

中国 1998-2001

宏观经济运行轨迹

国家统计局核算司编

中国统计出版社

前言

我司于1995年和1998年先后出版的《1990-1994年中国宏观经济运行轨迹》和《1995-1997年中国宏观经济运行轨迹》两本书，对当时我国宏观经济的运行状况、运行特点以及出现的各种“热点”和“难点”问题进行了深入细致的描述和剖析。这两本书的出版受到政府有关决策部门、宏观经济管理部门、有关科研教学机构、广大经济、统计工作者的好评，其中第二本书在1999年还被评为中国统计出版社的优秀图书。

1997年10月，亚洲爆发了金融危机，并对我国的出口继而对整个经济形成了较大的冲击，1998年进出口总额比上年下降了0.4%，经济增长率从1997的8.8%下降到7.8%。针对这种情况，党中央、国务院及时采取了以扩大内需为主的一系列方针政策。1998-2001年，政府累计发行国债5100亿元；4次提高机关事业单位人员工资和三条保障线水平；7次下调银行存贷款利率。这些政策措施使国内需求始终保持在较高的水平上，促进了经济持续稳定增长，尤其在2001年世界经济增长明显放缓情况下，我国经济仍保持7.3%的增长率。1998-2001年期间，我国经济运行的突出特点表现在：

一是经济增长进入一个稳定平台。1998年经济增长率为7.8%，1999年到达改革开放以来第四个周期的谷底7.1%，2000年经济出现了重大转机，当年经济增长率又恢复到8%，2001年，受世界经济增长减速和美国“9.11”恐怖事件的影响，当年经济增长率又回落到7.3%。可以预计，我国经济增长率在今后几年内将继续在7-8%的区间内运行。

二是通货膨胀率持续在低位运行。1997年后，各种商品供过于求，形成了明显的买方市场，物价从1998年开始回落。1998年居民消费价格指数比上年下降0.8%，1999年进一步下降1.4%，成为20年以来物价下降幅度最大的年份，2000年小幅回升0.4%，2001年回升0.7%。但值得关注的是，物价从2001年9月开始重新下降，表明通货紧缩迹象又有所抬头。

三是经济运行质量稳步提高。这主要表现在两个方面，一是财政收入快速增长，1998到2001年财政收入分别增长14.2%、15.9%、17%

中国宏观经济运行轨迹

中国宏观经济运行轨迹

和 22.2% (初步数); 二是工业经济效益不断提高, 1998 到 2001 年规模以上工业企业 (国有和年销售收入 500 万以上的非国有工业企业) 实现的利润分别为 1458、2288、4393 和 4657 亿元, 2001 年是 1998 年的 3.2 倍。

四是国有企业改革取得阶段性成果。国有企业在经历多年改革尤其是近年来引进现代企业制度后, 基本实现了中央制定的三年“脱困”目标, 许多国有企业重新焕发出生机。

但是, 我们也要清醒地看到, 在此期间, 我国经济运行仍然存在一些突出问题, 如产业结构不合理、农民收入增长缓慢、就业压力增大等等。这些问题需要引起我们的高度重视, 并在深化改革中逐步得到解决。

呈现在读者面前的这本《1998-2001 年中国宏观经济运行轨迹》是全国核算系统的同志们利用国民经济核算数据和有关统计资料, 采用各种传统和现代分析方法, 深入系统地分析了 1998-2001 年期间宏观经济运行状况和出现的新情况、新问题, 并对宏观调控提出了许多有益的政策建议, 受到了各级党政部门领导的重视和好评。希望这些成果能为广大读者了解 1998-2001 年间宏观经济运行状况有所裨益。

作为前两本书的姊妹篇, 本书仍沿用了前两本书的基本框架, 即专题篇、进度篇和地区篇幅。受篇幅的限制, 本书没有再设图表篇。

需要指出的是, 为保持原貌, 我们对收录文章中所使用的数据未作调整, 读者如需引用这些数据, 请务必以国家和地区出版的统计年鉴以及对外公布的数据为准。由于水平有限, 书中难免存在缺点和不足之处, 欢迎读者批评指正。

编者

2002 年 3 月

目 录

专题篇

对我国 GDP 总量和人均 GDP 翻番

进程的分析与预测	施发启 邓卫平	(3)
改革开放 20 年来中国 GDP 增长的因素分析	庄 健	(11)
关于 1998 年国内生产总值核算的几个问题	庄 健 施发启	(18)
世界银行关于中国 GDP 数据的调整及其存在的问题	许宪春	(21)
中国经济周期实证分析	施发启	(27)
怎样看 7.1% 经济增长速度	彭志龙	(34)
90 年代以来我国对外资金运行状况	张东佑	(37)
对 90 年代以来全社会资金运行状况的初步分析	赵春萍	(44)
当前社会资金运行情况及其存在的主要问题		
——社会资金运行研究系列报告之一	课题组	(51)
资金政策回顾与建议——社会资金运行研究系列报告之二	课题组	(56)
从国际对比看我国社会资金运行中存在的主要问题		
——社会资金运行研究系列报告之三	课题组	(63)
三年积极财政政策下的货币政策分析	叶燕斐	(68)
储蓄存款实名制的经济影响分析	赵春萍	(79)
投资基金的发展及其对宏观经济的影响	彭志龙	(82)
从资金面看当前宏观调控力度	彭志龙	(86)
货币供应量、经济增长和物价之间关系的计量分析	施发启	(90)
对我国证券市场的宏观分析	彭志龙	(97)
我国证券市场对经济增长的影响	课题组	(103)
我国财政债务风险的测算与分析——财政风险课题研究报告之一	课题组	(110)
我国财政潜在风险的表现与分析——财政风险课题研究报告之二	课题组	(114)
提高财政政策效率 降低财政风险——财政风险课题研究报告之三	课题组	(118)
三年积极财政政策的扩张和分配效果分析	叶燕斐	(122)
从经济循环过程看积极财政政策影响	彭志龙	(132)
国民经济总量的所有制结构研究	庄 健 赵同录	(137)

