

主编 马 洪 孙尚清

中国轻纺工业结构研究

中国轻工业
经济结构研究丛书



中国轻工业经济结构研究
中国轻工业经济结构研究

中国轻纺工业结构研究

张 朴

山西人民出版社
中国社会科学出版社

中国轻纺工业结构研究

张 朴 著

*

山西人民出版社出版 (太原并州北路十一号)

山西省新华书店发行 山西省七二五厂印刷

*

开本: 850×1168 1/32 印张: 11.75 字数: 286千字

1986年9月第1版 1986年9月山西第1次印刷

印数: 1—3,000册

*

书号: 4088·155 定价: 2.15元

编者的话

《中国社会主义经济结构研究丛书》是国家国民经济和社会发展第六个五年计划中哲学社会科学部分的重点项目。《中国轻纺工业结构研究》是这套“丛书”中的一种。

“丛书”的作者主要是经济理论工作者和中央各有关部委的经济工作者，他们大都参加过1979年夏至1980年春原国务院财政经济委员会经济结构小组的调研工作，对我国经济结构问题都有一定的研究。在研究和写作过程中，力图在马克思主义指导下，从中国的国情出发，揭示中国经济结构变化的规律性，在总结历史经验的基础上，探索实现本世纪末经济发展战略目标的经济结构对策，并预测我国未来经济结构的发展趋势，以利于建立合理的结构模式。

这套“丛书”具有理论性、实用性、资料性和知识性相结合的特点，它与马洪、孙尚清主编的《中国经济结构问题研究》和孙尚清主编的《论经济结构对策》两书有着内在的联系，是上述两部著作对我国经济结构研究的继续、深入和展开。书中使用的某些资料由于来源不同或口径不一，因而不一定十分准确；分析问题的观点也不一定正确，不妥和错误之处，希望读者批评指正。

编者

1986年1月5日

前 言

本书定名为《中国轻纺工业结构的研究》，即对农业、轻工业和重工业这三个最重要的物质生产部门中的轻工业部门的结构，进行比较全面的研究。

纺织工业是轻工业的一个部门，它的基础比较好，规模比较大，是轻工业中最主要的一个工业部门。因此，建国以来，中国将轻工业分为由轻工业部和纺织工业部，也即把纺织工业独立出来，由纺织工业部管理，在“文化大革命”期间曾经把轻工业部和纺织工业部合并为轻工业部统一管理，以后又分为两个工业部门。在实际工作和宣传报道中，都习惯于把纺织工业和轻工业并列，除了在学术研究中，对农、轻、重关系中的轻工业，大家都清楚是指整个轻工业以外，一般称轻工业，指的是轻工业部管辖范围内的狭义的轻工业。为了避免引起误会，所以本书命名为《中国轻纺工业结构的研究》。这和苏联由于分设轻工业部和食品工业部管辖轻工业，一般也将轻工业和食品工业相并列是一样的。

中国的消费品工业，除了纺织工业部和轻工业部管辖的系统内企业以外，机械、电子、化工、林业、农垦、商业、外贸等部门以及广大的乡镇工业，也都生产很多的消费品，现在的总产值已经占整个消费品总产值的 $1/3$ 以上，是一支重要的消费品工业生

产队伍，不能忽视。本书的研究对象，既包括轻工业部和纺织工业部管理的系统内企业，也包括系统外企业。书中的轻纺工业和其中的食品、纺织和其他工业部门，都包括全国的工业企业。对于轻纺工业部管理的企业，则用系统内企业加以区分，请阅读时注意。

中国共产党的十一届三中全会以来，改革经济管理体制，实行对外开放政策，工农业生产迅速发展，人民的生活水平不断提高，消费结构也随之发生显著的变化。过去畅销的一些消费品，近年来已经出现供过于求、滞销积压的现象；另一方面，一些中高档的产品，特别是家用电器等耐用消费品，又供不应求，出现“高精尖新”的产品，一投放市场就被争购一空的现象。这反映出中国的消费品市场正在由卖方市场向买方市场过渡，也反映出中国轻纺工业的结构，不能适应消费结构的发展和变化。目前国内消费结构的变化还刚开始，随着国民经济的迅速发展，人民的生活水平正在由温饱型向小康型过渡，今后消费结构的变化会更快、更大；因此，中国轻纺工业的结构，也必须相应地迅速进行改革，以适应形势发展的需要。这不仅是为了适应广大人民群众提高生活的需要，也是关系到中国的轻纺工业能不能迅速发展的重要问题。

