

宋海林 著

中国时政经济出版社

产

ZHONG GUO  
CHAN YE JIE GOU  
XIE TIAO FEN XI

# 中国 产业结构协调分析

# 中国产业结构协调分析

1006/23

宋海林著



中财 B0075015

中央财经大学图书馆藏书章

登录号 447968

分类号 F124.7 / 23

中国财政经济出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

中国产业结构协调分析 / 宋海林著. - 北京: 中国财政经济出版社, 1996.12

ISBN 7-5005-3289-X

I. 中… II. 宋… III. 产业结构-研究-中国 IV. F121

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (96) 第 22417 号

中国财政经济出版社出版

(版权所有 翻印必究)

社址: 北京东城大佛寺东街 8 号 邮政编码: 100010

北京财经印刷厂印刷 各地新华书店经销

850×1168 毫米 32 开 10.25 印张 240 000 字

1997 年 3 月第 1 版 1997 年 3 月北京第 1 次印刷

印数: 1—1500 定价: 20.00 元

ISBN 7-5005-3289-X / F · 3061

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

# 序

董辅初

经济增长理论是经济学的一个重要组成部分，也是发展经济学研究的一个重要问题。在经济增长理论的发展过程中，已经提出了各种各样的经济增长理论，制定出各种各样的经济增长模型。魁奈的《经济表》、马克思的“社会再生产理论”、凯恩斯的经济增长理论、哈罗德-多马的经济增长理论等等，都对经济的增长提出了独特的理论，制定了经济增长的模型。随着社会经济的发展，经济增长理论也在发展，人们对经济增长问题的认识也越来越深化。例如，近年来提出的“可持续发展”概念，把人类对环境与资源的关注纳入到经济增长的发展之中，反映了人们对经济增长问题的认识已进入了崭新的层次。

对于发展中国家来说，经济增长理论具有特别重要的意义。因为，她们需要以经济增长理论为指导以更好地解决经济增长中面临的各种问题，使经济更快地增长，并在增长中保持经济和社会的协调发展。发展中国家的经济增长具有一些与发达国家的经济增长不同的特点。阿瑟·刘易斯提出的发展中国家二元经济结构的理论，就从一个角度反映了其特点。无论是关于发达国家的还是发展中国家的经济增长理论，在我国都受到了重视，而且研究经济增长理论对我国的经济增长和经济发展具有现实的意义。最近提出的转变经济体制和转变经济增长方式，更使经济增长的理论和实践问题成为人们关注的焦点。诚然，据我看来，人们对

转变经济增长方式的问题存在着不少认识上的误解甚至混乱，但这恰好说明，我们对经济增长问题还需加强了解和研究。

宋海林博士的论文《中国产业结构协调分析》，是从产业结构协调的角度来研究经济增长问题的。这是很有现实意义的，因为产业结构及其协调对经济增长具有重要作用。国外一些经济学家已经注意到这一点。例如，钱纳里就作过很有影响的实证研究。在我国，也有一些经济学家作过这方面的研究。宋海林的这篇论文，据我看来，有以下几点特色：

第一，强调产业结构协调的整体性和系统性。这是正确的，因为，构成产业结构的各个方面本来就是相互依存的，是作为一个整体、一个系统的不可分割的部分而存在和发展的。产业结构的协调对经济增长的影响也必须从整体上、系统上来把握。

第二，强调产业结构协调的动态性。这也是正确的。虽然没有人会否认产业结构的协调是动态的，但是在技术飞速发展的当代，强调产业结构的动态性具有特别重要的意义。产业结构的协调，必须从动态上来把握。正是因为这样，在当今，产业结构的协调才对经济的增长具有比以往更为重要的意义。

第三，强调产业结构协调的“自组织性”。所谓“自组织性”，说得简单点就是要建立一种机制，使得产业结构能在不断变动中自动趋于协调，这种机制就是市场。当然，政府在促使产业结构协调中有不可忽视的作用，但并不能替代市场的作用，甚至应该以市场为基础，借助市场作为中介来促使产业结构变动并达到协调。

第四，强调从多种角度来观察产业结构的协调。这也就是本论文中所说的“多维标准”。论文提出了七条标准。这是因为，产业结构本身是多方面的，或者说是“多维”的，例如，第一、二、三产业间的结构、地区产业结构、主导产业与非主导产业结构等

