

世界经济概论

王有生 主编

西南财经大学出版社

目 录

第一章	世界新技术革命的兴起及其对世界经济的影响.....	(1)
第一节	世界新技术革命的内容和特点.....	(1)
第二节	新技术革命对世界经济的影响.....	(9)
第二章	当代国家垄断资本主义.....	(18)
第一节	国家垄断资本主义的产生和发展.....	(18)
第二节	当代国家垄断资本主义广泛发展的原因 及其理论依据.....	(23)
第三节	当代国家垄断资本主义的基本形式.....	(28)
第四节	当代国家垄断资本主义的作用及其政策调整...	(36)
第三章	生产和资本国际化与跨国公司、跨国银行.....	(42)
第一节	生产和资本的国际化趋势与资本输出.....	(42)
第二节	跨国公司的发展及其对世界经济的影响.....	(49)
第三节	跨国银行的经营活动.....	(56)
第四章	世界经济区域集团化的发展.....	(66)
第一节	区域经济集团的类型及其主要特征.....	(66)
第二节	区域经济集团迅速发展的原因.....	(72)
第三节	区域经济集团化对世界经济的影响.....	(80)
第四节	区域经济集团化趋势.....	(91)
第五章	当代国际分工与世界贸易的发展.....	(98)
第一节	战后国际分工发展的特点和作用.....	(98)
第二节	战后世界贸易的发展.....	(104)

第六章	战后国际货币体系.....	(120)
第一节	战后国际货币体系的建立及其演变.....	(120)
第二节	围绕国际货币体系问题的矛盾和斗争.....	(133)
第七章	战后发达资本主义国家的通货膨胀.....	(141)
第一节	战后发达资本主义国家通货膨胀的特点.....	(141)
第二节	战后发达资本主义国家通货膨胀发生的原因	(148)
第三节	通货膨胀对资本主义经济的影响和治理.....	(154)
第八章	战后资本主义世界经济危机和经济周期.....	(163)
第一节	战后资本主义世界经济危机和世界经济 周期的概况.....	(163)
第二节	战后资本主义世界经济危机和世界经济 周期的特点及其原因.....	(170)
第三节	发达资本主义国家的反危机措施.....	(179)
第四节	战后世界经济危机对资本主义世界 经济的影响.....	(182)
第九章	战后美国经济.....	(192)
第一节	战后美国经济发展概况.....	(192)
第二节	战后美国国家垄断资本主义的发展.....	(204)
第三节	当前美国经济存在的主要问题及其发展前景	(211)
第十章	战后日本经济.....	(221)
第一节	战后日本经济发展概况.....	(221)
第二节	日本经济发展的趋势.....	(234)
第三节	日本对外经济关系.....	(242)
第十一章	发展中国家经济.....	(248)
第一节	战后发展中国家经济发展概述.....	(248)
第二节	发展中国家在世界经济中的地位.....	(258)

第三节	发展中国家的经济发展.....	(270)
第十二章	当代世界经济体系的三大支柱.....	(284)
第一节	国际货币基金组织.....	(284)
第二节	世界银行集团.....	(290)
第三节	关税与贸易总协定.....	(296)

第一章 世界新技术革命的兴起 及其对世界经济的影响

20世纪80年代开始的世界新技术革命，是人类历史上已发生的三次科学技术革命的延续，国外叫做“第四次产业革命”或“第四次工业革命”。18世纪末，蒸汽机的发明是第一次科学技术革命。19世纪末20世纪初，发动机和电动机的发明和应用是第二次科学技术革命。第三次科学技术革命发生在第二次世界大战后的五六十年代，它是以原子能、电子计算机和空间技术的应用作为标志的。这次科学技术革命是50年代从美国开始的，以后逐步扩大到原苏联、西欧和日本，60年代达到高潮。70年代，科学技术经过一段停滞之后，进入80年代以来，西方发达国家的科学技术，又有了新的的发展，并且向许多发展中国家扩展，形成了当今全世界性的科学技术革命的澎湃浪潮，正冲击着整个世界。科学技术作为第一生产力，它的发展大大推动了世界各国和各地区生产的发展，给世界经济和世界政治以巨大和深远的影响。