研究中国轻纺工业的结构，不仅需要研究轻纺工业的内部结构，还需要研究与轻纺工业的发展有密切关系的外部结构，特别是农业、轻工业和重工业的关系，消费和积累的关系等涉及全局的综合性的比例关系，以及消费结构发展变化的趋势等。由于本书涉及的面比较广，有些综合性的经济问题，有专门的著作加以论述，本书就只用一章来论述农业、轻工业和重工业的发展关系问题，其他的问题就不作比较深入的探讨。

在轻纺工业的内部结构方面，与消费结构不相适应的主要表现，是在轻纺工业的部门结构和产品结构方面；但是，要改革轻纺工业的部门结构和产品结构，就必须改革轻纺工业的原材料结

构、技术结构和资金结构。所有制结构是生产关系的重要组成部分,对于促进生产力的发展,加快轻纺工业的发展速度,有很重要的意义。本书着重探讨这几个问题。对于其他有关轻纺工业的一些结构问题,如劳动工资结构,地区布局结构,企业规模结构,国内贸易结构,进出口贸易结构等,都有重要意义,需要进行认真的探讨,由于时间和篇幅的限制,本书不再赘述。

轻纺工业占全国工业总产值的一半左右,部门众多,每一个部门又分很多行业,情况复杂。作者虽然长期以来一直在纺织工业部工作,在轻工业部和纺织工业部合并的近十年的时间内,也了解到一些轻工业行业的情况;但是,在较短的时间内,要对这样复杂的问题,作一个比较全面的分析研究,有很多困难。因此,本书只是对中国轻纺工业的结构进行一个初步的探讨;至于更深入、更全面的研究,还需要依靠轻纺工业部门的同志们的共同努力。

1985年12月15日

目 录

前 言

第一章 轻纺工业在国民经济中的地位和作用…………… (1)

第一节 轻纺工业在国民经济中的地位…………… (3)

第二节 轻纺工业在发展国民经济中的作用…………… (12)

第二章 农业、轻工业和重工业的发展关系…………… (17)

第一节 关于社会主义工业化的道路问题…………… (17)

第二节 苏联、东欧国家农、轻、重结构的发 展和变化…………… (23)

第三节 中国农、轻、重结构的发展和变化…………… (47)

第四节 正确处理农轻重关系的经验…………… (59)

第三章 轻纺工业的部门结构…………… (73)

第一节 中国轻纺工业部门结构的变化…………… (73)

第二节 食品工业部门结构的变化…………… (80)

第三节 纺织和缝纫工业部门结构的变化…………… (88)

第四节 轻工业机械工业部门结构的变化…………… (102)

第五节 轻工业化学工业部门结构的变化…………… (113)

第六节 其他轻工业部门结构的变化…………… (119)

第四章 轻纺工业的产品结构和原材料结构…………… (126)

第一节	轻纺工业产品结构和原材料结构的变化·····	(127)
第二节	食品工业产品结构和原材料结构的变化·····	(143)
第三节	纺织和缝纫工业产品结构和原材料结构的变化·····	(153)
第四节	轻工业机械工业产品结构和原材料结构的变化·····	(166)
第五节	轻工业化学工业产品结构和原材料结构的变化·····	(176)
第六节	其他轻工业部门产品结构和原材料结构的变化·····	(184)

第五章 轻纺工业的技术结构····· (192)

第一节	轻纺工业技术结构的变化·····	(192)
第二节	新的技术革命和轻纺工业发展的关系·····	(196)
第三节	食品工业技术结构的变化·····	(205)
第四节	纺织和缝纫工业技术结构的变化·····	(217)
第五节	日用品工业技术结构的变化·····	(232)
第六节	改进轻纺工业技术结构的途径·····	(247)

第六章 轻纺工业的资金结构····· (255)

第一节	轻纺工业固定资产投资的构成·····	(255)
第二节	轻纺工业的固定资产和流动资金构成·····	(274)
第三节	轻纺工业部门投资的经济效益·····	(289)

第七章 轻纺工业的所有制结构····· (302)

第一节	轻纺工业所有制结构的发展和变化·····	(303)
-----	----------------------	---------

第二节	主要轻纺工业部门的所有制构成·····	(315)
第三节	按所有制分轻纺工业投资的经济效益·····	(329)
第八章	中国轻纺工业结构发展变化的趋势·····	(344)
第一节	2000年中国农轻重结构的预测·····	(344)
第二节	消费结构发展变化的趋势·····	(349)
第三节	中国轻纺工业结构发展变化的趋势·····	(354)

