

刘朝明 著

中外农村产业
结构比较研究

中国社会科学出版社



刘朝明著

中外农村产业 结构比较研究

中国社会科学出版社

(京)新登字030号

责任编辑：喻培丹

责任校对：徐培英

封面设计：鹿耀世

版式设计：王丹丹

中外农村产业结构比较研究

zhong wai nongcun chanye

jiegou bijiao yanjiu

刘朝明 著

*

中国社会科学出版社 出版

发行

新华书店 经销

国防科工委印刷厂 印刷

787×1092毫米 32开本 15.5印张 2插页 345千字

1992年5月第1版 1992年5月第1次印刷

印数 1—3 000册

ISBN7-5004-0928-1/F·177 定价：8.85元

导　　言

本书以中外农村产业结构作为研究的对象和主题。在对象选择上，我们把讨论始终置于国际背景之下的分析比较，通过考察当今世界各类国家农村经济和产业结构成长的历史、现状和发展趋势，力图揭示农村产业结构演变的一般规律和条件，概括各种农村产业结构模式的共性与差异，预测世界各国农村经济发展和结构调整的普遍趋势，从而为我国治理整顿和深化改革时期发展农村经济，调整农村产业结构提供有益的借鉴和对策。

分析农村产业结构的基点是农业问题。当今世界，农业仍然是各国经济发展中的前提和基础。在大多数发展中国家，农业是拥有人数最多，出口创汇占有重要地位的基本产业部门；但农业又是一个传统的、落后的经济部门，特别是实现工业化对农业的依赖，农村饥饿和贫困的折磨，显示了在发展中国家农业的发展具有压倒一切产业的重要性和必要性。发达资本主义国家尽管已经实现了工业化和农业现代化，农业比重已经下降到只占国民经济构成中极小比例，但农业仍然是国民经济的发展基础和人类社会的生存之源，这也是发达国家政府对农业实行高度计划控制和巨额财政支持的根据。社会主义国家在对待农业的问题上接受了惨痛的教训，已经认

识到推进工业化必须以不牺牲、不剥夺农业作为前提和条件，即使是经济改革和调整也要以农业的稳定发展作为起点和支撑点，这些都意味着农业在社会主义的经济发展和体制改革中具有决定性的作用。

当然，农业的发展并不是一个孤立和封闭的过程。它必然要涉及到与工业化和城市化的关系，即共同表现为国民经济增长和宏观产业结构变动；它还涉及到与农村非农产业之间的关系，以及农业内部各个生产部门的成长和比例变动，即共同表现为农村经济发展及其产业结构演变。在这些经济发展和结构变动系列中，中心线索是农业比重的下降，基本问题是农业与非农产业的关系。

根据上述指导思想，本书始终把重心摆在对农业问题的分析上，把关注的焦点集中在农业与非农产业的关系方面，试图从理论与实践的结合上解决人类社会最关心、最实际、最敏感的这些问题。以此为依据，我们在写作顺序和内容结构上，采取先一般，后特殊，再综合的形式，把全书相应地分为三个部分共九章。

第一部分包括第一章和第二章，系本书的总论。第一章阐述了产业结构演变的一般原理和条件。在原理方面，我们主要描述了产业结构演变的一般规律，产业结构成长的阶段性、动因和标准。在条件方面，我们主要分析了产业结构形成的社会环境，包括社会结构、经济结构对产业结构的制约关系；产业结构变动中的资源约束，包括人力资源和自然资源对产业结构的制约，以及发挥资源优势与选择贸易战略的辩证关系。第二章是在第一章揭示的一般原理和条件的基础上，把农村产业结构置于国民经济发展、农村经济发展和新



技术革命冲击的背景下来加以分析，主要说明了：在农业与工业的关系中，农业的基本贡献；在城乡利益关系冲突中，农村发展非农产业的冲动；在农村发展中，目标选择和战略调整的重要性，以及农村产业结构变动的多元化趋势；在世界新技术革命的条件下，农村产业结构的状况以及将会发生的重大变化。总之，这两章所揭示的一般原理和描述的实践记录，是本书立论的理论基础和前提条件。