目 录

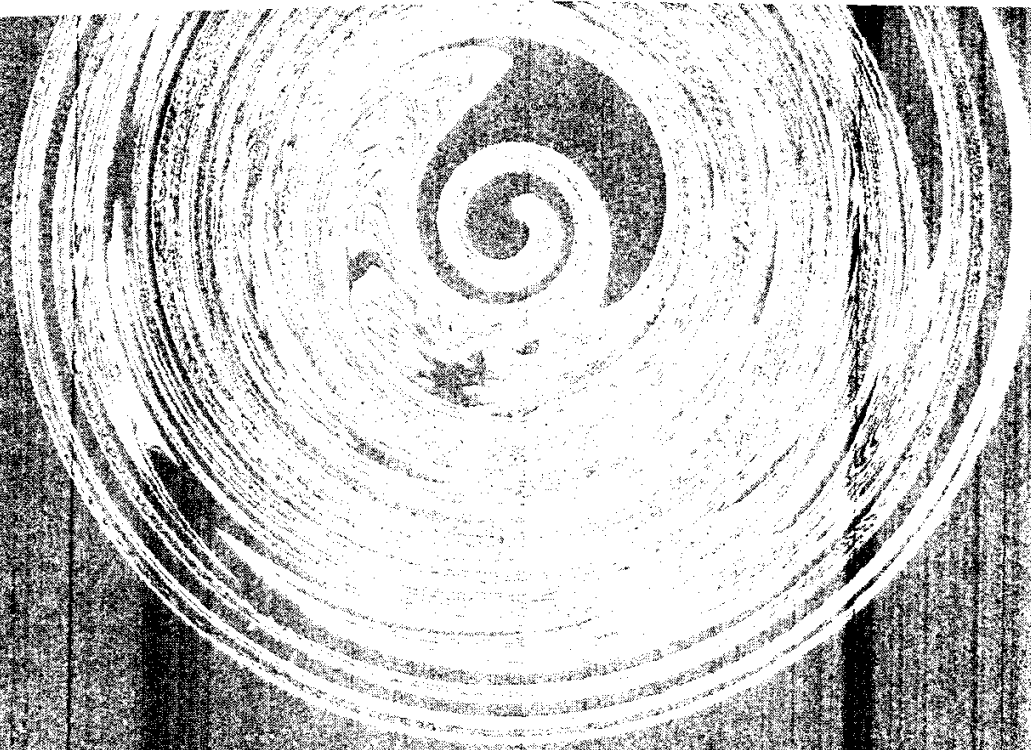
关于我国政府、企业、居民三者收入分配关系的初步分析	刘 洪 等	(147)
改革开放以来我国三者收入分配格局的主要变化及原因分析	庄 健	(152)
80 年代以来我国基础产业生产状况分析	郭 东	(157)
从投入产出表看我国经济的内在联系	武 央	(165)
经济结构调整取得显著成就	庄 健	(172)
结构大调整 经济高速增长	庄 健	(183)
产业结构调整取得实质性进展	庄 健	(189)
从国际比较看我国第三产业比重	彭志龙	(195)
90 年代我国服务业发展相对滞后原因分析	许宪春	(202)
从存货变化看我国市场化进程	彭志龙	(212)
从投入产出表看我国需求结构	赵 红	(216)
经济回落期的供需结构分析	彭志龙	(222)
以体制创新为突破口大力扩大国内需求	叶燕斐	(229)
我国中长期需求增长潜力、障碍及对策分析	课题组	(234)
增加有效需求亟待解决的几个认识问题	叶燕斐	(256)
扩大内需应注意与结构调整相结合	庄 健	(261)
宏观调控应注意保证适度有效需求	叶燕斐	(265)
提高消费率势在必行	彭志龙	(273)
投资对消费需求的拉动分析	武 央	(277)
非金融企业的投融资结构变化与问题分析	庄 健	(280)
改革统计制度方法 提高宏观统计数据准确性	林贤郁 刘丽萍	(284)
主要宏观经济指标的预测方法及其应用	施发启	(287)
我国若干经济增长分析指标的计算方法及其数据表现	许宪春	(292)
国外部门帐户分析	张东佑	(300)
中国国际收支差额分析	许宪春	(303)
住户部门帐户分析	徐雄飞	(318)
1992 - 1997 年中国资金流量分析	叶燕斐	(322)

进 度 篇

确保全年经济增长 8% 应当注意把握的关键环节和政策重点	叶燕斐	(329)
对 1998 年和 1999 年经济增长的预计	施发启	(335)
1999 年宏观经济环境分析及政策建议	庄 健	(338)
如何确定和安排 1999 年的资金规模	彭志龙	(342)
对当前经济增长趋势的几点看法	叶燕斐	(347)
宏观调控多管齐下 增长目标如期实现		
——1999 年经济运行回顾和 2000 年经济展望	施发启	(351)
如何看待当前的价格回升和社会有效需求不足	庄 健	(357)
2000 年前三季度经济形势分析	彭志龙 施发启	(361)
2001 年 1 季度宏观经济形势分析与全年经济展望	施发启	(366)
从资金角度看经济增长回升	彭志龙	(374)

地区篇

“九五”期间北京市经济运行特点及趋势分析	北京	魏小真	李艳春	(381)
青海“十五”时期发展研究	青海	薛政等		(390)
河南省季度经济运行规律及预测分析	河南	朱丽萍等		(399)
实现我省经济跨越式发展的几个重要问题	吉林	杨毓雯		(413)
四川经济增长出现大幅回升	四川	王光彩		(420)
云南在西部的地位	云南	张文龙	李俊萍	王晔 (426)
2000 年我省经济总量迈上新台阶				
——对我省 2000 年 GDP 增长的分析及对今年的判断	安徽	张海涛		(437)
对我省经济增长质量的几点分析	江苏	伍祥	钱宁	(441)
关于现代化测评指标体系中核心指标人均 GDP 标准值的看法	山东	何光一		(448)
对天津市可持续发展指标体系的研究	天津	韩启祥等		(453)
积极调整经济结构 促进我省经济腾飞				
——从投入产出表分析我省经济结构				
变动及其调整方向	贵州	廖定华	肖瑶	徐华 (461)
主要产业结构预测及分析	湖北	陶萍	罗勇	(472)
依市场 靠科技 育支柱 促升级				
——“十五”时期我省产业结构优化				
升级研究报告	河北	谢臻须	王振涛	解一平 (481)
摸清“家底” 盘活存量 推动国有经济结构的调整				
——从资产负债核算看我省资产的现状与问题	辽宁	史虹		(490)
着眼结构调整转换 加快新疆经济发展				
——从三次产业结构看新疆经济发展差距	新疆	吴筠	范萍	袁英 (496)
“九五”期间我市非公有制经济迅速发展	重庆	吕厚宜	秦瑶	欧阳继业 (511)
我区第三产业现状、问题与发展对策思路	宁夏	陈书琴		(515)
陕西第三产业发展分析及对策研究	陕西	贾志让	何晓红	(522)
税收收入与国内生产总值的关系	海南	赵海英	蔡智芬	袁杰 (530)
用好宏观调控政策 促进经济稳步增长				
——1998 年以来财政货币政策效应探讨	福建	蔡瑞生	陈光政	(541)
90 年代以来我省社会资金运行状况的分析	黑龙江	高福东		(552)
调整资金使用分配 提高资金营运效益	湖南	颜宏辉	肖首胜	(562)
努力防范金融风险 确保我省经济运行				
健康发展	江西	刘正明	徐金玉	黄建村 (571)
本市经济运行和资金循环总体特征				
——关于新国民经济核算体系框架内容的报告	上海	吴展敏		(581)
山西宏观收入分配结构及演进轨迹追踪研究	山西	窦志达	卫永杰	耿爱莲 (587)
消费需求启动艰难的原因分析	浙江	朱飞飞		(600)
广西投资态势分析及 2001 年展望	广西	唐旭		(608)
甘肃商品价格市场化进程研究	甘肃	王岚	马忠	(614)



主题篇

对我国 GDP 总量 和人均 GDP 翻番 进程的分析 and 预测

施发启 邓卫平

按可比价格计算,到 1995 年,我国的国内生产总值是 1980 年的 4.22 倍,提前 5 年实现了原定 2000 年国民生产总值^①比 1980 年翻两番的目标;到 1997 年,我国人均 GDP 为 1980 年的 4.07 倍,提前 3 年实现了党的十四届五中全会提出的 2000 年实现人均国民生产总值比 1980 年翻两番的目标。今年是建国 50 周年,值此之际,全面总结和回顾建国以来我国 GDP 总量和人均 GDP 翻番的历程,对增强民族的自豪感和自信心以及科学制定中长期经济发展战略有着重要的理论和现实意义。

一、我国 GDP 总量和人均 GDP 翻番的历史进程

(一)以 1952 年为基期我国 GDP 总量和人均 GDP 翻番的历史进程

根据《中国国内生产总值历史资料 1952—1995》和近几年《中国统计年鉴》所提供的历年国内生产总值及其定基指数(1952 年=100,详见表 1)可以看出,截至 1998 年,若以 1952 年为基期,我国 GDP 总量已翻了四番,人均 GDP 已翻了三番。GDP 的平均翻番时间为 10 年左右,人均 GDP 为 11 年。具体地说,1953—1959 年,GDP 翻了第一番,时间为 7 年;1960—1977 年,GDP 翻了第二

^① 国民生产总值与国内生产总值的差别为来自国外的净要素收入,由于净要素收入目前很小,因此两者的差别可忽略不计。

番,时间为18年;1978-1985年,GDP翻了第三番,时间为8年;1986-1993年,GDP翻了第四番,时间为8年。1953-1970年,人均GDP翻了第一番,时间为18年;1971-1984年,人均GDP翻了第二番,时间为14年;1985-1994年,人均GDP翻了第三番,时间为10年。显而易见,无论是GDP还是人均GDP翻番的时间都呈现不断缩短的趋势。下面就GDP翻番的各阶段作进一步的分析,至于人均GDP的翻番阶段,可作类似的分析。

表1 1952-1998年我国GDP总量和人均GDP及三次产业定基指数(1952年=100)