第 一 章

轻纺工业在国民经济中的地位和作用

在现代工业发展史上，轻纺工业佔有特殊重要的地位。恩格斯指出：“英国工人阶级的历史是从18世纪后半期，从蒸汽机和棉花加工机的发明开始的^①。”“珍妮纺纱机降低了棉纱的生产费用从而扩大了市场，给工业以最初的推动力^②。”从纺织工业开始，轻工业首先发展起来，逐渐积累资金，扩大对生产资料的需求，为重工业的迅速发展创造各种必要的条件；然后根据生产资料优先增长的客观规律，重工业以更快的速度发展，逐渐赶上和超过轻工业，为整个国民经济全面迅速地发展，创造必要的条件，这是主要资本主义国家实现工业化所共同走过的道路，它反映了经济发展的内在的客观规律性。

但是，首先在苏联，以后在东欧各社会主义国家和中国，长期流行的一种观点，则认为从发展轻工业开始实现工业化是资本主义工业化的道路，优先发展重工业是社会主义工业化的道路。持有这种观点的人，把发展轻工业和发展重工业对立起来，把主张多发展一些轻工业，以协调轻、重工业的关系，同想走资本主义道路挂起钩来，斥之为右倾思想，是“与列宁主义敌对的

① 《马克思恩格斯全集》第2卷，第281页。

② 《马克思恩格斯全集》第1卷，第668页。

观点”，是“反对以钢为纲的方针”等；而对于片面地强调优先发展重工业的人，不管这种主张在经济上造成多么严重的损失，给人民群众带来多么严重的苦难，却被封为社会主义的坚强卫士。这种情况，在苏联、东欧和中国都是屡见不鲜的。造成这种错误倾向的一个重要原因，就是人们不了解轻工业和重工业的关系是互为条件、相互促进和互相对立、相互制约的辩证关系。总想用挤农业和轻工业的办法，优先发展重工业，以加快工业化的发展速度。时间长了，就形成一种轻视轻工业的思想。

1972年12月——1973年2月间，苏联《文学报》开辟专栏，讨论工业内部的甲类（生产资料）和乙类（消费品）的关系问题，一些文章和来信，抱怨消费品部门被看作是“次要”部门，报刊宣传“消极”，基建项目不受重视，工资和奖金低，劳动和生产条件差。说甲类和乙类不平等已进入“经济范畴”，对待消费品生产“按新方针制订计划要比心理转变简单些，”心理转变则“困难百倍。”要求“注意乙类的新处境和为乙类各部门提出的任务的全部意义，”提高乙类的“威望”和加强刺激措施。

苏联的这些情况，在中国过去也长期与普遍地存在着。党的十一届三中全会以后，特别是1979年提出对整个国民经济实行“调整、改革、整顿、提高”的方针，情况有了很大的改变，在清理过去长期存在的左倾错误方面，取得了显著的成就。但是，要根本扭转长期以来形成的思想认识，并清除这种错误观点的深刻影响，是很困难的。因此，应该对轻纺工业在国民经济中的地位和作用，有全面深入的理解，正确处理轻工业和重工业的发展关系，相互促进、互相支援、防止发生新的比例关系失调的现象，促进整个国民经济的协调发展，以加快社会主义现代化的步伐，为实现党的伟大战略目标，建立巩固的思想基础。

本书第一章首先研究这个问题，因为这是关系到中国的轻纺工业能不能迅速而顺利地发展的根本问题。本书拟从历史与现

状，国际与国内，加以简要的探索。

第一节 轻纺工业在国民经济中的地位

从主要资本主义国家经济发展的经验，和中国的实际情况来看，轻纺工业在实现工业化的过程中，佔有很重要的地位。

一、世界上经济发达国家都是从发展轻纺工业开始，实现工业化的。

工业革命是18世纪60年代在英国棉纺织工业中开始的，以后毛纺织、麻纺织和造纸、印刷等轻工业部门，也从工场手工业逐步向大工业过渡。轻纺工业的发展又促进了重工业的发展。19世纪30年代，英国的工业革命基本完成。工业革命的成功，使英国成为“世界工厂”。1850年英国在世界工业总产值中佔39%，在世界贸易总额中佔21%，一半以上的工业品在国外市场上出售。英国的棉织品80%输出国外，棉花则靠殖民地供应。英国的机制棉布，摧毁了在中世纪就驰名世界的印度手工棉纺织业，千百万手工业者因饥饿而死亡。连当时的东印度总督也不得不承认：“这种灾难在商业史上几乎是绝无仅有的。织布工人的尸骨把印度的平原漂白了^①。”1881年，英国工业总产值中，纺织工业佔23.3%，采掘工业佔19.2%，钢铁及机器制造业仅佔12.4%。轻纺工业仍在迅速发展。1920年，英国的棉纺锭发展到5869万枚的历史最高水平，佔当时全世界纱锭数的一半，仍然左右着世界的棉纺织品市场。

