第一章　长江干流地区在21世纪中国劳动地域分工中的地位和作用

长江干流地区包括上海、江苏、浙江、安徽、江西、湖北、湖南、重庆和四川7省2市。中国改革开放之初，因政策的实施带有明显的空间局限性，长江干流地区并未成为中国经济发展获益的最大地区。但是，随着改革开放的不断深入，整个流域经济的发展潜力开始逐步释放出来。首先是20世纪80年代中期长江三角洲地区的开放，接着是90年代初期上海浦东的开发和长江沿岸5城市的开放，到了90年代中期又开始进行世所瞩目的三峡水力工程建设。巨大的开发投入使得长江干流地区经济在中国的地位有了显著提高，1997年全区7省2市的GDP在中国的比重较之于1985年提高了1.6个百分点。此种改革开放的实践表明，作为中国经济发展最具活力的核心地带和国家赋税的主要贡献地区，长江干流地区经济的发展不仅取决于当地的资源开发条件，而且也取决于国内和国际的发展环境。长江干流地区不仅属于其自身，而且也属于中国和全世界。因此，在探讨和确定长江干流地区在21世纪中国劳动地域分工中的地位及作用时，就必须努力把握决定该地区经济发展命运与前途的国内及国际发展环境。

需要全本请访问 www.ertongbook.com

第一节　　中国经济发展的内外环境分析

一、国际发展环境

(一)加快发展自己,尽快摆脱在经济全球化中所处不利地位依然是发展中国家所面临的最主要和最艰巨的任务

20 世纪初以来，大规模的工业化迅速地改变了世界传统的经济生活秩序。这种变化的一个最显著的标志就是：世界各国经济的生存与发展愈来愈受到国际环境变化的影响。两次世界大战和冷战期间的军事与政治对抗使世界市场得到了重新划分，这不仅为发达国家不断完善自身经济体系的建设和发展提供了更多的机会，同时也为发展中国家现代经济的起飞和增长创造了较好的发展环境，第二次世界大战后的冷战时期尤其如此。1950～1980 年间,发展中国家的 GDP(扣除通货膨胀因素)增加了近 4.5 倍,其中工业增长了 7 倍，远远高于同期发达国家实现工业化时期的速度。到 20 世纪 70 年代末，发展中国家的工业产值已是 1900 年世界工业产值的 4～5 倍。发展中国家在世界工业产值中的比重也有了很大改观,1971 年占世界工业产值的比重达到了 13% ,比第二次世界大战前翻了一番多。

冷战时期的结束为整个世界带来了一个难得的和平发展环

境。然而，在市场、资本和技术长期积累的巨大反差条件下，发展中国家在迅速变化的国际经济环境中所处的被动局面依然未得到根本性改变。实际上，在不断加快的世界经济一体化发展过程中，发展中国家所面临的压力要远远大于发达国家。这种压力不仅来自热切期盼提高生活水准的庞大人口数量和日益恶化的国内生态环境质量，而且也来自不甚理想的国际经济秩序。因此，在即将到来的 21 世纪，如何加快发展自己，尽快摆脱在经济全球化中所处不利地位，依然是发展中国家面临的最主要和最艰巨的任务。

首先，冷战的结束使世界进入了一个以和平和发展为主的新时期。尽管这一时期的和平环境也常常会受到诸如科索沃战争和印（度）巴（基斯坦）冲突等不利事件的影响，但总的和平发展趋势不会因此而中断。这对发展中国家经济持续和稳定发展来说尤为重要。其次，发展中国家和发达国家将继续成为未来世界经济继续发展的两大基本动力。实际上，从 20 世纪 80 年代中期以来发展中国家市场与资源的开发就已经成为世界经济发展的一个重要动力。1986～1995 年间，世界经济年均增长速度大体保持在 3.2～3.3% 之间,其中发达国家为 2% ,中等发达国家为 3% ,而发展中国家则达到了 5.5%。在发展中国家，人口大国的作用至关重要。如中国和印度这两个世界最大的发展中国家的经济长期以来保持在 9% 和 4% 的年均增长速度，对外贸易则保持在 10% 的年均增长。第三，发展中国家将继续成为国际资本与技术的一个重要投入地区。20 世纪 90 年代以前，发展中国家的国际资本的年净流入量不足 200 亿美元，1991 年时便超过 300 亿美元，1993 年时则达到 660 亿美元（表 1－1）,其中 57% 的国际资本流入到东南亚地区（表 1－2）。1997 年金融危机曾使东南亚地区的国际