年 份	全国现价 GDP(亿元)	GDP 定基 指 数	全国第一 产业定基 指 数	全国第二 产业定基 指 数	全国第三 产业定基 指 数	人均 GDP 定基指数
1952	679.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1959	1439.0	205.3	101.9	472.3	215.0	175.3
1977	3201.9	422.1	163.4	1325.8	351.2	254.5
1978	3624.1	471.4	170.1	1525.2	399.3	280.5
1985	8964.4	909.2	264.3	3019.0	926.2	492.2
1986	10202.2	989.7	273.1	3327.6	1038.2	527.8
1987	11962.5	1104.3	286.0	3783.3	1187.8	579.6
1988	14928.3	1288.9	293.2	4332.6	1344.7	634.6
1989	16909.2	1278.8	302.3	4495.8	1416.9	650.4
1990	18547.9	1327.9	324.4	4638.3	1449.7	665.5
1991	21617.8	1449.8	332.2	5280.9	1577.6	716.7
1992	26638.1	1656.3	347.8	6398.0	1773.0	808.8
1993	34634.4	1880.0	364.2	7669.1	1961.9	907.6
1994	46759.4	2117.8	378.7	9077.1	2149.8	1010.9
1995	58478.1	2340.5	397.7	10336.6	2329.6	1105.1
1996	67884.6	2565.2	418.0	11587.3	2513.6	1197.9
1997	74772.4	2790.9	432.6	12838.7	2719.8	1289.0
1998	79552.8	3008.6	447.8	14019.9	2926.5	1375.3

1. GDP 翻第一番阶段(1953-1959年)

新中国成立伊始,国人意气奋发,爱国热情高涨,加上前苏联在物质上和技术上的大力援助,我国国民经济从战争的废墟中迅速恢复,并胜利完成了第一个五年计划(1953-1957年)。在此期间,GDP年均增长11%,其中第一产业增长0.5%,第二产业增长25.8%,第三产业增长11.9%,第一、二、三产业对经济增长的贡献率分别为8.2%、64.2%和27.6%;最终消费增长4.9%,总投资增长23.6%,净出口增长15.0%,最终消费、总投资和净出口对经济增长的贡献率分别为37.2%、60.0%和2.9%。由此可见,在此期间经济增长的主要动力,从生产方面看,是第二产业尤其是工业;从使用方面看,是固定资产投资。在此时期,我们仅用了7年时间就实现了GDP翻番,并且初步建立了相对独立和完整的工业生产体系。可以说,此阶段是新中国成立后经济发展的第一个黄金时期,该时期存在的主要问题是:

(1)由于政府缺乏宏观调控经验,经济增长波动剧烈。如经济增长率最高的1958年为21.3%,最低的1954年为4.2%,两者相差17.1个百分点。

(2)国民经济比例关系不够协调。由于赶超英美的需要,中国的工业化从一开始就踏入了产业结构“重型化”的过程,为后来的国民经济比例失调埋下了隐患。第一产业增加

值占 GDP 的比重从 1952 年的 52.7% 迅速下降到 1959 年的 26.1%, 平均每年下降 3.3 个百分点; 而第二产业增加值占 GDP 的比重则从 1952 年的 19.6% 急剧上升到 1959 年的 43.7%, 平均每年上升 3 个百分点。与此同时, 重工业产值占工业总产值的比重由 1952 年的 35.5% 快速攀升到 1959 年 58.5%, 平均每年上升 2.9 个百分点; 相反轻工业产值占工业总产值的比重则从 1952 年的 64.5% 迅速下降到 1959 年的 41.5%, 平均每年下降 2.9 个百分点。产业结构的超前转化成为国民经济中积累与消费、生产与生活之间关系长期紧张的基本原因之一。

(3) 由于“左倾”指导思想的影响, 1958 年开始的“大跃进”和人民公社化运动, 严重地脱离了中国国情, 违背了经济发展的客观规律, 使中国经济发展遭受了一次大挫折, 也使中国 GDP 翻第二番的时间大大延长。

2. GDP 翻第二番阶段(1960 - 1977 年)

在此阶段, 中国经历了 3 年自然灾害(1960 - 1962 年)、3 年调整时期(1963 - 1965 年)和 10 年文化大革命(1966 - 1976 年), 这是新中国成立以来经济发展最慢的一个时期, 也是 GDP 翻一番时间最长的一个时期(18 年)。1960 - 1977 年期间, GDP 年均增长 4.1%, 其中第一产业增长 4.6%, 第二产业增长 4.7%, 第三产业增长 2.5%, 第一、二、三产业对经济增长的贡献率分别为 25.6%、43.3% 和 31.0%; 最终消费增长 4.8%, 总投资增长 2.8%, 净出口增长 0.8%, 最终消费、总投资和净出口对经济增长的贡献率分别为 57.4%、42.0% 和 0.6%。从生产方面看, 在此期间三次产业对经济增长的贡献不相上下; 从使用方面看, 最终消费和固定资产投资是经济增长的主要动力。在此阶段, 中国的经济建设仍取得了一定的成就, 主要表现在核工业、航天工业、电子工业、石油化工与新型化工等一批新兴产业部门的开辟和发展上, 如第一台电子管计算机研制成功、首次人工合成胰岛素、第一颗原子弹和氢弹爆炸成功、第一颗人造卫星上天等。此阶段存在的主要问题是:

(1) 由于在指导思想上片面强调以阶级斗争为纲, 大搞群众政治运动, 忽视经济建设, 在分配体制上实行平均主义, 严重地挫伤了广大人民群众积极性和创造性, 使得国民经济长期徘徊不前, 人民生活水平提高缓慢。

(2) 经济增长大起大落, 并且扩张期短收缩期长, 甚至不少年份出现了绝对水平下降。在 1960 - 1977 期间, 经济增长率最高的 1970 年为 19.4%, 最低的 1961 年仅为 -27.3%, 两者相差 46.7 个百分点。18 年中 6 年出现了 GDP 绝对水平下降, 这是建国以来绝无仅有的。

(3) 产业结构严重扭曲, 国民经济比例关系全面失调。第二次产业结构超前转换发生在 60 年代后期的“三线建设”及其以后的过程中, 主要表现为“高加工度化”超前。这次超前转换不但加剧了第一次超前转换造成的重工业与轻工业和农业发展的矛盾, 而且在重工业内部形成了原材料产业及能源动力工业发展的滞后的矛盾。这一超前转换导致国民经济的积累与消费、生产与生活关系严重失调, 国民经济濒于崩溃边缘。

3. GDP 翻第三番阶段(1978 - 1985 年)

1978 年 11 月, 具有重要历史意义的中共十一届三中全会在北京召开, 全会确立了改革开放的基本国策, 国民经济发展的指导思想发生了重大转变, 实事求是路线得以确立。从此中国经济发展进入了一个崭新的阶段。1980 年以家庭联产承包责任制为主的改革首先在农村展开, 广大农民长期被压抑的积极性和创造性集中爆发出来, 粮食生产连续 4 年(1981 - 1984 年)获得了大丰收。1984 年粮食产量达到创记录的 40731 万吨, 比 1978

年增加 10254 万吨, 1978-1985 年期间粮食产量平均每年增长 3.7%。农业的快速发展为第二产业和第三产业的较快增长奠定了一个良好的基础。为了纠正“左”的指导思想下的“洋跃进”给国民经济带来的严重困难, 1979 年国民经济开始了第二次全面调整。在对重工业项目“关、停、并、转”的同时, 国家实行了一系列加快满足人民对消费品需要的“轻纺工业优先”政策。另外, 国家对能源、交通等比较薄弱的基础产业加大了投资力度。从总体上看, 此阶段我国经济取得了重大成就。1978-1995 期间, GDP 年均增长 10.1%, 其中第一产业增长 6.3%, 第二产业增长 11.0%, 第三产业增长 13.0%, 第一、二、三产业对经济增长的贡献率分别为 20.0%、49.7% 和 30.4%; 最终消费增长 10.4%, 总投资增长 12.3%, 净出口下降 552.5%, 最终消费、总投资和净出口对经济增长的贡献率分别为 74.3%、35.7% 和 -10.0%。从生产方面看, 在此期间对经济增长的贡献率最大的是第二产业, 其次是第三产业和第一产业; 从使用方面看, 最终消费对经济增长的贡献率是总投资的两倍多, 但净出口对经济增长为负贡献。由于经济的快速增长, 使得 GDP 翻第三番的时间仅用了 8 年, 比翻第二番的时间缩短了 10 年, 但比翻第一番的时间仍多出 1 年。可以说, 1978-1995 的这段时间是建国以来我国经济发展的第二个黄金时期, 并呈现如下几个特点:

(1) 经济增长的波动程度明显降低。在 1978-1985 年期间, 经济增长率最高的 1984 年为 15.2%, 最低的 1981 年为 5.2%, 两者相差 10 个百分点, 分别比 GDP 翻第一番和第二番时期降低 7.1 和 36.7 个百分点。

(2) 产业结构得到明显改善, 积累与消费、生产与生活等重大国民经济比例关系渐趋合理。从生产结构看, 一、二、三次产业增加值占 GDP 的比例分别为 31.0%、45.8% 和 23.2%; 从使用结构看, 总消费率为 65.9%, 总投资率为 35.2%。

(3) 物价涨幅明显低于经济增长率。1978-1985 期间, 全社会商品零售价格指数每年平均上涨 3.3%, 比同期经济增长率低 6.8 个百分点。

(4) 人民生活水平大幅度提高, 城乡居民收入差距有所缩小。随着生产的快速发展, 人民生活水平迅速提高。在此期间, 城镇居民的人均可支配收入和人均消费水平分别由 1978 年的 343.4 元和 405 元迅速增加到 1985 年的 739.1 元和 802 元, 扣除价格因素, 实际年均分别增长 7.0% 和 5.7%; 农村居民的人均可支配收入和人均消费水平分别由 1978 年的 133.6 元和 138 元迅速增加到 1985 年的 397.6 元和 347 元, 扣除价格因素, 实际年均分别增长 15.2% 和 10.0%。由于农村居民的收入和消费水平的增长速度快于城镇居民的收入和消费水平的增长速度, 因此, 两者绝对水平的差距有所缩小。按 1978 年价格计算, 1978 年城乡居民的实际收入和消费水平的比值分别为 2.6:1 和 2.9:1, 到 1985 年该比值分别为 1.5:1 和 2.2:1, 比 1978 年分别下降 42.3% 和 24.1%。

4. GDP 翻第四番阶段(1986-1993 年)

从 1984 年开始, 我国经济体制改革的重点由农村转向城市, 从此我国经济发展进入了一个新阶段。在 1986-1993 年期间, 尽管发生了改革开放以来第一次严重通货膨胀, 但国民经济仍取得了显著成就。在此期间, GDP 年均增长 9.6%, 其中第一产业增长 4.1%, 第二产业增长 12.5%, 第三产业增长 9.9%, 第一、二、三产业对经济增长的贡献率分别为 13.5%、56.9% 和 29.6%; 最终消费增长 8.1%, 总投资增长 8.9%, 净出口增长 60.6%, 最终消费、总投资和净出口对经济增长的贡献率分别为 51.1%、30.5% 和 18.4%。从生产方面看, 此期间与上一个期间相比, 三次产业对经济增长贡献的排序并没有改变, 但第一产业对经济增长的贡献率下降了 6.5 个百分点, 第二产业的贡献率上升了