第二部分包括第三章至第六章，是本书的分论，即分别考察了中国和其他不同类型国家的农村产业结构。第三章研究中国的农村产业结构，其中通过考察我国农村产业结构的成长阶段，提出了引人深思的问题与对策；通过实证分析，把我国农村产业结构的形成与发展归纳为三大趋势；通过抽象分析，概述了我国农村经济的区域模式和总体模式的基本特征。第四章研究苏联和东欧国家的农村产业结构、具体考察了农村产业结构成长的道路，重心摆在各国的现状与比较上；描述了农村产业结构的演变趋向，从要素构成、产业构成的角度分析了集约化和综合化，以及结构优化控制的措施；划分了农村产业结构模式类型及其比较特征。第五章研究发达资本主义国家的农村产业结构，首先把发达国家划分为三种类型即美国、西欧和日本，并对它们的历史演变作了分别描述；其次考察了农村产业结构的现状，从农业素质、产业组合、生产方式的角度，分析了它们的现代化、集中化、兼业化特征，并据以把发达国家的农村产业结构区分为两种模式类型；最后预测了农村产业发展的未来，对影响未来的因素和条件，以及对未来的展望都作了详尽分析。第六章研究发展中国家的农村产业结构，我们从结构变化、结构

特征、原因与结果方面考察了农村产业结构的基本构状；从农村发展战略调整、农村发展模式和农村产业发展的角度，分析了农村产业结构的松动与新动向；最后结合国际环境和国内条件的变化，描述了农村产业结构的变化趋势。上述四章为我国读者了解世界各国农村经济和农村产业结构演变的历史、现状和发展趋势，提供了最基本的分析性意见和背景材料。

第三部分包括第七、八、九章，这也是本书的结论部分。第七章研究了各类国家的农村产业结构政策。从政策倾向上，我们把各国农村经济政策和结构政策分为保护型和歧视型两种基本型式，以及由歧视型向保护型转变的过渡型式。这三种型式可以说概括了发达国家、发展中国家和整个社会主义国家所采取的农村产业政策。本章在对各种政策型式作了详尽分析的基础上，侧重于对各国政策型式的比较，以利于从中吸取对我国农村产业政策调整和改善的有益意见。第八章研究各类国家的农村产业结构模式。首先，我们按照统一的标志（产业组成关系）对各国农村产业结构重新进行了划分归类，描述了这些模式类型生成的环境条件及其形成的规律和表现形式。然后，我们对各国的农村产业结构选择若干标准作了静态比较和动态比较。最后，我们对农村产业结构调整中的均衡问题，如目标选择和控制机制等作出了积极探索。第九章比较了各国农村产业结构演进的趋势。在农村产业结构演变的动力结构中，我们主要分析了技术动力和社会动力，并论证了两种动力的作用和条件。在考察各国农村产业结构的变动时，我们把它归结为集约化、一体化、非农化、企业化、综合化五大趋势，并且结合我国实际作了比较启示，提出了中肯的对策性意见。

本书在分析方法上，注重实证分析与抽象分析的结合，突出了下述特点：一是历史描述，即生动地展现了世界各国农村产业结构成长的历史过程，为我国读者提供了观察各国农村产业演变的历史阶段和背景材料；二是现状概括，尤其是偏重于对各国农村产业形成和发展中的问题与对策分析，为我们作比较研究提供了现实条件和思维基础；三是模式抽象，亦即在大量占有材料的基础上，运用科学方法，紧紧抓住各国农村产业结构演变中的本质特征，按照统一的标志进行分类、抽象，从而把复杂的全球性农村经济和产业现象简化为具有可比性的几种模型，使我们的观察和分析达到了高度理性化的境地；四是趋势展望，主要是通过对各种制约因素和环境条件的分析，对各国农村产业结构的未来走向做出了预见，以利于我国制定正确的农村产业发展战略，确立农村产业结构调整的目标观念。