美国的工业革命也是从以棉纺织工业为代表的轻工业开始的。1860年美国基本上完成产业革命，资本主义工厂制度基本确立。

① 《马克思恩格斯全集》第23卷，第472页。

当时轻纺工业在工业总产值中约佔70%，重工业只佔30%，轻纺工业在工业结构中占有绝对优势。根据当时的普查资料，在制造业中产值最大的15个部门中，属于轻纺工业的有9个部门，按产值大小排列，是面粉、棉纺织、木材加工、制鞋等轻纺工业部门排在前几位，铸造和机器制造业佔第五位。南北战争以后，重工业才迅速发展起来，工业的部门结构发生了变化。但是，1900年，轻纺工业各部门生产总值为71.1亿美元，占全部工业总产值的55.8%，重工业各部门生产总值为56.24亿美元，佔工业总产值的44.2%，仍然低于轻纺工业部门。20世纪初到第二次世界大战前，是美国工业迅猛发展的时期，重工业有了很大的发展。1921年，美国工业结构中，重工业的比重首次超过了轻纺工业。1929年，轻纺工业各部门合计产值为331.5亿美元，占工业总产值的44.3%，重工业各部门合计产值达到417.8亿美元，佔工业总产值的55.7%。在这个时期内，轻工业特别是纺织工业的发展也很快。1928年棉纺锭达到3,635万枚的历史最高水平，棉花消耗量超过英国佔世界第一位；棉布输出仅次于英国，佔世界第二位。1929年经济危机以后，由于重工业所受的打击比较大，占工业总产值的比重下降；1939年轻纺工业占工业总产值的47.1%，重工业佔52.9%，轻、重工业所占的比重又接近了。

法国、德国和日本的工业革命，也是从纺织工业开始，在相当长的时间内，轻纺工业佔了主要的地位。法国的纺织工业是最早普遍采用机器的部门，19世纪40年代末全国已有棉纺锭350万枚，丝织机9万台，毛织业也已开始使用毛纺机。当时，纺织工业是法国最主要的一个工业部门，纺织品出口贸易佔第一位，成为英国的主要竞争对手。五十至六十年代，法国的重工业迅速发展，轻纺工业也保持较高的发展速度，特别是生产精美服饰品、名贵傢俱和高级奢侈品的轻工业部门，仍佔重要的地位。当时，全部采矿和金属加工业的年产值只有5.65亿法郎，而服饰和奢侈品的

年产值却达到15亿法郎。十九世纪最后的三十年中，法国的重工业发展很快，轻纺工业的发展较慢；但是，轻纺工业仍有显著的增长。十九世纪末，法国共有330万工人，其中食品、纺织、服装、皮革和家俱等5种轻纺工业中的工人，就占总数的49.9%，轻纺工业也还占有重要的地位。以后重工业的发展继续领先，1913年冶金工业已经代替纺织工业在国民经济中起决定性的作用。但是，整个轻纺工业仍然没有失去重要的地位，法国的时装、化妆品、丝织品和葡萄酒依然是畅销世界市场的主要输出品。1926年，重工业的就业人数占整个工业就业人数的47.9%，到二十年代末才超过50%。

德国是在十九世纪三十年代开始进入工业革命时期，棉纺织业最先发展，1848年已有313家纺纱厂和75万枚纱锭。五十至六十年代，生产资料的增长速度超过了消费资料增长速度。1870—1871年普法战争以后，由于德国将法国50亿法郎的战争赔款，投入本国的工业，加快了工业、特别是重工业的发展速度。二十世纪初，实现了资本主义工业化。1895—1913年，在全国工人总数中，重工业部门工人所佔的比重，从35.1%提高到54.5%，成为一个以重工业为主导的资本主义工业强国。