等。而且依据我们观察的角度不同，产业结构的协调会有不同的内涵。例如，在提出“可持续发展”的概念以后，就必须把环境与资源的问题纳入到产业结构协调的考虑之中。因为，在这种考虑下，产业结构的协调必须以经济与环境的协调发展为前提。再如，当我国实行对外开放以后，还必须把国内市场与国际市场的联系作为观察产业结构协调的一个重要内容。1994年，我国的进出口贸易总值已经占国内生产总值的43.6%（据我的粗略计算）。在此商品开放度下，我国产业结构的协调必须考虑进出口变化的因素，同时还要考虑一些国家的产业结构变化对我国产业结构协调的巨大影响。

除此以外，本论文在理论研究与政策研究的结合上、在规范研究与实证研究的结合上，做得比较好，这也是一个特色。

研究产业结构对经济增长的影响很不容易，要求有较高的理论素养，掌握丰富的资料，并掌握数学的和非数学的分析方法。这篇论文反映了作者在这些方面都具有相当不错的水平。产业结构问题很大、很复杂，可研究的问题很多，已经研究过的问题也有待进一步深化。希望作者在此论文的基础上继续努力，做出更多更好的研究成果。

1996年8月15日

# 改革的挑战与经济学者的社会责任

张今声

## (一)

我国正在进行经济体制和社会体制的伟大变革。这一变革既需要实践的开拓，也需要理论的开拓。改革的实践推动着改革理论研究的深化，改革的理论又指导和支持着改革的实践。每一个改革者、实际经济工作者和经济学者，都应当重视改革理论的研究。这是因为：

1. 改革的事业是科学的事业，是对合理的社会主义经济模式的科学的探索。建立什么样的体制，不是凭主观愿望，而是靠人们对客观经济运行规律、内在机制及其作用条件的深刻认识和准确把握。因而作为一个改革者，不仅需要有开拓的精神和创新的胆略，还需要有科学的知识、理智的思考和实事求是的科学态度。否则，就难以成为一个视野开阔的自觉的改革者。

2. 改革是一项巨大的社会系统工程。社会经济体制改革所涉及的多方面错综复杂的经济关系和利益关系，被人比喻为象“一篓螃蟹”一样，互相牵制。因而只有依靠科学的理论进行系统研究，条分缕析，充分揭示这种复杂的内在联系，才能有效地推进改革进程。孤立地就事论事的改革，难以取得应有的效果。

3. 改革的事业又是亿万群众的创造性事业。只有把改革的

要求化为亿万人民群众的自觉行动，才能极大地激发这种创造性。为此，除了要在改革实践中使人们看到改革的效益和实惠之外，还要从更深的层次上，即从理论高度上使人们真正理解改革，以便从根本上增强人民群众投身于改革的积极主动性和对改革的承受能力。

4. 社会经济体制改革，同时也是人们思想观念的深刻变革。传统的过时的陈腐的观念对人们思想的束缚，是改革的最大障碍。而破除陈旧的观念，就必须在马列主义思想指导下建立新的理论、新的思想和新的观念。没有这种思想观念和理论的更新，改革是难以顺利进行的。

5. 改革又是不断实践、不断探索、不断完善的过程。在这一过程中，只有对不断出现的新情况、新经验、新条件和种种新变化，进行科学的阐释、剖析、总结、概括和理论的升华，才能把改革不断推向新的高度。

总之，改革的实践离不开正确理论的指导。从一定意义上说，理论的开拓甚至应先于改革的实践。但是，目前有一种颇为流行的观点，认为改革主要是实际工作者的事，是到实践中去探索的问题，理论只需跟在实践后面去说明实践就是了。这种极为有害的观点，是有深远根源的。因为过去几十年来，对社会主义怎么搞，主要是到现成的“本本”里去寻找答案，而不是到活生生的社会主义现实中去寻求答案，探索新的经济理论。这正是过去体制严重脱离实际和僵化的重要原因，也是经济科学几十年停滞不前的重要原因。

## (二)

社会经济体制的改革，是对某些传统经济理论的冲击和挑

战。改革的实践不断提出许多新课题，迫切要求从理论上做出正确回答。正是改革的召唤，才形成经济理论研究的巨大动力和创造激情。我们每一个人都应投身于改革之中，担起历史赋予我们的使命和应尽的社会责任，做出自己的贡献。