资本流入出现较大幅度下降，但随着金融危机影响的逐步消退，国际资本已经开始恢复原有流向，并有明显加强。 1999 年 11 月初香港恒生指数突破 14000 点大关就是一个极好例证。第四， 20 世纪 90 年代以来出现的和平发展环境受到迅速推进的经济全球化巨大冲击。其结果是，各国经济发展的空间日趋变小，国家和地区间摩擦的压力不断增大、摩擦的范围不断扩展（经济、贸易、环保等）、贸易冲突有增无减。中美纺织品贸易摩擦、美日感光胶卷摩擦、英法及欧美激素牛肉争端、澳大利亚及新西兰与美国之间的羊肉出口争端，以及拉美国家对中国轻纺产品的限额配置等，都是这种摩擦扩大的具体反映。第五，国家和地区经济摩擦和冲突的不断扩大是世界加工能力的普遍过剩和市场竞争加剧的一个必然结果。发展中国家在这种竞争加剧中则因自身资金、技术和发展基础的落后往往处于不利的地位。 1994 年墨西哥和 1997 年东南亚地区的两次金融危机的发生和尔后发展中国家的经济不得不进行重新调整的事实都充分证明了这一点。

（二）21 世纪中国经济的发展面临着较以往更为复杂、更为严峻的国际发展环境

作为世界上最大的发展中国家，中国现代经济的发展从一开始就受到国际环境变化的影响，所不同者，改革开放以来这种影响变得更为直接，更为明显和重要了。

相对而言，新中国成立后相当长的时期中国几乎是依靠自身的力量来进行大规模工业化建设的。然而，这并不意味着中国完全摆脱了当时的国际政治经济发展环境的影响。实际上，20 世纪 50 年代开始的中国北方重工业基地建设就是在以前苏联为首的

东欧集团国家的经济和技术援助下实现的；六七十年代在中国西部进行的大规模三线建设则是前苏联和美国两大超级大国争霸世界和划分集团市场与资源的必然结果；80 年代以来中国实施东部沿海率先开放战略恰是以中美、中日及中欧关系的改善为基本前提的。此后，随着改革开放政策的不断深化，中国的经济发生了巨大变化。一方面，中国国民收入和国家经济整体实力有了迅速而明显的提高；另一方面，中国经济发展的对外依存程度有了大幅度的增长。根据世界银行统计，1997年中国国内生产总值为 10552 亿美元。当年中国的进出口总额为 3152 亿美元，即中国经济的对外依存度高达 32%，较之 20 世纪 70 年代末期提高了 20 多个百分点。在中国 1997年的 1万多亿美元国民生产总值中，从事物质生产的第一、第二产业的产值约占 70%，即 7000 多亿美元，而中国的出口额为 1827亿美元，换句话说，中国一年所生产出来的物质产品产值约有 1/4 要靠海外市场来实现，远高于一般发达国家和其他发展中国家（图 1－1）。此种情况决定了在判断中国未来经济发展形势的时候，不能不较一般发展中国家更为密切地注意世界经济发展环境的变化及其影响。

表 1－1　国际直接投资地域分布变化（1981～1993年，年均值，亿美元）

年份 / 地区	1981～1985 年	1986～1990 年	1991 年	1993 年
发达国家：				
流入	370	1300	1210	1090
流出	470	1630	1850	1810
（流量差－，＋）	－100	－330	－640	－720

需要全本请访问 www.ertongbook.com

（续表）

地区＼年份	1981～1985 年	1986～1990 年	1991 年	1993 年
发展中国家：				
流入	130	250	390	800
流出	10	60	70	140
（流量差－，＋）	120	190	320	660
中欧与东欧：				
流入	..	1	20	50
流出	..	..	..	..
（流量差－，＋）				
世界合计：				
流入	500	1500	1620	1940
流出	480	1680	1920	1950
（流量差－，＋）	20	－180	－300	－10

资料来源 联合国贸易与发展会议跨国公司与投资司：《1994 年世界投资报告》，联合国出版署。

表 1－2　发展中国家吸收外国直接投资状况（1981～1992 年，年均值，亿美元）

地区＼年份	1981～1985 年	1986～1990 年	1991 年	1992 年
发展中国家总计	130	250	390	515
占世界比重（%）	26.3	16.0	24.1	32.5
非洲	17	28	27	30
占发展中国家比重（%）	12.9	11.4	7.0	5.9
拉丁美洲	59	77	150	177
占发展中国家比重（%）	44.7	30.9	38.5	34.4
西亚	4	4	5	7
占发展中国家比重（%）	3.4	3.4	1.3	1.5
东南亚	49	136	202	294
占发展中国家比重（%）	37.6	54.8	51.8	57.1

资料来源 同表 1－1。

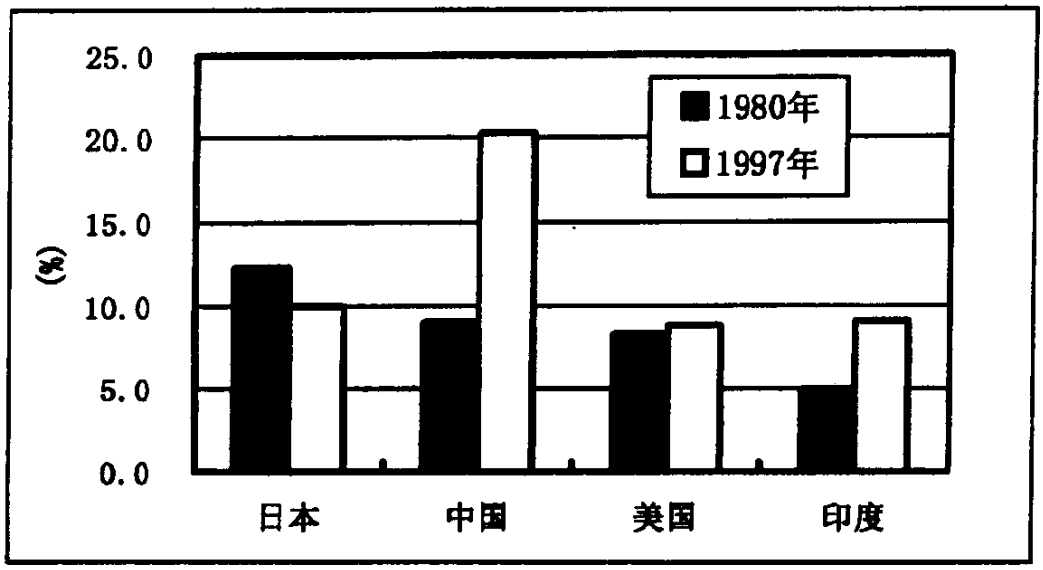

图 1－1　中国与日本、美国和印度经济对外依存度变化比较

应该承认，国家总体经济实力的不断提高和对外贸易的持续增长已经极大地改善了中国在经济全球化发展中的地位。加入WTO 无疑为中国未来的经济发展带来更多的机遇。然而，作为世界上最大的发展中国家,中国 21 世纪经济的发展将面临着较以往更为复杂、严峻的国际发展环境。

第一，人口大国工业化实现的过程较中小国家要长得多，因而在多变的世界经济环境中所付出的代价和承担的风险也要大得多。

第二，发达国家经济的稳定增长和资本扩展需要发展中国家的市场来支持，而发展中国家经济的发展又会引起全球市场竞争的加剧和资源及财富占有格局的变更，因此发达国家在向发展中国家提供资金和技术的同时不断设置各种障碍，延缓发展中国家的经济发展进程，以维护发达国家在经济全球化过程中的领导地位和确保其财富的稳定占有水平。正是这种矛盾的演变和发展，决定了发展中国家和发达国家彼此间在经济上相互依存和对抗的