日本的工业革命也是以纺织工业为中心开始的。在日俄战争前，日本的重工业很少，纺织工业占压倒优势。据1900年的工厂调查，纺织工业佔全国工厂数的73%，马力总数的45%，工人总数的67%。1905年日俄战争后，日本工业革命从以纺织工业为中心的轻工业转到了以钢铁工业为中心的重工业。但是，第一次世界大战以前，在日本的工业中，轻纺工业仍然佔绝对优势。1914年，纺织工业产值占工业总产值的43.7%，而金属、机器制造、电力和煤气，化学等4个工业部门合计，产值只佔24.2%。第一次世界大战促进了日本工业，特别是重工业的迅速发展；但是，轻纺工业仍佔主要地位，纺织品佔出口总额的比重，1926年达到72.4%的历史最高峰。1929年世界经济危机爆发以后，出现了以

军事工业为中心的经济高涨，使历来以轻纺工业为主体的工业结构发生了新的变化，重工业在整个工业生产中所占的比重，由1930年的38.2%上升为1937年的57.8%。第二次世界大战后，经济恢复时期，轻纺工业生产恢复得比较快，纺织、食品、木材及木制品和印刷等几个主要轻工业部门的产值，占整个制造业产值的比重，1946年为32.5%，1950年提高到43%，纺织品出口占出口总额的比重又上升到46%，1960年也还占30%，对日本经济的恢复，起了重要作用。

苏联在帝俄时代，也是从发展以纺织工业为代表的轻工业开始实现工业化的。列宁在1899年出版的《俄国资本主义的发展》一书中，分析大机器工业的发展时，考察除矿业以外俄国加工业的几个最主要的行业，依次是（1）纺织业；（2）木材加工业；（3）化学工业，畜产品加工业和陶瓷业；（4）冶金业；（5）食品业等，其中轻纺工业占了主导地位。1913年甲类工业（生产生产资料的工业）只占工业总产值的35%，乙类工业（生产消费品的工业）却占了65%，比较甲类工业高了近1倍。但是，十九世纪七十年代以后，出现了生产资料优先增长的趋势。列宁在研究采矿工业的发展时，以俄国生铁产量的增长为例，证明了“这一理论原理：在日益发展的资本主义社会中，增长得特别迅速的是制造生产资料，即制造生产消费品而非个人消费品的工业部门^①。”如果不是由于战争和革命的影响，俄国的重工业也会逐渐赶上和超过轻工业，占据工业的主导地位，而且进度会更快一些，因为正如列宁所说的那样，“年轻国家中的资本主义发展，由于古老国家的先例与帮助而大大加快了^②。”

从以上几个主要国家资本主义工业化的发展过程，可以看出以下一些共同趋势：

① 《列宁全集》第3卷，第449页。

② 《列宁全集》第3卷，第446页。

(一)工业化是从轻纺工业开始的,在初期阶段,轻纺工业占有绝对的优势。轻纺工业的发展,积累了资金,开辟了市场,促进了重工业的发展。

(二)工业化发展到一定程度以后,重工业的发展速度超过了轻纺工业的发展速度。但是重工业要赶上和超过轻纺工业,并取得优势地位,由于轻纺工业也在迅速发展,因此需要经历一个相当长的时期。重工业的迅速发展,不能采取挤压轻纺工业的政策;应该根据生产资料优先增长的客观规律,互为条件,相互促进,形成良性循环,使轻、重工业的比例关系比较协调。当发生比例关系失调的现象时,通过市场调节,适当地加以调整。

(三)在重工业取得优势地位以后,重工业继续优先增长,而轻纺工业也在迅速发展,它们之间增长速度的差距在逐步缩小,有时轻纺工业的发展速度,会超过重工业的发展速度。

(四)当工业发展到比较发达的阶段,例如,美国在1955—1975年间,轻、重工业是平行发展的。根据《美国统计资料摘要》,1955至1975年,轻纺工业的净产值增加了2.12倍;同时期,重工业的净产值也只增加了2.51倍。《现代垄断资本主义政治经济学》的作者认为,美国工业中两大部类从40年代起就是平行发展的。第二次世界大战后,美国工业中甲类工业和乙类工业的比重,1948年是68.9%和31.1%,1971年是69.1%和30.9%,基本上没有变化,只有很小的差异。期间虽有小的波动,但变化的幅度也不大。

二、在发展中国家的工业化中,轻纺工业仍然发挥重要的作用。

经济发达国家的工业革命都从轻纺工业开始,决不是一种偶然发生的现象,而是有深刻的经济、技术根源,是由当时生产力的发展水平决定的。因为: