



中国工业化与 工业现代化问题研究

Study on the Problem of Industrialization and
Industrial Modernization in China

陈佳贵 黄群慧 著

中 国 现 实 经 济 热 点 问 题 系 列



中国工业化与 工业现代化问题研究

Study on the Problem of Industrialization and
Industrial Modernization in China

陈佳贵 黄群慧 著

 经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

中国工业化与工业现代化问题研究/陈佳贵，黄群慧著。—北京：经济管理出版社，2009.7

ISBN 978-7-5096-0689-6

I. 中… II. ①陈… ②黄… III. 工业现代化—研究—中国 IV. F42

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 119927 号

出版发行：经济管理出版社

北京市海淀区北蜂窝8号中雅大厦11层

电话：(010)51915602 邮编：100038

印刷：北京银祥印刷厂

经销：新华书店

责任编辑：张艳 张永美

技术编辑：杨国强

责任校对：陈颖

720mm×1000mm/16

20.25 印张 353 千字

2009 年 10 月第 1 版

2009 年 10 月第 1 次印刷

定价：49.00 元

书号：ISBN 978-7-5096-0689-6

· 版权所有 翻印必究 ·

凡购本社图书，如有印装错误，由本社读者服务部

负责调换。联系地址：北京阜外月坛北小街 2 号

电话：(010) 68022974 邮编：100836

我国基本经济国情已从农业大国 转变成为工业大国^① (代序)

从经济发展角度看，长期以来我国的基本国情是一个农业大国。但是，在经过几十年的建设特别是改革开放以来高速工业化进程，到 20 世纪末 21 世纪初，中国已经成为名副其实的工业大国。

一、各种证据表明，我国的基本经济国情 已经从农业大国转向工业大国

第一，我国形成了庞大的工业生产能力，工业主要产品产量居世界前列。迄今为止，我国已经在能源、冶金、化工、建材、机械设备和通信设备制造、交通运输设备制造及各种消费品等工业主要领域形成了庞大的生产能力。工业主要产品如煤炭、钢铁、发电、原油、水泥、化肥、化学纤维、棉布、糖和电视机等，我国产量已经居世界前列。其中，煤炭、钢铁、水泥、化肥、棉布和电视机 2002 年产量居世界首位，2002 年发电居世界第 2 位、糖产量居世界第 3 位、原油产量居世界第 5 位，2000 年化学纤维产量居世界第 2 位。现在，我国工业产值和增加值总量仅低于美国、日本和德国。虽然考虑到工业技术水平的差距，我国还够不上真正意义的“世界工厂”，但从工业产品生产数量看，毋庸置疑也毋庸讳言，我国已经是一个工业大国。

第二，工业经济在整个国民经济中已经占有绝对主体地位。1952 年，第一产业（农、林、牧、渔业）在国内生产总值中的比重为 50.5%，在国民经济中占有绝对主体地位，到 1980 年下降为 30.1%，而到 2003 年则下降到 14.6%；

① 原载《中国社会科学院院报》2005 年 1 月 13 日。

与此对应，1952 年第二产业（工业和建筑业）在国内生产总值中的比重为 20.9%，到 1980 年上升为 44.2%，到 2003 年，第二产业生产总值达到 61274.1 亿元，占国内生产总值的 52.2%，超过了一半，其中工业生产总值 53092.9 亿元，占国内生产总值的 45.2%。按照每天创造的财富计算，2003 年工业为 145.5 亿元，为第一产业 46.8 亿元的 3.1 倍，为第三产业 106.5 亿元的 1.4 倍。这表明，经过 50 余年工业化进程，尤其是改革开放以来高速工业化进程，现在在我国国内生产总值构成中，工业几乎占有半壁江山，我国的国民财富的主要来源是工业，我国国民经济结构已经实现从农业经济为主体向工业经济为主体的转变。虽然，从人口的城乡比例看，我国仍然是一个农业人口大国，2003 年乡村人口和城镇人口比例为 59.5：40.4，但如果与 1978 年该比例为 82.1：17.9 相比，考虑到我国庞大的人口，应该说，这 25 年城乡人口比例的巨大的“量”的变化，已经能够反映出工业经济主导的社会经济结构的“质”的变化。