7.2个百分点,第三产业的贡献率下降了0.7个百分点。从使用方面看,此期间与上一个期间相比,最终使用各成分对经济增长的贡献的顺序也没有发生变化,但最终消费的贡献率下降了23.2个百分点,总投资的贡献率也下降了5.2个百分点,净出口的贡献率则上升了28.4个百分点。由于经济的快速增长,使得GDP翻第四番的时间也只用了8年,与翻第三番的时间相同。此阶段的特点为:

(1)产业结构不尽合理,积累与消费关系不够协调。这突出表现在三次产业结构中,第一产业增加值占GDP的比重下降过快。在此期间,第一、二、三次产业增加值占GDP的比重分别为24.7%、43.8%和31.5%,其中第一产业的比重比上一个翻番时期下降6.3个百分点,平均每年下降0.8个百分点,而第三产业的比重则上升8.3个百分点,第二产业的比重下降0.2个百分点。积累与消费关系不协调主要表现在,积累率偏高,消费率偏低。在此期间,总投资率为37.0%,比上一个翻番时期上升1.8个百分点;总消费率为61.5%,比上一个翻番时期下降4.4个百分点。

(2)物价涨幅明显偏高。在此期间,发生了两次比较严重的通货膨胀,一次是1988年和1989年,这两年全社会商品零售价格分别上涨18.5%和17.8%,另一次是1993年,该年全社会商品零售价格上涨13.2%。这两次通货膨胀的主要原因是固定资产投资需求的严重膨胀。此期间全社会商品零售价格平均每年上涨9.2%,比上一翻番时期高出5.9个百分点,比平均经济增长率仅低0.4个百分点。

(3)人民生活水平提高趋缓,城乡居民的收入差距又重新扩大。在此期间,由于积累率偏高,消费率偏低,人民生活水平提高趋缓。另外,国家投资的重点放在工业,而国家对农业的投入增长缓慢,再加上一度缩小的工农业产品价格“剪刀差”重新扩大,致使城乡居民的收入差距重新拉大。在此期间,城镇居民的人均可支配收入和人均消费水平分别由1986年的900元和920元增加到1993年的2577元和3027元,扣除价格因素,实际年均分别增长4.9%和8.1%;农村居民的人均可支配收入和人均消费水平分别由1986年的424元和376元上升到1993年的922元和855元,扣除价格因素,实际年均分别增长3.2%和4.6%。按1978年价格计算,1978年城乡居民的实际收入和消费水平的比值分别为2.6:1和2.9:1,到1986年该比值分别为1.7:1和2.3:1,到1993年上升为1.9:1和2.9:1。

(二)以1980年为基期我国经济发展战略目标的实现情况

若以1980年为基期,我国GNP总量已于1995年翻了二番,提前5年实现了原定到2000年GNP比1980年翻两番的目标;我国人均GNP已于1997年翻了二番,提前2年完成了“九五”计划规定的“2000年,在我国人口将比1980年增长3亿左右的情况下,实现人均国民生产总值比1980年翻两番”的奋斗目标。GNP总量翻两番一共花了15年,平均7.5年翻一番,平均每年增长10.1%,人均GNP翻两番一共花了17年,平均8.5年翻一番,平均每年增长8.6%。具体来说,1981-1987年GNP总量翻了第一番,用了7年,平均每年增长10.6%;1988-1995年翻了第二番,用了8年,平均每年增长9.6%。1981-1988年人均GNP翻了第一番,用了8年,平均每年增长9.0%;1989-1997年翻了第二番,用了9年,平均每年增长8.2%。下面以人均GNP为例就其翻番过程作一扼要分析,至于GNP翻番过程与前述以1952年为基期的GNP翻番过程类似,这里不再赘述。

1. 人均GNP翻第一番阶段(1981-1988年)

在此阶段,我国在农村推行家庭联产承包责任制,取得了巨大的成功;在城市推行政

企分开、让权放利等一系列改革也取得了初步成果。另外,从70年代末我国开始实施计划生育政策,人口过快增长得到了有效的控制。1981-1988年,我国人口平均每年增长1.5%,国民生产总值平均每年增长10.6%,人均国民生产总值平均每年增长9.0%。第一产业增长6.5%,第二产业增长11.2%,第三产业增长14.5%,第一、二、三产业对经济增长的贡献率分别为19.9%、45.9%和34.2%;最终消费增长9.7%,总投资增长11.1%,净出口下降563%,最终消费、总投资和净出口对经济增长的贡献率分别为66.9%、32.9%和0.2%。从生产方面看,在此期间对经济增长的贡献率最大的是第二产业,其次是第三产业和第一产业;从使用方面看,最终消费对经济增长的贡献率是总投资的两倍多,但净出口对经济增长仅为0.2%。

2. 人均 GNP 翻第二番阶段(1989-1997 年)

在此期间,我国对财政、金融、外贸、投资等方面进行了一系列重大改革,并取得了初步成效,这为我国由计划经济体制向社会主义市场经济体制过渡奠定了坚实的基础。1989-1997年,我国人口平均每年增长1.2%,国民生产总值平均每年增长9.6%,人均国民生产总值平均每年增长8.2%。其中第一产业增长4.4%,第二产业增长13.0%,第三产业增长8.3%,第一、二、三产业对经济增长的贡献率分别为12.8%、61.1%和26.0%;最终消费增长8.4%,总投资增长10.1%,净出口增长73.1%,最终消费、总投资和净出口对经济增长的贡献率分别为49.5%、34.0%和16.5%。从生产方面看,与第一个翻番时期相比,此期间第一产业对经济增长的贡献率下降了7.1个百分点,第二产业上升了15.2个百分点,第三产业下降了8.2个百分点。从使用方面看,最终消费对经济增长的贡献率下降了17.4个百分点,总投资的贡献率上升了1.1个百分点,但净出口的贡献率上升了16.3个百分点。

二、我国 GDP 总量和人均 GDP 翻番进程的主要启示和存在的问题

到1994年,我国GDP总量在1952年基础上已翻了四番,用了41年;人均GDP也翻了三番,用了42年。从我国GDP总量翻番的进程中,我们可以得到如下几个有益启示:

1. 只有搞社会主义市场经济,我国经济发展才有持久的活力。大量事实证明,市场经济是配置资源最有效的手段。虽然建国初期计划经济在配置全国有限资源、促进国民经济发展方面发挥了重要作用,但在随后的较长时间内,其配置资源效率远远低于市场经济。从理论上说,计划经济要想比市场经济配置资源效率更高,必须存在一个无所不知、无所不能的政府,并且其决策从不失误。事实上,这是不可能的。改革开放20年来,中国经济之所以取得举世瞩目的成就,其中一个重要原因就是中国经济体制从计划经济转向市场经济。改革开放前,中国搞计划经济,GDP翻两番花了25年,改革开放后,中国逐渐转向市场经济,GDP同样翻二番仅花了16年,缩短了9年。这充分证明了市场经济的巨大优越性。

2. 只有坚持改革开放的政策,坚持自力更生为主,充分利用国内外两种资源和两个市场,我国经济发展才能持续、快速、健康。从建国初至改革开放前,除接受前苏联的经济技术援助外,中国基本上采取闭关锁国的政策,经济发展缓慢。改革开放后,随着我国与国外交流增多,通过吸收和引进国外资金和先进技术与管理,我国经济取得了长足的发展。尤其在下个世纪,经济全球化和知识经济将是大势所趋,这给我国经济赶超发达国家既提供了难得的机遇,又提出了严峻的挑战。因此,要实现到下个世纪中叶达到中等发达

国家水平的目标,就必须坚定不移地坚持改革开放政策。但考虑到中国是一个资源相对匮乏的发展中国家,为了避免世界经济波动对我国经济的不利影响,保持政治和经济的相对独立性,还必须坚持自力更生为主,争取外援为辅,扩大内需为主,争取外需为辅。

3. 加强和改善宏观调控,依靠经济和法律手段调控经济,逐步减少直至取消行政手段干预经济。虽然市场经济配置资源效率较高,但其也有许多缺陷,如信息不对称、外部性等。为了克服市场经济的缺陷,有必须加强和改善宏观调控。宏观调控手段主要有两种,一种是直接手段(主要指行政手段),另一种是间接手段(主要指经济和法律手段)。一般来说,用直接手段调控经济见效快,但对经济产生的副作用也大,而用间接手段调控经济见效慢,但对经济产生的副作用也小。在改革开放前,政府调控经济主要采用行政手段,经济增长大起大落,往往是欲速则不达。改革开放后,政府逐渐采用法律和经济手段如利率、准备金率、货币供应量等调控经济,使得国民经济取得了快速增长,同时经济增长的波动性也大大降低。但应指出的是,目前还不宜完全取消直接手段,这是因为我国目前市场机制还很不完善,各种法律规章制度还很不健全,有许多市场信号如利率、税率和汇率等并不能完全真实反映市场的实际状况。毋庸置疑,用直接手段调控经济有许多弊病,将来随着我国市场机制的逐步完善,要逐步减少直至取消。

4. 坚持实事求是,在经济指导思想上力戒急于求成的倾向。从我国 GDP 总量翻番的历程中可以看出,在 GDP 翻第二番过程中(1960—1977 年),由于当时在经济指导思想上存在急于求成的倾向,制定的一系列赶超战略严重脱离当时的中国国情和超越当时的经济发展阶段,致使国民经济发展遭受严重挫折,也使得 GDP 翻番时间长达 18 年。在其他翻番阶段,由于党和政府的经济指导思想比较符合客观实际,再加上措施得力,因此,经济发展迅速,GDP 翻番的时间也缩短为 7—8 年。

但是,我国 GDP 总量翻番的过程中也存在一些突出问题:

1. 经济增长波动比较剧烈,且扩张期短,收缩期长。从 GDP 翻四番的过程看,GDP 增长率的落差(最大值与最小值之差)依次为 17.1%、46.7%、10.0% 和 10.4%,且扩张期一般不超过 2 年,收缩期不短于 3 年。由此可见,经济增长波动的程度呈逐期下降的趋势,但总体经济增长波动的幅度仍然偏大。经济增长波动比较剧烈的原因,主要是各地方经济指导思想上存在急于求成的思想。

2. 经济增长质量不高。从 1952 年至 1993 年,我国 GDP 总量已翻了四番,但经济增长的质量不高,这突出表现在两个方面:一是经济增长建立在较高投入的基础上,二是经济增长中科技进步的贡献率较低。据初步测算,此期间劳动投入对经济增长的贡献率为 14.5%,资本投入对经济增长的贡献率为 69%,科技进步对经济增长的贡献率在 16.5%,远低于发达国家 50—60% 水平,这表明我国目前的经济增长仍然属于“高投入,低产出”粗放型模式。因此,尽快转变我国经济增长方式是当务之急。

