大分工,农业与畜牧业分离,社会生产力有所发展,产品开始有点剩余。于是,在氏族公社之间、部落之间出现了剩余产品的交换。这种交换是原始的、偶然的物物交换。随着社会生产力的发展,出现了第二次社会大分工,手工业从农业中分离出来。手工业的出现,便导致了直接以交换为目的的生产——商品生产的产生。随着商品生产的发展和商品交换的扩大,产生了货币,商品交换逐渐变成了以货币为媒介的商品流通。在商品流通不断扩大的基础上,出现了第三次社会大分工,产生了专门从事交换活动的商人。在原始社会末期,出现了私有制、阶级和国家,商品流通开始超出了国界。

奴隶社会是以奴隶主占有生产资料和奴隶为基础的社会。在奴隶社会中,自然经济占统治地位,商品生产微不足道,进入流通的商品主要是奴隶,物质产品极少,并且主要是奴隶主需要的奢侈品。同时,由于生产技术落后,交通工具简陋,使国际之间的交换范围受到了很大限制。

到了封建社会,随着社会生产力的发展,商品生产比奴隶社会

有了较大发展。在封建社会的鼎盛时期,城市兴起,手工业、商业得到发展。在封建社会末期,商品经济有了较大发展的条件下,资本主义因素已经孕育生长,国际间的交换也有较大发展。但总的说来,封建社会的生产是建立在手工劳动和畜力为主的基础上的,自给自足的自然经济仍然占着统治地位。在这种封闭式的保守的生产方式之下,由于各国在生产和生活上的差别很小,加上交通运输条件的限制,国际之间的商品交换在当时的社会经济中所占地位并不重要,交换的范围和商品品种都有很大的局限性,交换的活动也不频繁,交换方式比较简单,基本上是物物交换。这种交换对世界经济的作用还不明显。当时,虽然在某些国家和地区已经出现金融业,但主要是从事金银贸易和货币兑换业务。货币还没摆脱它的民族的地方的特殊形态,还没有国际之间的资金融通。在那个时候,黄金只是具有国际货币的初步性质,还没有形成真正意义上的国际货币;在某些地区,出现了不发达的社会分工和地方市场,却没有发展成为国际分工和世界市场,劳务合作更谈不上;技术交流从属于政治、文化、宗教等交流。因此,可以说封建社会,还不存在现代意义的国际经济关系,只是有了这种关系的萌芽。

第二节 国际经济关系的形成

国际经济关系的形成是资本主义时代的事情。资本主义作为一个社会发展的历史阶段,是从16世纪开始的。但是,这种新的生产关系的最初萌芽,却出现得更早一些。在14~15世纪,西欧的封建制度正处于鼎盛时期,工农业生产和商品货币关系有较大的发展,地中海沿岸某些城市已经产生了最初的资本主义生产关系。随着城市经济和地方市场(集市贸易)的不断发展,欧洲各个地区之间的商品交换日益频繁,它们与东方国家的贸易也明显扩大,由此便形成了更大范围的地区性贸易中心。就欧洲来看,形成了五大贸

易区：地中海贸易区，北海和波罗的海贸易区，汉萨同盟，俄罗斯贸易区，不列颠贸易区。它们都直接或间接地与亚洲的三大贸易区（东亚贸易区、东南亚贸易区、南亚贸易区）相联系。这一时期，尽管东西方贸易已达到相当规模，但由于当时欧亚两洲仍处在封建主义时期，整个国际贸易都是在自然经济的基础上发展起来的，这种社会生产方式下的商品经济尚不依赖于国际市场，所以商品结构主要是供封建主消费的奢侈品和地区特产。

东西方贸易促进了西欧商品经济的发展和繁荣。其中，最为发达的城市是威尼斯。14世纪末，它是东西方商品最大的集散地，商业繁荣，盛极一时。威尼斯对外贸易的高度发展，使得它较早地产生了先进的商业组织和技术，首先出现了近代银行、交易所和商业核算方法，并且还是近代簿记和公债制度的发源地。另一个著名城市佛罗伦萨的商业发展也很突出，尤其是货币信贷事业最为发达。在14世纪，佛罗伦萨经济信贷业务的高利贷铺号有100多家，业务范围几乎遍及全欧洲。佛罗伦萨的大商号，除了从事东方商品的批发贸易之外，还同时经营票据、贷款、存款、委托和保险等多方面的业务。这一时期，西欧金融业的发展状况类似于我国明代的钱庄和清朝的票号，只是由于西欧各国地域狭小，经济联系密切，而使其金融业更多地具有国际性色彩。

长时期的东西方贸易往来，逐渐形成了比较固定的商业通道。在地理大发现以前，东西方之间的贸易通道基本上有三条：一条是陆上交通，从地中海北岸东行到君士坦丁堡，再越过土耳其，沿黑海、里海，经伊朗、阿富汗，横穿亚洲大陆到达中国，即古“丝绸之路”；另一条从地中海沿岸到叙利亚，经过幼发拉底和底格里斯两河流域下波斯湾，再越阿拉伯海到印度；再一条为自地中海南岸经埃及下红海，过印度洋到达印度。15世纪末叶，由于土耳其奥斯曼帝国的扩张，土耳其人完全控制了叙利亚、巴尔干半岛和埃及，他们对过往客商肆意勒索和劫夺，东西方贸易很难继续下去，上述三

条商路几乎中断。欧洲国家面对这一局势,为了摆脱困境,只好另外寻找通往东方的新航路,由此便掀起了海外探险的高潮。

海外探险的结果是导致地理的大发现。所谓的地理大发现,它的主要内容指的是西欧国家在15世纪末和16世纪初在海外探险中对美洲大陆的发现以及对通往东方新航路的开辟。地理大发现之后,16世纪到18世纪中期,西欧国家纷纷进行海外殖民扩张。海外殖民地的开拓,发展了跨洋贸易,即欧洲与美洲、欧洲与亚洲之间的贸易,同时使欧洲的贸易中心从地中海区域扩展到大西洋沿岸。这一时期的西欧对外贸易可分为区域贸易与跨洋贸易两部分,前者又可分为地中海贸易、中欧贸易、波罗的海贸易、大西洋沿岸贸易几部分。地中海贸易是沿地中海的欧洲各国之间以及这一地区与近东之间的贸易;中欧、波罗的海、大西洋沿岸贸易基本上属于欧洲各国之间的贸易;而跨洋贸易则是西欧与其海外殖民地之间的贸易。在这个时期,随着时间的推移,跨洋贸易把欧洲和美洲、亚洲联结起来,愈来愈占有突出的地位。这样,以西欧为中心的早期世界市场出现了。

16世纪至18世纪,随着工商业和对外贸易的发展,近代货币信用制度在西欧应时而起。这个时期,西欧货币制度是金银复本位制。随着借贷现象的逐渐普遍,私人银行开始兴起,信用工具得到新的发展;汇票变为可转让的信用票据,支票制度普遍实行,本票到18世纪也可完全转让,票据贴现开始实施,清算制度进一步健全。由于许多私人银行在1575年后经常破产或陷于严重困境,为适应经济发展的需要,许多政府就扶植建立“公立银行”,即由政府当局给以保证和监督的经营存放款业务的银行。这些公立银行的业务包括接受存款、为存款户进行转帐、为顾客开发汇票等,往往还被准许兑换货币、购买金银和外国铸币、铸造法定货币等等,实际上已初步具有了中央银行的性质。最著名的有1609年开业的阿姆斯特丹汇兑银行和1694年以股份公司形式在伦敦成立的英格

兰银行。国际金融业务在这一时期仅限于国际清算业务。

早期的世界市场总的来看还只是一种国际商品市场。与以前相比,贸易范围有了扩大,贸易商品种类有了增多,进入市场的大宗贸易品,从奢侈品扩展到日用消费品。但总的说来,这种贸易仍属互通有无性质,而且是建立在技术低下的小规模工场手工业的基础上,国际分工还处在萌芽状态,交换的商品基本上还未成为各自再生产过程的必要环节,现代意义的国际关系还没有形成确定的体系。但早期世界市场的出现和商业资本在世界市场上的活动,既为18世纪后半期开始的西欧工业革命创造了必要的外部条件,也为西欧资本的原始积累提供了重要的来源。

18世纪60年代到19世纪60年代,欧美先进国家先后发生了范围广阔、影响深远的工业革命。这次工业革命,以蒸汽机和纺织机为标志,建立了机器大工业生产体系,使工业从农业中彻底地分离出来,自然经济瓦解了,资本主义商品经济占了统治地位。这次工业革命也称为第一次技术革命,首先从英国开始,欧美其他国家紧跟其后,它的完成使工农业生产和交通运输业得到了空前的大发展,社会生产力迅速提高。

由于机器的采用,工业内部的分工得到进一步发展,分离出许多专门从事原料、生产资料和消费资料生产的独立工业部门。这种分工规模的不断扩大,产品产量的大量增加,使大工业逐渐脱离本国基地。因为大规模生产所需的原料已非本国生产的原料所能满足,它的产品也非本国市场所能容纳,于是,工业发达的欧美国家开始以廉价商品为武器,以自由贸易为旗帜,向国外大量输出工业品,摧毁国外传统的手工业生产,打开国外销售市场,同时又迫使国外生产者不得不出卖,从而使这些国家变为工业国的原料供应地。这样,社会分工迅速向国际领域扩展,一种和机器生产中心相适应的新的国际分工产生了,它使地球的一部分成为主要从事农业的生产地区,以服务于另一部分主要从事工业的生产地区,而且

各国之间形成了专业化生产。欧美先进国家专门生产工业制成品，亚洲、拉美各国则为欧洲宗主国生产农副产品和矿产品。当时，英国把印度变成了它的棉花、亚麻、黄麻的供应地，把澳大利亚变成了它的羊毛供应地，把中国变成了它的丝、茶、大豆和猪鬃的供应地。到19世纪中期，基本形成了世界城市与世界农村既相互对立又相互依存的国际分工体系。

在生产国际化、专业化的条件下，在资本主义宗主国与殖民地附属国之间，在工业制成品与农副产品和矿产品之间，必然要求进行经常性的、大宗的国际商品交换。这种交换不同于以往的国际性商品交换，它已成为资本主义再生产的必不可少的条件。而且工业革命后交通运输和通讯事业的革命产生了铁路、轮船、电报等近代交通通讯工具，黄金逐渐演变为单一的世界货币；各种从事商品买卖的交易所、证券交易中心趋于正规化、大型化和专业化。所有这些，都大大沟通了世界各国的生产、流通和消费，到19世纪60—70年代，一个区别于早期世界市场的、赋予了新的经济和物质技术基础的世界形成了。

随着世界市场的逐步形成，国际贸易迅猛发展。这一时期的国际贸易，从交易的地域范围说，它不是少数国家和地区的贸易，而是囊括世界大部分地区的贸易；从交易的时间说，它也不是偶然的、间断性的贸易，而是经常的、频繁的往来贸易；从交易的商品种类说，它已不限于只供少数人享用的珍贵物品，而是供人民生活需用的大宗消费品和供生产需要的大宗原材料、工具、机器设备等；从商品的流向来看，基本上形成了西方工业国家出口工业制成品，世界广大农业国家出口初级产品的贸易格局；从交易的规模说，也远不是过去少数国家之间的贸易量所能比拟的。从19世纪起，国际贸易额迅速增加，贸易增长速度加快，而且国际贸易的增长速度超过同期世界工业生产的增长速度。

在生产国际化、专业化和世界市场形成的基础上，由于国际贸

易的空前大发展,国际金融业务增加了新的内容。19世纪,各主要资本主义国家的货币制度相继过渡到金本位制,黄金逐渐演变为单一的世界货币,近代资本主义的银行制度也逐步确立起来,国际信贷关系迅速扩大。伦敦不仅成了世界贸易的中心,而且成了国际金融中心。欧洲大陆、美洲各国政府、英属殖民地政府,以及这些地区的铁路建筑和矿山开采,都纷纷在伦敦金融市场通过发行债券、股票等形式进行借贷,形成英国大量的对外投资。银行的国外业务也随之迅速发展起来。

到19世纪60~70年代,世界上除了非洲内陆以及亚洲、拉丁美洲极少数国家和地区外,过去那种地方和民族的自给自足和闭关自守的状态,已被各民族的各方面的相互往来和相互依赖所代替了。人类历史上第一次形成了通过国际分工和世界市场把各国的生产、流通、分配融为一体的世界经济,产生了具有现代意义的国际经济关系。但是,这种初步形成的国际经济关系在广度和深度上还有待于继续发展。

第三节 国际经济关系的发展

从19世纪70年代起,世界资本主义由自由竞争阶段向垄断阶段过渡。这一时期发展的基础,是自19世纪中期发端,陆续在19世纪末20世纪初形成高潮的第二次技术革命,以及由技术革命引起的生产力的大发展。第二次技术革命的主要内容是能源和动力革命、材料革命、交通运输工具革命,促进了电力、石油、钢铁、汽车、化学等重工业的发展,使社会生产力再次大发展,主要资本主义国家实现了工业化。科学技术的巨大进步,工业生产的迅速发展,使企业的规模越来越大,资本与生产越来越集中到少数大企业手中。生产和资本高度集中,为少数大资本家的联合和实行垄断创造了条件。垄断组织在各个部门陆续建立起来,并发展为工业资本

与银行资本相融合的金融资本的统治。这样,到20世纪初,资本主义由自由竞争阶段过渡到垄断阶段,即帝国主义阶段。帝国主义本质的形成,金融资本和金融寡头的形成,产生了大量的过剩资本。从20世纪初起,资本帝国主义国家的资本输出超过商品输出,成为其对外经济活动的主要特征之一。这时世界市场的实质内容有了进一步发展,由原来的商品销售市场为主,发展为兼有资本市场和金融市场这两个新内容;世界市场的范围也由于国际交通和通讯条件的极大改善而扩展到世界各地,形成了以英国为中心的多边支付体系和统一的世界市场价格。国际贸易条约与最惠国待遇原则盛行,为商品的国际流通创造了更好的条件。这一时期的世界市场已发展为囊括全球的统一的资本主义世界市场,国际贸易获得了迅速的发展。据统计,从1870—1913年,世界工业生产增加了4倍,国际贸易量增加了3.2倍。从地区分布上看,世界贸易的2/3左右集中在欧洲,但所占份额呈下降趋势,北美、拉丁美洲和非洲呈上升趋势,亚洲呈下降趋势,一直到第一次世界大战前,英国仍是世界贸易中的第一大国。从国际贸易的商品结构来看,亚非拉广大地区仍是出口以初级产品为主,进口以制造品为主;欧美国家进口以初级产品为主,出口以制造品为主。但欧美国家作为工业制品进口国的地位有了加强,其余国家对工业品进口相应地出现了下降趋势。这一点,说明亚非拉国家由于经济落后不能更多地吸收欧美国家工业品。同时,随着欧美国家工业化的展开和深入,它们相互间吸收彼此工业品的能力有了很大提高。

随着商品输出和资本输出的发展,国际货币金融关系也有新的发展。从19世纪20年代英国确立金本位制开始,到1900年美国实行金本位制为止,当时主要的资本主义国家都实行了金本位制,从而使这一阶段的国际货币制度确立为国际金本位制。它以黄金为基础,以英镑为中心,由于各国货币含金量的相对稳定而实行固定汇率制。这种国际货币制度对第一次世界大战前的世界经贸、

金融的发展起了重要的推动作用。在这一时期,由于英国在世界生产和国际贸易上居优势,使得英镑逐渐成为国际结算的主要支付货币,成为国际储备货币。伦敦成为国际金融中心,并在此基础上形成国际金融市场,主要从事国际间的资金借贷活动,实际上主要是英国资本的输出。随着美国的经济实力逐渐增强,纽约也成为重要的国际金融中心。

1914年,帝国主义国家之间为争夺世界霸权,重新瓜分世界,引发了第一次世界大战。战争持续了4年,于1918年结束。这次战争使世界生产力遭到巨大的破坏和损失,国际经济关系及其原来的格局受到巨大破坏和影响。

由于世界大战对金钱和物资的需求远远超过了各国的生产供给能力和存货水平,所以,战争期间各国都停止了纸币兑换贵金属货币,除美国外,各国都放弃了金本位制。英镑地位大为削弱和相对下降,美元在国际货币体系中的地位扶摇直上,大有取代英镑而发展为世界货币的趋势。国际贸易关系由战前的各主要资本主义强国之间的多边贸易关系和宗主国殖民地之间排他性单边贸易关系并存的总格局改变为两个敌对国家集团壁垒分明、互相对峙的集团性国际贸易关系的总格局。世界贸易总量下降了40%,战前形成的国际贸易和金融关系的旧秩序全部被打乱。德国经济被拖垮,大英帝国也以第一次世界大战为转折,严重削弱和衰落下来,殖民地半殖民地国家的民族经济乘隙得到发展,民族解放运动和人民革命斗争蓬勃兴起,并最终在俄国取得了十月革命的胜利,使资本主义世界经济体系统治全世界的历史终结。世界经济的发展,从此进入一个两种社会经济制度并存和相互斗争的新时代。

两次世界大战之间,资本主义世界经济和政治,大体上经历了三个时期,即第一次世界大战结束初期经济和政治的混乱及震荡时期(1919~1923年),20年代相对稳定时期(1924~1929年),30年代严重危机和萧条时期(1929~1939年)。除20年代几年相对

稳定时期外,资本主义经济多陷于混乱、危机与萧条之中。在这种总的背景下,资本主义国际经济关系具有了新的特点。从总体上看,两次大战之间资本主义国际贸易增长极慢甚至出现停滞,落后于世界工业生产的增长,世界市场上商品价格波动剧烈,帝国主义国家之间争夺商品市场的斗争空前激烈,致使关税战和贸易战绵延不断,并日益尖锐化。从金融领域来看,20年代西方各国普遍实行削弱了的金本位制(金块本位制和金汇兑本位制),但很不稳定。在1929~1933年世界性的经济危机期间,各国被迫纷纷取消这种金本位制。这样,一战后一度部分恢复的国际金本位制全面崩溃,国际货币体系瓦解,国际金融秩序重新陷于一片混乱之中。以英、美、法为核心,各自联合与其经济关系密切的国家,分别结成了英镑集团、美元集团和法郎集团,展开货币战。

随着关税战、贸易战、资源争夺战、货币战的日益加剧和帝国主义国家间各种矛盾的极度尖锐化,1939年8月,第二次世界大战终于全面爆发。

二战期间参战国的经济高度军事化。战争的需要,使亚非拉地区的民族经济获得了进一步的发展。但总体来看,这次大战使原已处于混乱局面的国际经济关系变得更为混乱,并使世界经济受到极大破坏。1937~1946年,资本主义世界贸易量减少17%,世界工业生产也只增加了4.76%,年平均增长率仅为0.5%。但是由于战时军事需要的强烈推动,科技领域出现了一系列重大突破,事实上已宣告第三次科技革命的到来。

第二次世界大战后,以美国为先导发生了以原子能、电子、高分子合成和航天技术为代表的科技革命。美国也因此而确立了其在资本主义世界的霸主地位。在科技革命的推动下,世界经济得到了空前迅速的发展。1946~1970年的25年间,资本主义世界工业生产增长了大约4倍,农业实现了全盘机械化,交通运输业迅速向运输工具操作自动化和交通运输管理自动化方向发展,通讯业的

面貌也由于集成电路、数字技术、光纤通信、卫星通信、信息处理技术的飞跃发展而发生了深刻的变化。社会生产进入自动化时代，社会生活进入信息化时代。

随着生产的发展，科技革命成果的运用，资本主义国内外竞争进一步激化，导致发达资本主义国家的生产和资本的集中进一步加强。垄断资本不仅加强了在国内的统治，而且还开始走向国际化，从而在二战后开始出现跨国公司和跨国银行，并得到迅速发展。

战后世界经济的迅速发展，特别是科技革命的兴起，许多新兴工业部门的建立，使国际分工在内容和形式上发生了一系列新变化。一方面，高分子合成技术的运用，使许多人造材料比自然材料具有更优良的性能。因此，传统的以自然资源为基础的国际分工，逐步发展为以现代技术为基础的国际分工，逐步向技术知识密集型、资本密集型与劳动密集型产业之间的国际分工过渡。另一方面，产品的多样化和差异化的迅速发展使国际分工由过去的部门间生产的国际专业化分工逐步发展为部门内生产的国际化分工，引起不同型号的产品专业化、零部件生产的专业化和工艺过程的专业化等。这使得发达资本主义国家间的分工得到了迅速的发展，而古典的工业国与农业国之间的分工在削弱。再者，这一时期的国际分工还有一个显著不同于其他时期的特点，那就是参加国际分工的国家的经济所有制形式发生了变化。随着战后一批社会主义国家的建立，他们积极参加国际分工，结束了资本主义生产关系一统国际分工的时代。

战后科技革命的兴起及其成果的迅速推广应用为世界市场增加了新的内容。科技革命促进了一系列新兴工业部门、新产品、新材料和新工艺的出现，使各国产业结构发生了深刻的变化。战后世界上大多数国家第三产业的比重不断上升，随着各国国民经济劳务化的加强，国际间相互提供劳务的贸易迅速发展起来；由于电子