第三，我国已经成为工业对外贸易大国，在出口商品总额中，工业制成品出口占绝大部分，工业品国际竞争力得到显著提高。1980 年，我国进出口总额仅为 570.0 亿元人民币，贸易依存度为 12.6%。但到 2002 年，我国进出口总额已经达到 51378.2 亿元人民币，贸易依存度为 50.8%，我国进出口贸易总额占世界进出口贸易总额的 4.7%，位居世界第 6 位。到 2003 年，我国进出口总额更是达 70483.5 亿元人民币，贸易依存度约为 60.1%，我国进出口贸易总额占世界进出口贸易总额的 5.6%，位居世界第 4 位，仅排在美国、德国和日本之后。2004 年前 11 个月，我国外贸进出口总额达 10383.8 亿美元，同比增长 36.5%，进出口总额双双越过 5000 亿美元关口，累计实现贸易顺差 204.8 亿美元，全年外贸进出口总额将达到 1.1 万亿美元，位居世界第 3 位。这些数据表明，中国已经是一个对外贸易大国。在对外贸易规模扩张的同时，我国贸易结构还发生了巨大的变化。1980 年，在我国的出口商品中，初级产品出口金额占到出口商品总额的 50.3%，工业制成品出口金额占出口总额的 49.7%。而到 2000 年以后，工业制成品的该项比例上升到 90% 以上，2001 年、2002 年、2003 年三年的数据分别为 90.1%、91.2%、92.1%，初级产品的该项比例则相应下降到 10% 以下。不仅如此，工业品国际竞争力也得到显著改善和提高，自 1994 年以后，中国工业制成品的贸易竞争指数一直为正，1995～2003 年中国工业制成品的贸易竞争指数依次为 0.08、0.06、0.16、0.16、0.11、0.11、0.10、0.09、0.09，而初级产品的贸易竞争指数自 1995 年一直为负。

第四，中国工业化进程已经到中期阶段，基本完成了工业数量扩张的任务，不仅彻底结束了利用工农产品“剪刀差”支持工业发展的局面，而且国家开始利

用工商企业发展“反哺”农业。根据钱纳里等关于经济发展阶段的 6 个变动时期的划分，我国多数学者实证研究表明，中国工业化的进程总体上属于工业化中期阶段。对于中国这样一个具有 13 亿人口的大国而言，进入工业化中期，意味着已经具有了庞大的工业总量。而工业生产技术特别是加工工艺的广泛扩散，企业间价格竞争日趋激烈，利润日趋平均化，产业集中化步伐加快，这些现象也表明中国工业发展已经完成了数量扩张，开始呈现出工业化中后期所具有的要求提升工业增长质量的特征。社会主义国家工业化初期利用工农产品“剪刀差”支持工业快速发展的局面已经结束，国家财政用于补贴农业、解决“三农”问题的支出逐年增多。2000 年来自工商业的税收 10366.09 亿元，占全部税收的 82.3%，农业税收 465.31 亿元，只占全部税收的 3.70%，而 2000 年国家财政用于农业的支出为 1231.54 亿元。2001 年、2002 年、2003 年来自农业的各项税收分别为 481.70 亿元、717.85 亿元和 871.77 亿元，而用于农业的支出分别为 1456.73 亿元、1580.76 亿元和 1754.45 亿元。2004 年国家在吉林、黑龙江两个粮食主产省先行免征农业税改革试点，河北、内蒙古、辽宁、江苏、安徽、江西、山东、河南、湖北、湖南、四川 11 个粮食主产省（自治区）农业税率降低了 3 个百分点，河南、江苏、宁夏等地已经宣布 2005 年取消农业税。按照我国税收制度改革计划，在未来 5 年内全国各地都将先后取消农业税。

二、认识到我国是一个工业大国这个基本经济国情， 对于制定经济现代化战略和政策、进一步推进 我国现代化的整体进程具有重要意义

我国从农业大国向工业大国转变的基本国情变化表明，我国经济现代化进程进入了一个新的阶段。根据现有的大国的经济现代化经验，与三次产业结构演变规律相适应，可以将现代化进程划分为从农业大国到工业大国、工业大国到工业强国、工业强国到服务业大国三个阶段，这大致应该对应工业化初中期、工业化中后期和后工业化社会三个时期。^① 对我国成为工业大国这个基本经济国情的判断，意味着我国经济现代化进程步入了第二阶段，我国应该根据这个阶段的主要特征制定科学的经济发展战略和政策。

^① 从逻辑上说，也许到了后工业化社会后期，应该对应服务业大国到服务业强国的阶段，但现在世界上还没有国家进入这个阶段。

其一，实现由工业大国向工业强国的转变、推进工业现代化进程是这个阶段的核心任务。我国成为了一个工业大国，但还是一个工业强国，在当今世界格局下，像我们这样一个人口众多的社会主义国家要实现现代化，仅仅成为工业大国是不够的，必须能够成为一个工业强国。这个由工业大国向工业强国转变的过程实质就是推进工业现代化的过程。工业是国民经济的主导力量，工业现代化是国民经济现代化的“发动机”。现阶段我国工业总量的庞大并不能掩盖我国工业质量较低、工业现代化水平有待提高的问题。无论是具有国际竞争力的大型工业企业相对缺乏，还是我国工业生产技术水平和研究开发能力与世界先进水平存在着的较大差距，以及在出口产品构成中附加值高的技术密集型产品出口比例小、整体工业劳动生产率低等都表明了这一点。而且，推进工业现代化进程不仅仅是工业自身发展到一定阶段的必然要求，对于我国这样一个人均占有资源很少的人口大国，这也适应了工业化中期阶段以后必然要走的科技含量高、资源消耗低、环境污染少的新型工业化道路的要求。

其二，该阶段农业的发展和现代化依赖于工业积累支持和现代化工业的推动。尽管我国市场化改革最早从农业开始，并且至今仍然被认为是中国改革的最成功领域，但是，我国农产品的国际竞争力并不高，近10年贸易竞争指数一直小于零。面对加入世界贸易组织后国际市场的激烈竞争，今后农业的发展离不开工业积累的支持和现代工业技术的推动。实际上，工业发达国家普遍实行通过工业积累支持农业的政策，对农产品以价格补贴、提供信息、发放贷款、关税保护、出口补贴等各种扶持措施。随着我国工业日益强大，我国必然要逐步加大工业对农业的支持力度。

其三，在该阶段第三产业将得到更快发展，成为吸收农业剩余劳动力的主要渠道，同时也为进入新的现代化阶段奠定基础。在实现由工业大国向工业强国的转变、推进工业现代化进程中，我国工业发展的重点将由数量扩张向质量提升转移，第二产业吸收农村剩余劳动力速度必将大幅度下降。在我国第一产业从业人员还占全部从业人员将近一半的情况下，农业剩余劳动力的转移主要依靠第三产业的快速发展。不仅如此，随着工业现代化水平的提高，工业劳动生产率必将得到大幅度的提升，工业也会产生富裕劳动力问题，第三产业的发展还将发挥吸收第二产业剩余劳动力的功能。实际上，这些年第三产业在我国国有企业下岗职工再就业中已经发挥了关键作用。未来，第三产业将得到更大的发展，成为扩大就业的主渠道。不仅如此，只有第三产业得到快速发展，才有可能将现代化进程推进到第三阶段——由工业强国到服务业大国。

目 录

总体进程篇

- 中国改革开放 30 年的工业化进程 / 3
- 中国工业经济的改革、开放和发展 / 19
- 中国城市化与工业化的协调发展问题分析 / 45

水平评价篇

- 工业现代化的标志、衡量指标及对中国工业的初步评价 / 61
- 中国地区工业化进程的综合评价和特征分析 / 77
- 我国实现工业现代化了吗?
 - 对 15 个重点工业行业现代化水平的分析与评价 / 93

战略研究篇

- 关于加强行业管理的探讨 / 115
- 从数量扩张向提高素质转变
 - 我国工业发展进入关键时期 / 125
- 现代化
 - 新世纪中国工业发展的主题 / 131
 - 新型工业化战略下的工业现代化问题 / 135
 - 工业发展、国情变化与经济现代化战略
 - 中国成为工业大国的国情分析 / 147
 - 以信息化推进我国的工业现代化 / 167
 - 努力提高我国制造业国际化经营的质量和水平 / 195

工业自然资源配置与中国工业的现代化 / 201

中国能源的开发利用与环境保护 / 215

缓解能源供需矛盾 确保我国能源安全 / 225

地区发展篇

深化改革为振兴老工业基地提供制度保证 / 233

中国东北老工业基地的振兴与现代化问题研究 / 235

长江三角洲地区工业现代化问题初步研究 / 247

科学发展观指导下的浙江经济发展 / 261

关于广西沿海工业发展的若干建议 / 283

国际比较篇

阿根廷、智利工业化进程的一些启示 / 289

印度、马来西亚和印度尼西亚的经济发展现状与工业化进程 / 297

后 记 / 317

总体进程篇

本章主要介绍项目整体的进程，包括项目的启动、规划、执行、监控和收尾等阶段。通过本章的阅读，读者可以对项目的整体流程有一个全面的了解。

中国改革开放 30 年的工业化进程^①

在信息化和全球化的背景下，中国这个世界第一人口大国持续成功地推进了市场化改革和高速工业化进程，经济连续 30 年保持高速增长。无疑这是 21 世纪初最值得世界关注的现象之一。有关“中国经验”、“北京共识”、“中国模式”和“和平崛起”等一系列概念的提出，正是从不同角度对这个现象进行的描述和诠释。无论从怎样的角度对中国经济发展进行概括与描述，一个最根本的事实是中国经济发展有赖于中国工业的持续高速增长以及由工业发展驱动的工业化进程的迅速推进。

一、改革开放 30 年工业化进程的简要回顾

新中国成立以后，古老的中国开始了自己的以工业化为核心的新的现代化征程。新中国的工业发展和工业化进程可以划分为两个重要时期：一是 1949～1978 年传统的社会主义工业化道路时期，传统的社会主义工业化道路的基本特征是：①以封闭的计划经济体制、极低的人均国民收入为基本国民经济背景。②以快速发展赶超资本主义国家、建立独立的工业体系、满足国内市场需要为目标。③以优先发展重工业、优先发展国有经济并逐步实现对其他经济成分的改造、采用高关税和高估本币等方式推进进口替代、采用外延增长方式改善工业生产布局和区域经济不平衡为四项基本的工业化战略。^② 虽然传统工业化道路产生了许多问题，但经过 30 年发展，中国初步奠定了工业化基础，建立了较完整的工业经济体系。二是 1979 年至今，为中国特色社会主义工业化

① 原文是中国社会科学院工业经济研究所编写的《中国工业发展报告》（2008）第一章，该书由经济管理出版社 2008 年 7 月出版，本书收录时进行了一些删节。

② 基于以下文献总结概括：武力：《中国工业化路径转换的历史分析》，《中国经济史研究》2005 年第 4 期；中国社会科学院工业经济研究所：《中国工业发展报告》（2000），经济管理出版社 2000 年版，第 2～3、15～17 页。

道路时期，中国特色社会主义工业化道路的基本特征可以概括为：①以市场化改革和对外开放、较低的人均国民收入为基本国民经济背景。②以改善国民经济结构、促进经济发展和人民富裕为目标。③以农轻重工业均衡发展、多种经济成分共同发展、积极利用外资和国内外两个市场、梯度发展的区域经济政策为四项基本的工业化战略。中国特色的社会主义工业化道路取得了巨大的成功，连续30年的经济高速发展，中国经济总量、人均国民收入得到了巨大的提高，产业结构也得到了极大的提升，中国成为一个工业生产大国，中国创造了经济增长的奇迹。

虽然有关划分阶段的具体时间不同，但一般认为，可以按照轻重工业的比例关系变化，将改革开放以来中国的工业发展与工业化进程划分为两个阶段：一是结构纠偏、轻重工业同步发展时期；二是重化工业加速发展、产业结构明显高度化时期。

始于1978年第一阶段，针对以前长期实施的优先发展重工业而产生的严重的结构矛盾，中国开始进行工业化战略的重大调整，放弃了单纯优先发展重工业的思路，转而采取改善人民生活第一、工业全面发展、对外开放和多种经济成分共同发展的工业化战略，该阶段开始尤其注重市场需求导向，优先发展轻工业，^①逐步纠正了扭曲的产业结构。具体而言，该阶段又具体分为以农产品为原料的轻工业增长为主导的时期、以非农产品为原料的轻工业增长为主导的时期，这体现了轻工业发展的结构高级化趋势。^②该阶段的工业化进程的动力是“多源”的：城市推进的放权让利式改革，改进了国有企业内部的激励机制，极大地解放了国有企业的生产力；农村改革极大地激发了农村和农民的活力，乡镇企业“异军突起”，极大地推进了农村工业化；私营和个体经济的发展，也成为加快我国工业化进程的一个重要力量；外资的大量进入和我国对外贸易迅速扩张，为我国工业发展提供了新的资金来源、技术渠道和市场空间。在多种经济成分推动下，以消费结构的升级推动产业结构向高度化方向发展的工业化发展思路逐步清晰起来，工业化的总体进程也由工业化初级阶段向工业化中期阶段过渡。如图1所示，新中国成立以来，由于采用重工业优先发

^① 为了促进轻工业的发展，自1980年起曾对轻工业实行了“六个优先”的政策，即原材料、燃料、电力供应优先；挖潜、革新、改造的措施优先；基本建设投资优先；银行贷款优先；外汇和引进技术优先；交通运输优先。参阅冯飞：《新中国的工业化进程》，2003年3月20日，<http://www.drcnet.com.cn/DRCnet.common.web/docview.aspx?chnid=7&leafid=1&docid=166803>。

^② 王岳平：《开放条件下的工业结构升级》，经济管理出版社2004年版，第130～133页。

展的战略，轻工业比例持续降低，重工业比例不断上升，1970 年以后，重工业比例一直高于轻工业比例，约高出轻工业 10 个百分点。从 1978 年开始，由于采用结构纠偏战略，轻工业产值占全部工业产值比例连续上升，到 1981 年该比例首次超过了 50%，从 1982~1999 年，轻工业的产值占全部工业产值比例低于重工业的该项比例，但只是略低，两者比例大体相当，都在 50% 上下（1992~1996 年重工业比例相对较高）。

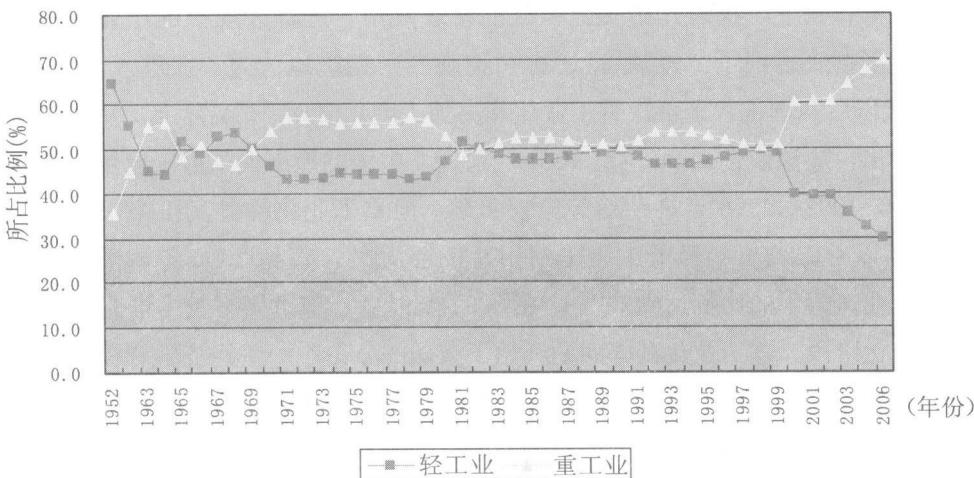


图 1 1952~2006 年轻重工业产值比例

资料来源：国家统计局工交司：《中国工业经济统计年鉴》（2004），中国统计出版社 2004 年版，第 24 页；国家统计局：《中国统计年鉴》（2006），中国统计出版社 2006 年版，第 505 页；国家统计局：《中国统计年鉴》（2007），中国统计出版社 2007 年版，第 501 页。

第二阶段大致开始于 2000 年，该阶段的基本特征是重工业呈现快速增长势头、工业增长再次以重工业为主导的格局。从图 1 可以看出，在 2000 年以后，轻工业的该项比例与重工业的该项比例差距明显拉大，中国的重工业化趋势十分显著。但此次重化工业的增长机制与改革开放前的情况相比有着本质的不同，以前是不计客观条件的盲目“赶超”和“跨越”，而这次结构变动的趋势是工业化进入中期阶段以后工业结构的自然演变，重工业的发展是由于消费结构升级、城市化的进程加快、交通和基础设施投资加大而带动的，这个阶段由于中国已经告别了“短缺经济”，在人们满足了食品、服装、电器等需求后，开始追求汽车、住房等耐用消费品，需求结构的变化带动了工业结构调整和升级，重工业化和高加工度化成为中国工业发展的必然趋

势。这也表明，经过改革开放以来 30 余年的快速工业化进程，中国进入了工业化中期阶段。

但是，改革开放以来中国的工业化进程何时开始进入第二阶段，还存在不同观点。一种观点认为，从 1993 年中国的工业化进程就开始再次出现了重化工业势头，当时为了解决能源、交通、原材料等领域的制约“瓶颈”，中国的重化工业开始大发展；^① 另一种观点则认为，第二阶段从 1997 年开始，^② 在 1997 年以后我国经济运行发生了根本性的转折，在经济“软着陆”和亚洲金融危机等背景下，我国开始实施积极的财政政策，进行大规模的产业结构调整，经济彻底告别了“短缺”；还有一种观点则笼统地认为，在进入 20 世纪 90 年代以后我国进入了再次重工业化和高加工度化时期。^③ 实际上，从图 1 中可以看出，应该说进入 20 世纪 90 年代前期，中国的确出现了重工业快速发展的趋势，1992~1996 年这种趋势比较明显，但重工业化趋势真正突出的是在 2000 年以后，2000 年轻重工业比例相差接近 20%，直到 2006 年，重工业在整个工业产值中的比例达到 70%。在 2002 年以后，理论界有关中国是否进入重工业化阶段、重工业化利弊问题开始了激烈的争论。一些经济学者提出，无论是从中国工业结构变动的历史、现状和趋势看，还是从国际经验的比较看，我国经济实质上已经进入一个适应居民消费结构升级需要、以市场为基础、技术含量和附加价值逐步提高、可持续性较强的新的重化工业发展阶段。^④ 由于重化工业资本有机构成较高、投资需求大、能源消耗大等特征，一些经济学者虽然认为进入 21 世纪后中国出现了几乎全国性的产业结构重型化趋势，但反对中国进入重化工业阶段的提法，认为重型化经济增长实际是旧式的工业化道路，是先行工业化国家在 19 世纪所采取的那种依靠大量资源和资本投入支撑的外延增长（粗放增长）方式，我国不能够走这种错误的道路。^⑤

2002 年，中共十六大在总结我国工业发展和工业化经验的基础上，根据我国国情正式提出了我国应该走新型工业化道路。所谓新型工业化道路就是“坚持以信息化带动工业化，以工业化促进信息化，走出一条科技含量高、经

^① 冯飞：《新中国的工业化进程》，2003 年 3 月 20 日，<http://www.drcnet.com.cn/DRC-net.common.web/docview.aspx?chnid=7&leafid=1&docid=166803>。

^② 武力、温瑞：《1949 年以来的中国工业化的“轻”、“重”之辩》，《经济研究》2006 年第 9 期。

^③ 王岳平：《开放条件下的工业结构升级》，经济管理出版社 2004 年版，第 130~133 页。

^④ 刘世锦：《我国进入新的重化工业阶段及其对宏观经济的影响》，《经济学动态》2004 年第 11 期。

^⑤ 吴敬琏：《谨防结构调整中出现片面追求重型化的倾向》，《经济管理文摘》2004 年第 21 期。

济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源优势得到充分发挥”的工业化道路。^① 显然，所谓新型工业化是与传统工业化相对而言的，如果说传统工业化是指一国或地区的经济结构由农业占统治地位向工业占统治地位转变的经济发展过程，那么新型工业化就是在这个转变过程中叠加了信息化和现代科学技术发展趋势；如果说传统工业化过程是以牺牲资源和环境为代价的，那么新型工业化则注重经济的可持续发展；如果说传统工业化强调发展中国家要学习发达国家以前推进工业化进程的经验，新型工业化则重视将工业化规律与本国自然和制度条件有机结合；如果说传统工业化强调在工业化进程中工业数量的扩展，新型工业化过程则重视工业化过程中依靠现代科学技术提升工业质量。总体而言，一个国家推进工业化进程，实现经济现代化，可以认为是将经济多元结构转为一元结构的“同质”的经济发展战略，而新型工业化战略则是基于时代“特质”（如信息化）和国情“特质”（如中国的人口资源）的“同质化”经济发展战略。虽然 2002 年新兴工业化战略提出以后，我国的重工业化趋势不但没有得到扭转，而且还在逐步加强，但我国选择新型工业化道路的合理性是毋庸置疑的，新型工业化战略的提出无疑也是具有里程碑意义的。^② 2004 年以后，随着科学发展观的提出，新型工业化战略成为科学发展观指导下的工业化战略。2007 年党的十七大把科学发展观写入了党章，中国的工业化进程又掀开了新的一页。

二、改革开放 30 年工业化的成就

长期以来，我国人口众多，经济落后，人均收入水平很低，农业大国是我国的基本经济国情。经过新中国成立以来 50 余年的工业化进程，尤其是改革开放 30 年的快速工业化进程，中国工业化取得了巨大的成就，经济发展水平得到了极大的提升，中国的基本经济国情已从一个农业经济大国转变为工业经济大国。具体而言，中国工业化的成就主要表现在以下几个方面。

^① 江泽民：《全面建设小康社会，开创中国特色的社会主义事业新局面》，人民出版社 2002 年版，第 21 页。

^② 为此，一些研究认为，我国改革开放以来的工业化阶段划分应该以 2002 年为“里程碑”，1979~2002 年是第一阶段，2002 年新型工业化战略提出以后是第二阶段（参见纪宝成、杨瑞龙：《中国经济发展研究报告（2006）——全面可持续和和谐发展的新型工业化道路》，中国人民大学出版社 2006 年版，第 25~27 页）。我们这里的阶段划分是以工业内部结构（轻重工业比例）为主要分类标志的，所以选择了 2000 年为第二阶段的开始年限。

1. 经济高速增长，整体经济实力显著增强

伴随着连续多年的经济高速增长，我国整体经济实力显著增强，进入工业化中期阶段的中国，已经具有了巨大的经济总量，在世界经济中占据了重要的地位。人均GDP在1978年还不足100美元，到2007年中国GDP达到246619亿元人民币，按照当年年末汇率计算中国人均GDP达到2500美元。^①图2所示为改革开放以来（1978~2007年）按照可比价格计算的我国国内生产总值增长率，从中可以看出，改革开放以来，除少数年份我国的经济增长率低于8%以外（30年中有7年），绝大多数年份的经济增长率都高于8%。这符合大多数工业化国家的工业化进程都经历一段经济高速增长时期的经验。国际经验表明，在长期的工业化进程中，会出现相当长的一段时间的经济高速增长，这段时间大多数国家或地区一般持续20多年，韩国、中国香港和新加坡在长达40年的时间内取得了年均7%的经济增长速度。

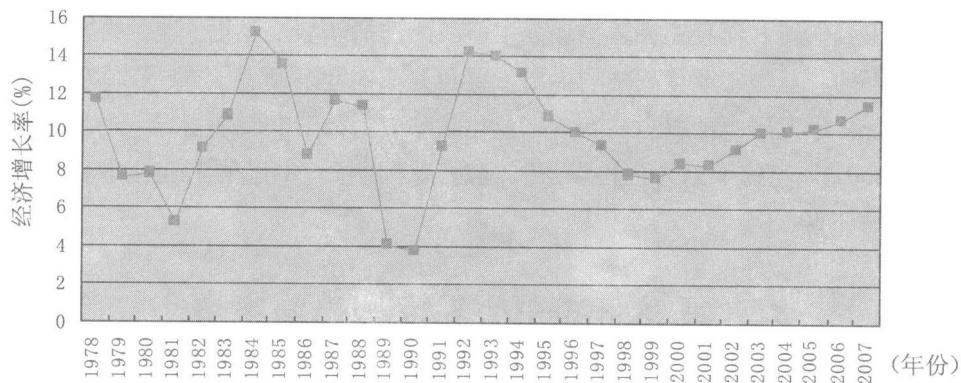


图2 1978~2007年中国国内生产总值增长率（与上年相比，可比价格）

资料来源：根据《中国统计年鉴》计算。2007年的数据来自国家统计局：《中华人民共和国2007年国民经济和社会发展统计公报》，2008年2月28日。

2. 经济结构持续优化，产业结构不断升级

一个国家的经济发展过程，不仅表现为经济总量的增加，更重要的是表现为经济结构的优化。改革开放以来，第一产业产值占比从1978年的27.9%下降到2007年的11.7%，第三产业产值占比从1978年的24.2%上升到2007年

^① 国家统计局：《中华人民共和国2007年国民经济和社会发展统计公报》，2008年2月28日，http://news.xinhuanet.com/newscenter/2008-02/28/content_7685344_3.htm.