本文不是探讨改革的具体课题，而是探讨为了有效地推进改革，应当从哪些方面对改革进行深入系统的研究。

1. 应研究社会主义基本经济理论和社会主义商品经济运行机制。什么是社会主义？社会主义商品经济具有哪些基本特征？如何才能充分发挥社会主义经济本身所蕴含的潜力、动力和活力？……对于这许许多多的问题，我们过去并没有从理论上弄清楚，甚至存在不少片面的错误的理解。但是，社会经济体制改革的过程，要求我们必须在弄清社会主义经济理论的基础上，回答这样一些基本问题：（1）什么是合理的社会主义经济体制的基本模式；（2）有效的经济体制应达到怎样的目标和要求；（3）什么是合理的经济体制的理论基础和科学依据，社会主义经济具有怎样的内在运行机制等。

2. 深入研究我国的基本国情和基本特点。建立具有中国特色的社会主义经济体制的关键，在于真正洞悉我国的国情和基本特点，弄清改革的现实基础和环境。但对我们这些问题的认识还很不深刻。例如，我国经济是社会主义商品经济，但建立在生产力水平很低的基础上的初级阶段的社会主义和长期受压抑的市场机制、很不完善的商品经济，对经济体制形成哪些制约，社会主义商品经济的发展具有哪些特色和要求，我国几千年来形成的封建意识，小生产观念，自然经济的基础以及传统的文化，过分膨胀的人口等等因素，对体制改革会产生怎样的影响。离开对以上这些基本情况的深刻剖析，就说不清楚究竟应当选择何种模式。

3. 研究体制改革的总体设计、总体规划和总体协调。局部

的个别的改革，是可以并且也应当鼓励大胆试验的，并且也允许有失败，失败了可以重新再来。但对改革的总体来说，却不能走一步看一步，要求应当有事先的周密设计，并力求避免出现重大的失误。因此，需要用系统理论、系统观点深入研究改革所涉及到的各方面复杂的关系，明确改革的基本目标、基本原则以及体制模式的基本框架和基本步骤，并在改革实践中不断协调各项改革措施的关系，使之衔接配套。

4. 对拟议中的每一项重大改革措施，都应进行系统分析和科学论证，预见和揭示它们可能产生的积极作用和消极后果，可能出现的问题和遇到的阻力，及其对社会经济生活可能带来的深远影响和连锁反应，以便事先采取对策，保证改革措施的应有效果。

5. 研究每一项改革措施所必备的条件。任何一项改革措施的实现，都需要一定的条件。例如，从小的方面说，一个企业推行奖励制度，就必须有科学的定额、明确的责任制，一定的管理基础和思想基础等。没有这些条件，仍然搞平均主义，就根本谈不上改革。从大的方面说，宏观调控体系从直接控制为主转向间接控制为主，充分利用市场机制的作用，是需要具备更为复杂的一系列条件的。因此，只有深入研究实现改革措施的条件，并且积极去创造这些条件，才能有效地推动改革。如果离开这些条件而奢谈改革，或者脱离这些条件而提出过激的要求，就不是真正的改革者。

6. 研究改革过程中各项经济政策的科学制定。是政策依据科学，还是用“科学”去解释政策，两者的关系过去被本末倒置了。如果不去研究制定政策的理论基础和科学依据，而仅仅去解释政策，政策变了，理论观点也跟着变，这叫什么经济学？这只能使经济学的声誉扫地。这种情况不能再继续下去了。经济学必

须从科学的角度去研究政策、阐明政策和评价政策。

7. 研究改革的效益，对每项改革措施进行客观的科学的评估。合理的改革，必然产生巨大的效益。改革是否有效益，是衡量改革成败的标准。也就是说我们评价改革，并不是看它的宣言，也不是看它的声势，而是应看它实际产生的效益高低。但评价改革的效益，是一个极其复杂的问题，只有对改革的近期效益与远期效益、局部效益与整体效益、经济效益与社会效益等方面，进行综合的全面的考察和剖析，才能得出正确的结论。

8. 研究改革和管理的关系。管理体制的改革，从根本上说，正是为了改进管理工作，增强管理功能，完善管理机制。破除旧体制、旧制度的弊端，是为了建立更加有效的新管理制度。并且，实现任何改革措施，也需要一定的管理基础。如果离开了或者忽视管理的基础工作，改革的结果又不能落实到管理科学水平的提高上，那么，这种改革的效果是不能持久巩固的。