第一节 世界新技术革命 的内容和特点

一、世界新技术革命的主要内容

世界新技术革命指的是当前世界上正在兴起的以高技术为中心的科学技术革命。这次科学技术革命是微电子学、光电子学、计算机科学、自动化精密机械以及现代数学等应用科学综合发展结出的硕果。其内容十分广泛，主要包括信息技术、核工业技术、生物工程、宇宙航天技术、海洋工程、遥感技术以及新型材料等一系列高、新技术和科学。

在信息技术方面，首先表现在微电子超大规模集成电路的发展，引起电子计算机新的一场革命。世界上第一台电子计算机自1946年诞生以来，已经历了电子管、晶体管、集成电路、大规模集成电路四代。当前世界新技术革命的一个重要表现就是向第五代人工智能电子计算机进军。80年代以来，主要资本主义国家由于微电子超大规模集成电路的发展，使硅超大规模的集成度以每3年增长4倍，运算能力以每3年增加将近一个数量级的速度发展。到80年代末期，微型个人计算机已发展到32位机，运算速度将近每秒1000万次，目前世界上高档巨型机的处理速度平均都在10亿次/秒（浮点）以上。这种新型的计算机已在微型化，运算速度快，价格便宜，可靠性等方面显示出巨大的优越性，已进入工农业生产、科研、国防、教育、社会服务和家庭等各个领域。预计智能计算机将在90年代诞生，这不仅是计算机科学的重大突破，并且必将把世界新技术革命推向一个新的高度。

其次，光集成电路自1969年在世界上出现以后，20多年来，它已对大规模光通信、光计算机、激光雷达、光显示系统等新技术的发展起了决定性的作用，由于采用光纤通信和光盘存储，使信息的传输容量、速度和联网规模都空前地扩大了，如利用小小的光盘，使信息的存储量高达万兆以上。

第三，90年代纳米科学技术的创立，使人们掌握了在显微镜下直接排布原子和分子的方法。这将导致单原子构成的开关器件，制作出高密度的数据储存器件，其储存密度将比目前的磁盘高1亿倍。如在纳米技术实用化以后，将能在一张邮票大小衬底上记下400万页报纸刊登的内容，这无疑将是信息技术新一轮的革命。

在能源方面，核能的利用，是战后能源革命的重要标志。但由于技术复杂，技术水平要求高等原因，致使80年代以前长时期内，世界核能的发展比较缓慢。80年代以后，由于世界经济增长的客观要求和核工业技术的快速进步，使核电站的关键设备，乏燃料的

处理，“三废”的处理等许多技术难关都得到了较好的解决。由于核能释放的能量大，相对比较安全，价格也比较便宜。核能作为新能源无论在国防上，还是在工农业生产以及人民的生活方面都日益显示出具有革命性变革的巨大作用，在当前世界新技术革命迅速发展的时候，世界上许多国家的核能工业有了较快的发展。到1992年，在世界各国中已运行着的424个核电反应堆，已经为世界提供了1/6的发电量。欧美国家、亚洲国家兴建核电站的潮流方兴未艾。核能将是21世纪的主要能源已无容置疑。

在生物工程方面，已成功地培育出了转基因的植物和动物。生物工程作为一门新兴的技术科学，具有投资少、收益大、污染小等特点，受到各国的重视，预计到21世纪初，生物工程将进入实用阶段。随着它的不断发展，当今世界所面临的能源、粮食、疾病、环境污染等一系列重大问题都将得到解决。

在材料方面，材料是人类进行生产和其他活动的物质基础，材料的使用与科学技术的水平密切相关。世界新技术革命的兴起是以新材料作为基础的。如用光导纤维制成光缆代替传统的电缆，除了通讯容量大大增加外，还具有易于安装、永不腐蚀、不受电磁干扰、保密性能好，而且价格便宜等许多特点。现代科学技术水平的迅速提高，使人们有可能按指定性能设计和制造出理想而适用的新材料，这预示着材料革命的到来。

二、世界新技术革命的主要特点

世界新技术革命同历史上几次科技革命相比较，其主要特点是：

1. 各国政府普遍重视高科技的发展。目前无论是发达国家还是发展中国家都在全力投入这场世界性的新技术革命，以加速经济发展，提高综合国力，首先表现在美国、日本和西欧发达国家，90年代以来先后调整科技发展战略，把发展高新技术和基础科学作为国家发展战略和国家安全战略的重要组成部份。其次，一些发展

中国家根据本国国情制定了关于发展高科技的综合计划，为增强经济实力和进入信息社会打基础。如韩国政府制定了关于建设“信息高速公路”计划，从今年7月开始实施，到2015年全面完成，投资总额高达553亿美元。第三，通过财政、金融、税收等一切措施来扶持高新技术的发展和加强基础科学的研究。1990年以来，许多国家都大幅度增加了科研经费，对科技投入的增长率高于国民生产总值的增长率。第四，为解决科技人材不足问题，许多国家都增加了教育经费，采取多种措施加速人材的培养。

2. 科学技术转化为生产力的过程大大缩短，出现了科技与经济、贸易协同发展的新趋势。据报道，科学技术转化为生产力的周期，在第二次世界大战结束后的一段时间为7年，目前一些经济发达的国家产品更新的周期只有3年左右，而在微型计算机领域仅相隔6个月就有新一代机型问世。

3. 国际科技合作进一步加强。当前世界新技术革命的一个重要特点是，多层次、多渠道、多形式的国际科技合作不断发展。美、日和欧共体的科学家联合组织实施一系列大型国际合作项目，对解决资金不足和科技人材短缺问题起了重要作用。

4. 新技术革命是以电子科学技术为中心推动整个国民经济各部门的技术革新，电子科学技术的发展几乎影响到国民经济的所有部门。首先，它影响到一切新的科学技术领域的发展，无论是宇宙航空，还是新能源、核聚变、超低温、超高温、超导、超密度、生物工程、激光以及传感技术等等，都离不开电子科学技术的应用。其次，当前新技术革命的一个重要方向，是电子科学技术与传统工业生产的结合，目前在工业上，电子科学技术已广泛应用于控制工艺流程，实验资料的处理，特别是用于机器人生产。这些工业技术上的飞跃，不仅使产品生产实现了自动化，而且使生产工具的生产也实现了自动化。

5. 高新科学技术的发展使基础科学技术与应用、开发技术紧

密结合起来，成为相辅相成，相互促进的统一整体。生产和科学技术的发展，要求基础科学与应用、开发技术的统一，而基础科学与应用、开发技术的紧密结合又进一步推动生产和科学技术的进步。如微电子学、光电子学与纳米技术，信息技术、量子化学、固体物理、凝聚态物理与新材料，分子生物学与生物集成电路、生物工程技术等，都表现出多学科新理论和多种新技术综合发展的相互推动作用。

6. 宏观科学技术的发展与微观科学技术的发展相结合，而以微观科学技术的发展为先导推动宏观科学技术的进步。现代科学技术的发展，从大的方面来看，人们的视野已扩展到离地球50—100亿光年之间的银河外星系的宏观世界；从小的方面来看，人们已在扫描隧道显微镜下直接看到了分子和原子。现代科学研究已深入到“基本”粒子内部更深层次的微观世界。

在材料科学技术方面，人们已在认识材料的强度，认识物质的电、光、声、磁、热等效应和功能这些宏观特性的基础上，进而深入物质内部的分子、原子、基本粒子等更深层次的微观本质的探索，以揭露物质的宏观特性与微观结构之间的关系，并依据其物质构成的规律，研制出各种新的或特殊用途的材料。在电子计算技术方面，不仅研制出具有特殊功能的每秒运行10亿次以上的巨型机，同时还研制出小到几厘米见方，几毫米见方的微处理机，使电子科学技术迅速地得到普及应用。在能源科学技术方面，人们已在认识自然能源的基础上，探索与开发原子核的裂变和聚变能源，从而为人类提供取之不尽，用之不竭的新能源。分子生物学的研究，生物工程的出现，使人类在认识生物一般属性的基础上，进入揭开“遗传”奥秘的探索，从而有可能按照人类的需要改造遗传的特性，以达到创造新品种的目的。总之，大量事实说明，没有微观科学技术的发展，当前新的技术革命很难有新的突破，由微观科学技术的革命推动宏观科学技术的进步，微观与宏观的统一正是当前世界新

技术革命的重要特征。

7. 新技术非常普遍，包括了生产技术的各个领域，国民经济的各个部门。由于科学技术的门类越分越细，科学技术研究的社会化程度不断提高，国际科技合作不断发展。因此，某一科学或技术领域的突破，会很快扩展、渗透到其他科学技术部门，引起科学技术和社会生产力的各个领域的深刻的变化。某一国家取得的科技成果，往往迅速传播到其他国家，对世界各国都将产生重大的影响。由于新技术革命是以高科技为主，特别是微观科学技术的发展，消耗的能源、资源很少。因此，不论是大国还是小国，资源丰富还是贫乏的国家都可以即时选择适合本国国情的高新技术，以促进本国经济的发展和人民生活的改善。

三、世界新技术革命兴起的主要原因

世界新技术革命的兴起和发展不是偶然的，它既是科学技术自身发展的客观要求，同时又是在一定的社会经济背景和条件下发生的。

1. 科学技术自身发展的内在要求。

科学技术作为第一生产力，它自身总是要不断向前发展的。因为科学技术作为第一生产力在社会生产中起着决定性的作用，是最革命、最活跃的因素。它总是在不断发展、不断前进的。随着生产斗争和科学实验的发展，人们总是要不断总结生产经验，改进生产工具和生产技术，并从中获得越来越丰富的知识。对自然界及其发展规律的认识总是越来越深化，认识和利用自然规律的能力总是不断地提高，因而科学技术也就总是处于不断发展，不断变化之中。

科学技术的发展具有连续性和继承性，历史上积累的科技成果为新的科学技术革命提供了必要的理论基础和物质条件。可以说，任何科学技术的进步，都是在继承前人成果的基础上发展、创新的。社会生产力越发展，人们积累的知识也越丰富，为社会提供

的物质条件也越完善，也就越能加快人们探索新科技的步伐，从而使科学技术的加速发展成为必然的趋势。当前世界新技术革命就是在继承和综合人类已发生的三次重大科技革命成果的基础上发展起来的，特别是战后五六十年代的科学技术革命给予当前的新技术革命以直接而重大的影响。如计算机科学、微电子学、光电子学、生物分子学以及现代数学等科学理论构成了当今世界新技术革命的科学基础，在这些科学理论的指导下，把现代科学技术的发展推向了一个新的阶段。

2. 世界新技术革命的兴起，不仅有科技自身的原因，同时还有深刻的政治经济等方面的原因。

首先，战后国家垄断资本主义的高度发展，在一定时期内促进了发达资本主义国家经济的增长与科学技术的进步，但也加深了资本主义的基本矛盾。特别是60年代到70年代初，几乎所有的发达资本主义国家的社会生产力都有了较大的发展，科学技术的进步也表现为迅速发展的趋势。但资本主义生产力的增长与经济的发展，毕竟受到资本主义生产关系的束缚，必然要加深资本主义的基本矛盾，从而导致经济危机的爆发。1973—1975年资本主义世界经济危机的爆发，使资本主义固有的矛盾全面激化，使整个资本主义世界经济陷入衰退。以美国为首的发达资本主义国家经过这次世界经济危机，结束了战后的所谓“黄金时期”，走进了阴暗的死胡同，长期陷于“滞胀”的困境，进退维谷。面对严重的经济危机，垄断资产阶级的谋士们不得不忧心忡忡地面对未来，试图寻求一条重振资本主义的途径，主张在“信息的基础上建立一种经济”，由国家采取措施以加速科技的发展，使资本主义摆脱经济长期停滞的困境。世界新技术革命的开展，正反映了当前垄断资本的利益和要求。各发达资本主义国家政府普遍采取了，如大幅度增加科研经费，实施高技术研究计划，加强国家对科技的调节，加强基础研究，加强国际科技合作，采取多种措施加速培养高科技人材等。这些措

施的实施对世界高科技的发展起了很大的推动作用。如在科研经费方面，美国联邦政府对美国全国的研究与发展工作提供了一半以上的经费。80年代以来，美国政府的科技预算约以4%以上的年率增长。联邦政府的研究发展工作，集中在国防、能源、空间和卫生等方面，约占政府研究发展经费的80%以上。这些项目往往是耗资多、见效慢、风险大，私人垄断资本无力承担或不愿承担，国家投资科研，克服了私人企业的局限性。

其次，垄断资本之间竞争的加剧成为推动当前资本主义新技术革命的有力杠杆。列宁曾经一方面指出：在帝国主义制度下，垄断必然使生产和科学技术的发展出现停滞和腐朽的趋势。但列宁同时又指出：“在资本主义制度下，垄断决不能全面地，长久地排除世界市场上的竞争，……用改良技术的办法可能降低生产成本和提高利润，这种可能性是促进着各种变更的。”改进技术和采用新技术对垄断资本攫取高额利润，巩固阵地，加强竞争都有着十分重要的意义。因此，垄断资本总是要不断地改进技术和采用新技术。竞争的加剧就成为推动科学技术进步的强大动力。当前资本主义竞争的特点是：第一，在各帝国主义国家内部各垄断资本集团之间的竞争加剧了。由于战后资本主义经济的发展，帝国主义各垄断资本集团的经济实力不仅在绝对量上超过第二次世界大战前和战时，而且各垄断财团之间实力的差距比战前缩小了。由于各大财团之间实力差距缩小，旗鼓相当，形成所谓“群雄并立，各霸一方”的态势，使各大垄断资本集团之间的竞争加剧，剩余价值的资本化在已有的部门已十分困难，因而竞相扩大对新兴工业部门的投资，加强现代科学技术的研究，开发新能源、新材料、新产品，通过减少物质和劳动的消耗，降低生产成本，提高产品质量，提高劳动生产率，以便在竞争中立于不败之地。因此，竞争大大地推动了现代科

学技术的进步。

第二，帝国主义国家之间，帝国主义经济集团之间的竞争也异常尖锐。

第二次世界大战后的初期，美国在资本主义世界居于霸主地位，它的经济和科学技术水平，遥遥领先。而日本、德国、英国、法国等都还有求于美国，不得不听命于美国的指挥。但是，由于资本主义政治经济发展不平衡规律的作用，经过二战后40多年的发展，美国同日本、西欧各国之间的科学和技术的实力对比的差距也日趋缩小，形成了势均力敌，各霸一方，明争暗斗的局面。由于垄断资本的膨胀，对外扩张的加强，使各帝国主义国家在争夺能源、资源，争夺市场与投资场所方面的矛盾十分尖锐，各国垄断资本为了在激烈的国际竞争中取得胜利，不得不极力采取各种措施以加快近代科学技术的发展。当前世界新技术革命正是在这种垄断资本国内竞争和国际竞争不断加剧的背景下展开的。

第二节 新技术革命对世界经济的影响

新技术革命的迅猛发展，深刻地改变着当今世界经济和社会的发展面貌，对世界经济产生了多方面的重大而深刻的影响，其中重要的有以下几方面：

一、推动了社会生产力的迅速发展

现代社会生产力的发展和劳动生产率的提高，“最主要的是依靠科学的力量，技术的力量”来实现的。

首先，科学技术通过在生产过程中与生产力诸要素的结合推动生产力的发展。科学技术在与生产力诸要素结合以前，它只是知识形态的生产力，只有当科学技术与生产力诸要素相结合，即把科

学技术知识应用于劳动资料，特别是劳动工具和劳动对象的发明、改造上，创造出新型的劳动资料和劳动对象，并武装了劳动者的头脑以后，才转化为现实的生产力，使生产力表现为蓬蓬勃勃的发展。世界新技术革命由于自身的规模宏大，科学技术转化为现实生产力的过程的加速，使新技术革命兴起以来短短十多年的时间内使劳动工具和劳动对象都发生了急剧的变化。在劳动工具方面，如出现了超大规模集成电路计算机，智能机器人，光通信设备，生物工程设备，宇宙航天航空设备，扫描隧道显微镜等一系列划时代的新型生产工具。其中，最具有代表意义的是电子计算机的不断进步和在生产中的广泛应用，不仅引起了整个机器体系的质变，使生产工具从机器时代跃进到自动化体系时代，而且还部份地代替了人的脑力劳动，使人们从一部份脑力劳动中解脱出来。新型劳动工具的广泛应用，不但改变了传统生产部门的技术装备，而且形成了很多新兴产业部门，从而使生产力跃进到了一个新的高度。

在劳动对象方面，新技术革命对劳动对象也产生了重大的影响，它大大扩展了人们利用自然资源的范围和程度。各种各样的新型材料和燃料在科研和生产中的广泛应用。海洋工程的迅速发展，扩大了人们对海洋资源的开采和利用。信息技术的发展，扩大了人们对信息资源的利用。人们利用生物工程技术将设计组建许多具有优良特性的新物种。这些都是新技术革命影响劳动对象从而促进生产力迅速发展的典型事例。

新技术革命还进一步改变着人在生产体系中的作用。由于科学技术日新月异，科学技术研究成果迅速增加，导致了所谓“知识爆炸”和“信息爆炸”。这就在客观上要求劳动者尽快掌握新的科技知识，提高劳动者的素质，要求解放人的智力和脑力，人类就必须发展微电子技术，利用电子计算机、电脑、机器人等自动化设备对生产实行有效的控制，这样就使人从直接参加生产转向控制生产过程，从体力劳动转化为智能劳动。随着新技术革命的兴起，掌握

了现代科学技术知识的有一定文化修养的劳动大军，在现代化生产中发挥着越来越大的作用。他们运用现代化的科学管理手段，可以精密地组织社会化大生产，最大限度地减少物质和劳动的消耗，取得更大的经济效益，极大地提高了社会劳动生产率。据统计，在影响劳动生产率提高的诸因素中，科学技术占的比重，本世纪60年代为30%，到80年代已达60%—80%，一项现代新技术的发明和应用，常常几倍、几十倍乃至上百倍地提高了劳动生产率。

科学技术的进步引起劳动生产率的提高，而劳动生产率的提高又有力地推动了资本主义经济以较高的速度增长。例如，据日本政府统计，1970—1989年的20年间，日本经济平均增长率为4.8%，其中因技术进步而增长的部分占31.3%，因追加资本投资而增长的部分为60.4%，因追加劳动力投资而增长的部分只占6.3%；同期美国的指标分别为2.7%，25.9%，40.7%，14.3%。而1980—1989年的10年间，日本经济平均增长率为4.2%，其中因技术进步而增长的部分占了40.5%，因追加资本投资而增长的部分为45.2%，因追加劳动力投资而增长的部分占14.3%；同期美国的指标分别是2.7%，29.6%，37%，33.4%。这就说明了，在当前新技术革命中，西方发达国家经济的增长主要是靠应用科学技术，而不是依靠劳动力的增长来发展经济的。

二、扩大了资本积累

资本积累是资本主义扩大再生产的前提条件，没有大规模的资本积累就不会有经济的高速发展。资本积累就是剩余价值资本化，而剩余价值则是资本积累的唯一源泉。只有在剩余价值不断增长的基础上才有可能实现资本积累的不断增长。而剩余价值的增长在很大程度上是依靠提高剩余价值率来实现的。在现代化大生产的条件下，提高剩余价值率又主要是依靠提高劳动生产率来实现的。由于科学技术的进步，引起劳动生产率的提高，使必要劳动呈现缩短的趋势，而剩余劳动相对增长。即是说，现代垄断资本主

义主要是采取不断使用新技术，不断提高劳动生产率以增加相对剩余价值的办法来提高剩余价值率，从而扩大资本积累。所以，在资本主义条件下的新技术革命对垄断资产阶级来说，意味着获得更多的剩余价值，而对无产阶级和劳动人民来说带来的则是受剥削的加重，但由于在经济增长的同时，工人的工资也有一定的增长，无产阶级和劳动人民受剥削的一面往往就被掩盖了。

三、促进了经济结构的重大变化

新技术革命对经济结构变化的作用，首先表现在高新技术的产生和迅速发展，导致许多新兴工业部门的建立和扩大，使整个工业结构发生巨大变化，并进而影响到整个国民经济结构的改变。其次是新技术革命引起生产的增长和资本积累的扩大，积累了大量的资金，就有可能扩大投资，但资本家的投资是以获取高额利润为目的的。新兴工业部门，有发展前途的部门，获利多的部门往往能获得较多的投资，从而得到较快的发展，使它们在国民经济中的比重增加，地位上升，也促使另外一些获利少的部门，如农业和传统工业在经济结构中的比重下降，从而使整个国民经济发生重大变化。

表1—1 主要资本主义国家三次产业变动情况
(占GDP的%)

国 别	年 份	第一产业	第二产业	第三产业
美 国	1965	3	38	59
	1989	2	29	69
德 国	1965	4	53	43
	1990	2	39	59
日 本	1965	10	44	46
	1990	3	42	56
英 国	1965	3	46	51
	1989	2	37	62
法 国	1965	9	46	45
	1990	3	37	60
意大利	1965	—	—	—
	1990	4	33	63

注：德国仅为前联邦德国的数字。

资料来源：世界银行《1991年世界发展报告》和《世界经济》1993年第5期。

表1—2 主要资本主义国家第一、二、三产业
在就业总人数中的比重(%)

国 别	年 份	第一产业	第二产业	第三产业
美 国	1975	4.1	29.5	66.4
	1988	2.8	25.8	71.4
日 本	1975	12.7	35.2	52.1
	1990	7.2	33.6	59.2
德 国	1975	7.2	45.9	46.9
	1987	5.1	40.5	54.4
英 国	1975	1.8	40.3	57.9
	1990	1.2	27.4	71.4
法 国	1975	10.2	37.9	51.9
	1989	6.4	28.7	64.9
意大利	1975	15.8	44.1	40.1
	1989	19.5	34.7	45.8

注：德国仅为前联邦德国的数字。

资料来源：《世界经济》1993年第5期。

随着新技术革命的发展，发达资本主义国家经济结构的变化突出地表现在，第一产业在国民经济中的比重大幅度下降，第二产业的比重也大大缩小，第三产业的比重则大幅度上升。

从表1—1和表1—2可以看出，在几个主要资本主义国家中，尽管各国的经济结构有差异，但其共同的特点是第一、二产业在国民生产总值和就业人数中所占的比重都越来越小，而第三产业的比重却越来越大。国民经济结构的这种变化，正是由于技术革命不断深入发展的必然结果，由于技术革命创造了新的强大生产力和较高的劳动生产率，物质生产部门突飞猛进地发展，提供了日益丰富的产品，而劳动力需要量却在大大地减少。在物质生产部门生产发展的基础上，人们的消费结构也发生了很大的变化，于是满足第一、第二产业发展需要的第三产业也得到了较快的发展。