3. 对非公有制经济的发展重视不够。在改革开放前,我国所有制结构极为不合理,这主要表现在公有制经济一统天下,非公有制经济几乎被消灭殆尽。这种畸形的所有制结构严重超越了经济发展阶段,抑制了经济发展的生机和活力,阻碍了生产力的发展和提高,最终导致经济增长缓慢,人民生活水平长期得不到改善,也使 GDP 翻番时间大大延长。改革开放后,随着市场经济的导入,经济成分逐步多元化,非公有制经济重新获得生机,并取得了长足进步。毫不夸张地说,改革开放后我国 GDP 总量的快速翻番,非公有制经济功不可没。1997 年 GDP 中非公有制经济的贡献率从 1978 年的 5.2% 迅速提高到 24.2%。尽管如此,非公有制经济在市场准入、融资等方面仍然受到许多不平等待遇,非

公有制经济的发展仍大有潜力可挖。

三、对我国未来 GDP 和人均 GDP 翻番的预测

如以 1952 年为基期,到 1993 年我国 GDP 总量已翻了四番,到 1994 年人均 GDP 已翻了三番。假定从 1993 年起过 t 年后 GDP 实现翻第五番,则第 t 年 GDP 的定期指数(1978=100)必须达到 1993 年的 2 倍即 $2 \times 398.8 = 797.6$ 。到 1998 年,我国 GDP 总量的定基指数(1978 年=100)为 638.2,已完成翻第五番的 $100\% \times 638.2/797.6 = 80\%$,用了 5 年。根据以下公式可以分析和预测 GDP 翻第五番所需的剩余时间:

$$638.2(1+x)^t = 797.6 \quad \text{或} \quad x = \sqrt[t]{797.6/638.2} - 1$$

其中 x 为 GDP 翻第五番所需的剩余年份的平均经济增长率。如果 $t=2$ 年、3 年和 4 年,则 x 分别为 11.8%、7.7% 和 5.7%。

同理,对于人均 GDP,假定从 1994 年起过 t 年后人均 GDP 实现翻第五番,则第 t 年人均 GDP 的定基指数(1978 年=100)必须达到 1994 年的 2 倍即 $2 \times 360.4 = 720.8$ 。到 1998 年,我国人均 GDP 的定基指数(1978 年=100)为 490.5,已完成翻第四番的 $100\% \times 490.5/720.8 = 68\%$,用了 4 年。根据以下公式可以分析和预测人均 GDP 翻第四番所需的剩余时间:

$$490.5(1+y)^t = 720.8 \quad \text{或} \quad y = \sqrt[t]{720.8/490.5} - 1$$

其中 y 为 GDP 翻第五番所需的剩余年份的平均经济增长率。如果 $t=5$ 年、6 年和 7 年,则 y 分别为 8.0%、6.6% 和 5.7%。

从目前现实情况看,今明两年平均经济增长率达到 11.8% 非常困难,几乎是不可能的,但也不会低于 5.7%。今明两年平均经济增长率有可能超过 7.7%,人均 GDP 平均增长有可能超过 6.6%(现阶段我国人口自然增长率 1% 左右)。因此,GDP 要实现翻第五番可能最少还要 3 年(到 2001 年),最多 4 年(到 2002 年)。也就是说,GDP 翻第五番至少需要 8 年时间,最多 9 年。人均 GDP 翻第四番至少需要 10 年,最多 11 年。

从 GDP 翻番的历程看,我国 GDP 翻一番的时间虽有延长的趋势,但一般不会超过 10 年。考虑到目前我国工业化过程还没有完成,我国人均消费水平与世界平均水平相差较大,因此,有理由相信我国经济在下个世纪头十年还会有较快增长。如此看来,只要下个世纪头 10 年经济增长率不低于 7.2%,党的十四届五中全会提出的 2010 年国民生产总值比 2000 年翻一番的远景目标就一定能够实现,如果再快一点(如 8.0% 以上),甚至可以提前 1 年实现翻番。

改革开放 20 年来中国 GDP 增长的因素分析

庄 健

改革开放 20 年来,我国经济、政治、社会、科技等各个领域都发生了翻天覆地的变化,综合国力大大增强,人民生活水平显著提高,能反映这些变化的最重要标志是我国的国内生产总值(GDP)保持了较高的增长速度。回顾这 20 年来我国 GDP 增长的轨迹,探寻带动我国 GDP 增长因素的规律性,将有助于把一个持续、快速、健康的国民经济发展的良好态势带入 21 世纪。

一、对改革开放以来我国 GDP 增长轨迹的简要回顾

从总体上看,改革开放以来 20 年间,我国 GDP 保持了高速增长的势头。1978—1997 年,我国 GDP 平均每年递增 9.8%,其中有一半年份的年增长速度超过 10%。而在此期间,西方发达国家的 GDP 平均每年增长速度都在 3% 左右,亚太地区发展较快的国家(如韩国、香港、新加坡、泰国等)的经济增长速度一般都在 6—8% 左右。从这一时期与世界各国经济增长速度的比较中,可以清楚地看到:改革开放以来我国经济增长速度在世界各国中名列前茅、独领风骚(见表 1)。

然而,我国 GDP 的高速增长并不是十分稳定的,经历了多次波动,且波幅亦显过大。改革开放以来 20 年间我国 GDP 增长的波动大体上经历了四个大的周期:1978—1981 年为第一个周期,1982—1986 年为第二个周期,1987—1990 年为第三个周期,1991—1997 年进入第四个周期(本周期目前尚未结束)。从四个周期的波幅(波峰与波谷之差)比较中可以发现第三个周期的波幅最大,