9. 研究和充分揭示改革过程中出现的种种问题、阻力、漏洞和消极现象，寻求解决问题、克服阻力、弥补漏洞的对策。改革是一项巨大的社会工程，出现一些问题和漏洞是难以避免的，关键在于如何对待，是采取回避、指责的态度，还是研究问题、解决问题的态度。经济学的任务之一，就是针砭时弊，揭示我们经济工作、改革工作所出现的和可能出现的种种问题、困难和不利后果，在这些方面揭示得越充分，研究得越深刻，就越有可能有效地推进改革和管理工作水平的不断提高。

10. 研究改革家们创造性的实践，发掘他们在探索过程中那些有价值、有生命力的闪闪发光的火花，总结他们成功的经验，从理论上给改革家以热情的支持。经济学者应当成为改革家的辩护律师。

### (三)

经济体制改革的深远意义，不只是在于放开了企业的手脚，更在于解放了思想，在于打破了禁锢人们头脑的精神枷锁，从而使亿万人民的聪明才智得以充分发挥。由改革迸发出来的人民的创造力和开拓精神，不仅是社会主义经济活力的根本源泉，也必将成为推动学术繁荣的巨大力量。科学的繁荣，是时代的要求。每一经济学者，都应以自己的实际行动迎接经济学黄金时代的到来。

1. 经济学发展的关键在于创新。创新才是经济学生机和活力之所在，也是评价经济学是否繁荣兴旺的尺度。创新首先是指理论观点的创新，即打破那种沉闷的僵持的停滞的局面，摒弃种种陈腐的观念，创立适应社会主义现代化要求的新观点、新思想、新理论、新学说、新学派。其次，是指文风的创新，即摒弃那种公式化、八股式文风，树立清新、犀利、精练、深刻、言之有物、观点突出、有个人见地的新文见。再次，研究方法也必须革新，不仅要规范研究与实证研究并重，并且必须重视综合运用多学科知识和多种手段、多种现代方法去研究经济问题。最后，应提倡科学的治学态度。科学是对真理的探索，一个真正的学者决不会人云亦云，随波逐流，而是独立思考，从对客观事实的科学分析中得出必要的结论，要提倡为探索真理而不避风险的献身精神。

2. 经济学发展的巨大社会动力，是时代的召唤，是改革的挑战和当代社会发展的迫切需要。同时，也必须通过科学体制、教育体制、人才体制的改革，建立一种鼓励创新、鼓励冒尖、鼓励人才竞争、鼓励学术争鸣的内在机制，并且造成一种压力，使

那些几十年如一日抱着老本本混日子的人难以再混下去。

3. 现实经济生活是创造的源泉。从书本到书本的经院式研究，是难以有重大突破的。现实经济生活中的新信息，对于一个经济学家来说就象新鲜空气一样须臾不可或缺。理论本来就是生动的实际经验的合理抽象和概括，并且用以指导实践的。系统地扎实实地研究不断运动着的实际经济进程，才会推动理论的创新。但我国过去二者长期严重脱节，实际工作者轻视理论知识，经济理论研究者脱离实际。必须改变这种状况，提倡经济理论研究者与实际工作者的密切合作与互相尊重，并且要为经济学者深入实际创造必要的条件。

4. 必须为经济学的创新创造有利的宏观环境。关于这方面讨论的意见已经很多了，我认为最重要的有两条：一是学术讨论民主；一是学术研究自由。

所谓学术讨论民主，主要是指领导人、学术权威和一般研究人员、经济工作者，应站在平等的地位上讨论问题。以行政权力裁决学术问题的时代应该彻底结束了。不是以文取人、而是凭资格，“人微言轻”的不正常现象也必须彻底扭转。

所谓学术研究自由，是指在马列主义指导下应允许不同观点、不同学派的自由争论。科学是探索未知的，科学每前进一步，意味着对原有结论的否定或深化。所以，如果一个人有十个新观点，即使有九个错了，有一个对了，也说明他对科学的发展做出了贡献；反之，如果永远恪守已有的结论，科学也就永远不会前进。一项技术成果，往往是经历了千百次的试验取得的，即经过千百次的失败而成功的。社会科学的研究，为什么不允许有失误呢？何况某些被人们认为是错误的不完善的观点里边，却可能孕育着有生命力的真理的嫩芽，只不过一时还没有被人们认识而已。

5. 必须不断开拓新的学科领域，推动经济学向纵深的方向发展。现代经济与科学技术、社会、教育、文化日益融合渗透融为一体，所以，孤立地就经济研究经济，已经无法适应当代经济管理的需要。经济学与众多的社会科学、自然科学诸学科互相交叉，互相结合，边缘学科、交叉学科、横断学科的大量出现，以及一批融汇多学科知识的综合性的经济学管理学的产生，是当代科学和经济学发展的重要趋势和特征。

6. 经济学的研究必须面向世界，并应努力吸收世界各国先进的科学成就。自然科学技术有一个引进问题，经济学、管理科学也有一个引进问题。马克思写《资本论》，就曾广泛地吸收了当时西方经济学中有科学价值的内容。如今 100 多年过去了，无论是东方经济学还是西方经济学，都有了长足的发展，有许多是值得我们借鉴的。问题在于如何吸收、消化，使之成为对我们自己有用的东西。

7. 继承前人的成果，熟悉诸家百子的精华，掌握已有的理论观点和结论，这是一个学者应有的知识功底，也是研究、开拓的起点和基础。但是，我们决不能停留在对已有科学知识的掌握上。前人的成就再高，对于不断变化的现实和我们将要迎接的未来来说，它们也是有局限性的。社会在不断前进，科学在不断发展，从科学发展的意义上说，任何一门学科，都是一本没有写完的书。把经济学这本书继续不断地写下去，就是我们所有经济学工作者义不容辞的责任。

## **ABSTRACT**

As we know, the process of one nation's economic development is actually a process of its industrial structure becoming more reasonable and more advanced. Although we have made the remarkable achievement of our economic reform and economic development since 1978, the contradiction rooted in economic operation — structural contradiction has not been really solved, which has become the key factor that prevent national economic from well circulating, therefore, how to adjust rationally our national industrial structure and how to realize the cooperative change of our industrial structure, which is not only a urgent realistic problem but also a theoretical problem requiring carefully research. In order to make some progress and innovation and to provide one's own view point results from the theoretical and realistic analysis, the thesis attempts to analyse and research the industrial structure coordination systematically depending on incorporating extensively the present research results.

The thesis is divided into 10 chapters.

Chapter 1 is introduction. It discusses the relationship between economic increasing and industrial structure coordination, and make a historical review of the coordination thoughts. Chapter 2 studies the basic theory of industrial structure coordination.

Author provides following principles, the essence of coordination is that the total function is more effective than the sum of single function. The standard of coordination is multi-dimension rather than single, on the one hand, equilibrium is the aim of industrial structure coordination, on the other hand, disequilibrium is the progress and normal condition of industrial structure. From a concrete analysis for market organization process of industry high efficiently.

Chapter 3 turns to a analysis on industrial structure coordination in the aspect of operation mechanism. Author produces a basic framework of market-style industrial structure coordination mechanism in four aspects, and give a concrete analysis of obstacles which emerges in the operation of new coordination mechanism. Then author provides the basic thought and reform suggestion of overcoming obstacles. Chapter 4 describes the overall observation and evaluation of our nation's industrial structure transformation in four aspects. Then author forecast the industrial structure transformation of our nation in the near future.

Chapter 5, 6, 7 turn to examine the main issues of chinese industrial structure coordination in such logical order as primary industry, dominant industry and new high technical industry. In chapter 5, author provides a concrete analysis for the reasons that result in bottleneck's restriction of industrial structure becoming gradually serious and continuing for a long time. Author presents the best approach to solve the bottleneck's restriction is to combine the incremental allocation with the intensive extension, and

the stock reformation should be carefully dealt with. In chapter 6, on the basis of analysing the standard for choosing dominant industry and restrictional condition, author provides one's own viewpoint whith present dominant industry development in our nation. In chapter 7, author proves the viewpoint that the aim of developing new high technical industry is to emphasize some special feature such as leading — role effect and infiltrating effect, and to transform the traditionary industry. Then, author examines the problems resulted from the development of new high technical industry and provides the strategy which can solves the problems. In the three chapters, author also introduces the experience concerned of South Korea and Japan.

Chapter 8 turns to a geographical analysis on industrial structure coordination. Firstly, author examines the general theory of regional industrial structure formation. It is suggested that the gradient transformation exist in the industry economic development and dual structure transformation. It is also suggested that regional gradient coordination should emphasize the role of development piles. Secondly, author examines the economic development and structure change of our country's three big zones, and provides the policy orientation for industrial structure coordination of zones.

Chapter 9、10 turn to analysis on macro-policy in the course of industrial structure coordination. In chapter 9, on the basis of giving six conditions to correct and effective industrial policy, author expounds concrete contents of our nation's industrial structure policy and industrial organization policy in the