往复过程。1999年12月美国西雅图世贸部长级会议无果而终的结局恰恰是这种矛盾发展的一个必然结果。

第三，随着经济全球化演进趋势的不断加剧和工业加工制造能力的迅速提高，各国经济发展的国际空间变得更为狭小，因而冲突的尖锐程度越来越趋强烈、涉及领域越来越趋广泛，并且使国家与国家和集团与集团之间的利益冲突表现得更为突出。在此方面，中国外贸出口的增长变化也许更能说明问题。从“七五”时期开始，中国的外贸出口急剧扩张，以致近30%的年递增速度引起了与美国、日本和欧盟等发达国家之间的贸易冲突升级。这些国家终于在20世纪80年代末利用中国国内社会集团利益调整不当的机会，诱使矛盾激化，并通过经济制裁实现了在谈判桌上无法取得的利益。经过20世纪90年代初的调整，中国出口贸易的增长重新稳定在20%左右，但不久又遭遇东南亚金融危机的冲击，因此不得不再一次进行调整。从“复关”申请到中美“入世”协议签字长达13年的谈判历史同样能够说明这一点。客观地说，入关之后并不是说国家间的经济制裁便会自动宣告无效。新近发生的美欧、美日及美澳新之间的每一次贸易冲突无不伴随着各国经济制裁的阴影。这无疑将加大中国人关后产业结构调整难度。更不用说台湾问题、西藏问题和人权问题等，将继续成为发达国家，特别是美国阻挠中国统一和干扰中国经济持续和稳定发展的主要借口和手段。

（三）对策思路

上述分析表明，随着全球经济一体化进程的加快，国内外各类矛盾的相互交错和影响将变得更加深刻和广泛。21世纪中国成

为了 WTO的成员国,在全球化步伐加快的同时,国家经济发展将越来越受到外部发展环境的影响。因此，要保障未来经济发展取得既快又稳的效果，中国应当遵从“国外文章国内做”这样一个基本思路。其原因在于无论经济全球化进程如何加快，国家利益的主体都不会变更，特别是对一个拥有世界第一人口的大国来说。

一般而言，国家利益主体是由消费和资本（社会财富积累）两大部分所组成。

从消费市场方面看，改革开放以来中国消费市场的内外结构发生了很大变化，对外依存度从 20 世纪 80 年代的 11%增长到 90 年代中期的近 38%,但随着国内消费水平的提高,自 1995 年以后开始出现下降,1998 年时已降到 34%（图 1－2)。实际上,正是因为消费市场的国内主导地位，才使得中国较其他国家更为从容地应对了 1997年发生的东南亚金融危机。

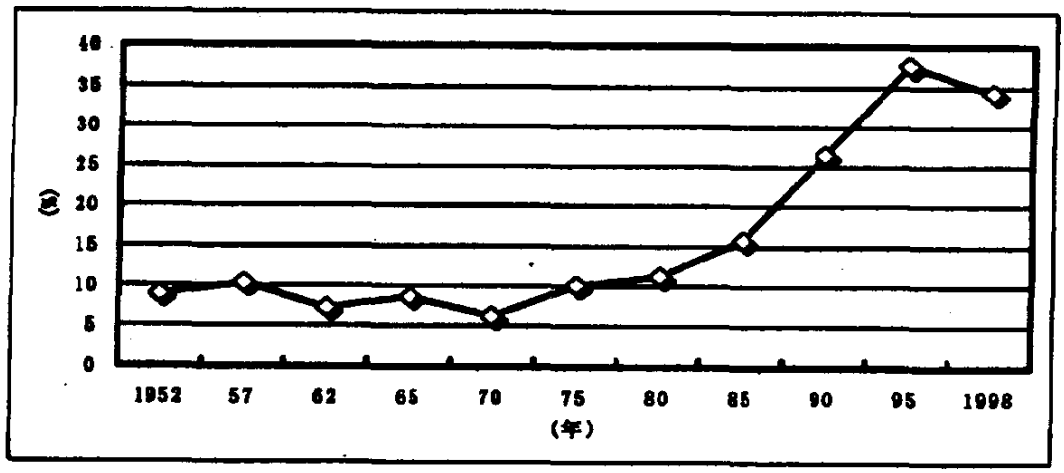

图 1－2　中国消费市场对外依存度变化（1952～1998 年）

在资本市场方面，其变化与消费市场有着相同的趋势。统计资料显示,20 世纪 80 年代中期外资在中国资本形成中比重只有 4%,1994 年上升到 19%以上，此后又回落到不足 16%(图 1－3)。与消费市场不同的是，作为中国资本形成中的重要组成部分，国外

投资者的利益也是推动中国经济增长的重要组成部分。

上述情况表明，无论从消费者利益还是投资者利益来看，国内成分的主导地位是确定无疑的。因此，寻求良好外部发展环境的关键便在于能否尽快建立相对公平而有序的国内市场竞争环境和合理而有效的利益分配机制，以确保国内消费者和投资者的利益及稳定增长。在经济全球化过程中，坚持以我为主、互惠互利；在处理对外贸易摩擦中，则采取既不妥协也不破裂的原则。这就是“国外文章国内做”的基本原则和内涵。

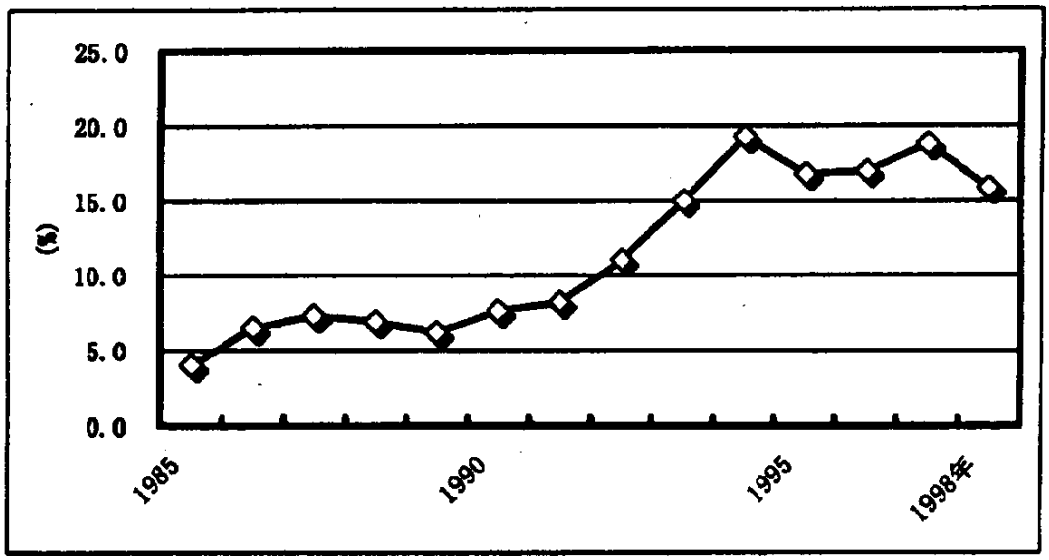

图 1－3　中国外资投入在资本形成中的比重变化（1985～1998年）

二、国内发展环境

尽管全球化对中国未来经济发展的影响会不断增长，但最终决定中国未来经济发展命运的还是国内发展环境及其变化。在此方面，把握得当，中国经济稳定增长的机遇便会增大，反之，国家生存与发展所面临困难将大大增加。

总体而言，国内发展环境大体可分为政治经济和资源生态两

大方面。

（一）政治经济环境

1．政治上的稳定和经济上的活跃依然占主导

对于一个拥有 12 亿人口的大国来说，政治上的稳定和经济上的活跃程度是至关重要的。就目前情况看，政治上的稳定和经济上的活跃依然占居主导。首先，20 多年改革开放已获得多数民众的普遍共识，从而为国家政局长期稳定奠定了较为可靠的社会基础。其次，在长时期的改革开放过程中，中央政府和地方政府处理各类复杂事物的能力有了明显提高，从而使中国未来经济发展有了较为坚实的政策和管理基础。第三，长时期的经济高速增长已经根本改变了整个社会生产的落后面貌，综合国力有了明显增强，从而为中国未来经济发展提供了较为坚实的物质基础。第四，市场化发展已初见成效，竞争机制也正在建设之中，从而为未来经济发展提供了一个较富有弹性的活动空间。第五，未来经济保持在 7％左右的年增长速度将是世界其他国家所不及的。

2．社会集团利益分配矛盾加剧，造成资源占有失衡、市场消费疲软和就业压力增大

因改革开放之初对中国工业化发展进程缺乏明确认识，造成以后政策的实施缺乏有效的调整和必要的连贯性，引起社会生产的困惑。社会集团和部门利益分配没有根本理顺，诸如个人和集体贪污腐败成风、部门及地方集资收费盛行、生产质量大幅下降以及社会生产与市场秩序混乱等都是这种利益分配不公的具体体

需要全本请访问 www.ertongbook.com

现，从而造成资源占有失衡和社会生产成本不断上升。此种状况不仅大大延缓了消费市场的发育和成长，而且大大压缩了就业市场的拓展空间。

（二）资源生态环境

1．长期高速的社会经济发展之后，中国现状人地（资源生态环境）关系开始进入全面紧张阶段

资源生态环境是国家社会生产的物质基础所在，其状况的变化直接决定着整个国家和地区经济发展的前景。应当看到，经过近半个世纪的艰苦奋斗，中国工业化取得了世所公认的成就。然而，在历数工业化发展成就的同时人们也开始逐步认识到，社会生产的进步虽然大大地改善了中国人民的生存条件，但人地关系紧张程度并未因此得到根本的缓解。相反，随着人口和经济总量的增长，中国人地关系矛盾开始进入新的阶段：即社会经济发展与资源生态环境关系全面紧张时期的到来。 20 世纪 80 年代粮食及各类原材料全面涨价、90 年代初黄河出现长时期断流、中国城市污染加剧和酸雨发生面积迅速扩大、 1998 年长江干流地区发生特大洪水、2000 年沙尘暴横行整个北方地区……

作为一个工业化后起国，要在人口众多、社会生产水平低下的基础上进行长期的工业化建设，中国需要拥有一个广大而坚实的资源生态环境基础。然而，资源生态环境的分布是以全球为单元的，并非一个国家所独有。此种情况决定了在本国资源环境基础之上进行大规模工业化建设时，中国资源生态变化所面临的 4 个基本矛盾 即土地资源关、水资源关、矿产资源关和生态环境关。

2. 后备土地资源有限，土地资源利用结构将随着工业化和城市化进程的加快继续向不利于农业生产发展的方向转变

受自然条件的限制，中国日常社会经济活动主要集中在东部平原及中部丘陵地带。长期大规模的开发使中国未来可供开发的土地资源所剩无几。据原国家计划委员会和国家土地管理局的调查资料，目前中国待开发的土地资源只有 7400 万公顷(11.10 亿亩),其中宜牧地 2753 万公顷（4.13 亿亩）；宜耕地 1358 万公顷(2.04 亿亩）。由于中国可开发的后备耕地资源量相对有限、质量差、分布偏远、开发难度大和开发成本高，因此今后每年新增加的耕地面积一般不超过 55 万公顷(825 万亩）。此种后备耕地资源的开发特征决定了中国未来农业的发展将不得不主要依赖现有耕地资源基础来实现。问题的严重性在于，自 20 世纪 80 年代以来，中国土地资源开发结构开始出现了重大转变，城镇居住、道路交通和工矿生产等用地比重迅速上升，其结果，以往多年耕地扩大的成果被吞噬殆尽,到 1996 年全国耕地面积大体维持在 60 年代中期的水平(表 1－3)。今后，随着工业化和城市化的发展，土地资源结构将继续向不利农业发展的方向转变。

3. 水资源短缺已经并将继续成为困扰中国北方地区社会经济发展的主要问题之一，区外调水只能有限缓解而无法从根本上改变北方水资源长期短缺的局面

同土地资源一样，中国水资源基础也十分脆弱。首先是资源数量相对不足。中国多年淡水平均值为 2.8 万亿立方米，但人均拥有量为 2200立方米，不足世界平均水平的 1/4。根据联合国人

口行动组织(PLA)1993 年提出的国家水资源占有标准，中国被列入世界人均水资源很少的 13 个贫水国家之一。其次是水资源与人口和经济活动的空间吻合程度严重失衡。中国南方耕地面积、人口和 GDP 分别占全国的 36%、54% 和 59%，但其水资源量却占全国总量的 81%；人均水资源占有量和单位耕地面积占用量分别为全国平均值的 1.6 倍和 2.3 倍。北方地区水资源匮乏，其中辽河、滦河、黄河和海河四大流域的水资源量仅为南方的 12%。人均占有量仅有 380 立方米左右，为全国平均值的 16%。随着人口的增加和经济的发展，中国北方缺水的情况日趋严重。据统计，20 世纪 50 年代中国受旱面积平均 1.7 亿亩，80 年代扩大到 3.5 亿亩，90 年代增加到 4 亿亩，这些受灾面积的 80% 分布在北方。作为中国第二大河流的黄河断流时间不断增加，断流距离不断加长。1996 年黄河断流时间长达 128 天，从河口向上距离长达 700 公里。总体而言，水资源短缺已经成为困扰中国北方社会经济发展的主要问题之一。区外调水虽能缓解北方局部地区的缺水问题，但却无法从根本上改变北方水资源长期短缺的局面。

表 1-3　中国土地资源开发及结构变化(1952～1996 年，万亩，(%))

年份	1952	1967	1985	1996
总面积(%)	100.0			
耕地及园地	163917(11.5)	201446(14.2)	196770(13.8)	220100(15.5)
林　地			294832(20.7)	341400(24.1)
草　场			391642(27.6)	399100(28.0)
居民点及工矿地	10653(0.7)	12491(0.9)	29805(2.1)	36100(2.5)
交通用地	5643(0.4)	6368(0.4)	10810(0.8)	8200(0.6)
水域及其他			508156(35.0)	418115(29.3)

资料来源：根据中国农业科学院自然资源和农业区划研究所：《中国耕地资源及其开发利用》，测绘出版社，1992 年；以及国土资源部、国家统计局和全国农业普查办公室资料整理。

4. 矿产资源基础相对脆弱,关系到未来国计民生的大宗矿产不是储量有限就是质量低劣，特别是石油和天然气等优质能源矿产资源短缺

20 世纪 50 年代以来，矿产资源逐步取代耕地资源而占居社会生产资源投入的主导地位。 1953～1992 年间,中国主要矿产品如生铁、钢材、铜、铝、铅、锌、水泥、煤炭和石油的消费量分别增长了 35、37、27、205、16、50、78、16 和 238 倍。与同期中国经济总量增长的 19 倍和人口增长的 1 倍相比，此种变化清晰地表明了中国社会经济发展这一阶段三者间的基本函数关系，即：矿产资源消费增长＞经济总量增长＞人口增长。目前中国近 95% 的能源、80% 的工业原材料和 70% 的农业生产资料来自于矿产资源，从而确定了矿产资源在国家经济发展中的基础地位。应该说，20 世纪 50 年代大规模的矿产资源开发，已使中国成为了世界主要矿产品生产大国。然而，相对脆弱的矿产资源基础最终无法满足急剧扩大的社会生产需求。70 年代末中国开始大规模进口铁矿石，1993 年中国又从石油产品净出口国变为净进口国（表 1－4）。从远景总量分析看，中国矿产资源尚有一定潜力。以保障 2020 年需求为标准,在 45 种重要矿产资源中,能满足的有煤、钨等 22 种,能基本满足的有铅、锌等 11 种,部分满足的有石油、天然气等 12 种。尽管如此,由于石油、天然气、铀、铁、铜、铝土矿、金及钾盐等关系到国计民生的大宗矿产不是储量有限就是质量低劣，因而中国矿产资源特别是能源的未来保障形势不容乐观。

表 1－4　中国主要矿产资源生产与供应现状

项目 / 名称	产量		出口－进口＝(＋，－)	
	1975 年	1997 年	1975 年	1997 年
煤炭（亿吨）	4.82	13.7	0.03－0.00＝0.03	0.30－0.02＝0.28
石油（亿吨）	0.77	1.6	0.10－0.00＝0.10	0.11－0.35＝－0.24
天然气(亿立方米)	88.50	227.0	0.00－0.00＝0.00	0.00－0.00＝0.00
铁 矿（亿吨）	0.85	2.1	0.00－0.00＝0.00	0.00－0.55＝－0.55
铜 矿（万吨）	30.40	115.3	0.00－11.30＝－11.30	0.00－18.70＝－18.70

资料来源 国家统计局：《中国统计年鉴》(相应年份),中国统计出版社。

5．生态环境基础正在被逐步削弱，污染状况令人忧虑

从生态环境基础看，同样不容乐观。由于长期的开发活动，中国生态环境的基础也处于被逐步削弱的过程中（表 1－5)。在过去 40 多年中，中国单位国土面积人口和经济生产量(GDP)分别增长了 2.0 倍和 42 倍。受此影响，全国每年因自然灾害所造成的损失也呈直线上升趋势。据有关统计，20 世纪 50 年代中国洪涝灾害的直接经济损失为 200 亿元，到了 90 年代初便增加到 600 亿元，而 1998 年长江及嫩江流域洪灾的损失估计超过 2500 亿元。另一个能说明这种基础削弱情况的就是中国大气质量的变化。尽管 80 年代以来中国大气颗粒物排放量增长有限（考虑到煤的消费量翻了一番，这已是相当不错的成就了），但废气排放总量和二氧化硫的排放量还是呈直线上升趋势。实际上，常年的大气污染已将中国的城市推到了世界空气质量最差的行列中。新近公布的世界污染最严重的 10 大城市中国竟占了 8 个。

应该说 20 世纪 50 年代以来中国在生态环境改善方面进行了

巨大投入,特别是80年代以来，例如大规模的植树造林已使全国森林覆盖率从20世纪50年代初期的6.4%提高到目前的14%。然而对大江大河中上游地区天然林的过度砍伐却严重破坏了河流的水文生态环境，以致近年来洪水发生频率和损失都有明显增长。

表1-5 中国生态环境容量主要指标变化

指标	增长与变化状况
单位国土面积人口密度(1952～1998年)	年递增1.7%
废气年排放(1985～1998年)	年递增6.1%(其中二氧化硫为3.6%)
废水排放(1998年)	406亿吨,86%的城市河段受到不同程度污染
工业固体废弃物(1981～1998年)	年递增2.1%,全国有30个城市的堆存量超过1000万吨
土地沙漠化面积(1998年)	262万平方公里,占国土总面积的近27.3%
水土流失面积(1998年)	约375万平方公里,占国土总面积的近39%
生物多样性	植物物种类15～20%处于濒危状态
酸雨面积(1998年)	占国土总面积的2/5,其中酸雨控制区占国土面积的11.4%
自然灾害损失(1949～1995年)	年递增3.1%

资料来源：(1)国家统计局：《中国统计年鉴》(历年),中国统计出版社。
(2)申玉铭："区域持续发展的理论与实证研究"(博士论文),1996年。

上述的变化状况表明，在经历了长时期的高速增长之后，中国社会经济发展需要进行一次全面的调整，以根本改善国家和民族未来的生存与发展环境。

三、对策思考

在社会经济发展问题方面国内已经取得相当程度的共识，这

需要全本请访问 www.ertongbook.com