当前，结构调整已成为经济发展进程中的世界性潮流，农村经济也不例外。在我国，治理整顿和深化改革的一个重要措施，也是紧紧围绕着城乡产业结构调整在展开。无论就世界各国的普遍规律，还是就一国的典型范例看，产业结构（特别是农村产业结构）的变动和调整都是非短期的过程。对此，我们必须保持清醒的认识，并且做好中长期计划和打持久战的准备，切不可急功近利和盲目乐观。因此，理论上的总结和先行作用就十分重要，尤其是对各国实践的比较研究。通过比较，我们可以做到思维更加充实，决策更加果断，目标更加清晰，措施更加完善。其显见的优越性表现在：一则可以知己知彼，使我们善于把国际和国内的环境、外部和内部的条件结合起来，在经济运行和市场竞争中掌握住普

遍性和特殊性的耦合点；二则可以知长知短，使我们在比较中认识到相对优势和劣势，从实际出发制定正确的战略目标与发展对策；三则可以知实知虚，在实践中创新，在理论上升华，使理论的超前性和实践的创造性相结合，走出一条具有中国特色的农村产业发展和产业结构调整的新型之路。基于这样的宗旨，本书试图首开先河，对农村产业发展和结构调整作出全面、系统和规范化的论证，但限于作者功底和条件，深知无力承担此重任。我们仅希望本书确能起到抛砖引玉之作用，把诸位理论工作者和实际工作者的注意力引到农村产业结构这一农村发展中的基本问题上来。

目 录

导言	I
第一章 产业结构演变的规律及其约束条件	1
第一节 产业结构系统及其演变规律	1
第二节 产业结构形成的社会环境	20
第三节 产业结构变动中的资源约束	31
第二章 农村发展与产业结构调整	46
第一节 经济发展中的农村产业结构	46
第二节 农村发展中的产业结构调整	61
第三节 新技术革命冲击下的农村产业结构	76
第三章 中国农村产业结构研究	93
第一节 农村产业结构的成长阶段	93
第二节 农村产业结构的变动趋势	122
第三节 农村产业结构模式的形成	151
第四章 苏联东欧各国农村产业结构研究	171
第一节 农村产业结构的成长道路	171
第二节 农村产业结构的演变趋向	195

第三节 农村产业结构模式的特征	215
第五章 发达国家农村产业结构研究	228
第一节 农村产业结构的历史演变	228
第二节 农村产业结构的现状与模式	250
第三节 农村产业结构的未来	265
第六章 发展中国家农村产业结构研究	282
第一节 农村产业结构的基本构状	282
第二节 农村产业结构的松动与新动向	303
第三节 农村产业结构的变化趋势	317
第七章 各国农村产业结构政策比较	330
第一节 发达国家和发展中国家的政策型式	330
第二节 苏联东欧各国和中国的政策型式	347
第三节 各国政策型式比较	367
第八章 各国农村产业结构模式比较	379
第一节 可供比较的农村产业结构模式	379
第二节 农村产业结构比较	396
第三节 农村产业结构调整中的均衡问题	414
第九章 各国农村产业结构演进趋势比较	436
第一节 农村产业结构演变的动力	436
第二节 农村产业结构演进的趋势	455
后记	486

第一章

产业结构演变的规律 及其约束条件

第一节 产业结构系统及其演变规律

一、产业结构变动的一般规律

产业结构，一般指社会分工体系中各种产业之间的分类组合构状和各产业部门之间的联系与比例关系。我国产业结构通常采用两种分类法：一种是根据马克思的再生产理论，把社会生产划分成两大部类——生产资料的生产和消费资料的生产。我国传统的分类法是把两大部类看作物质生产部门，把为两大部类提供直接或间接服务的经济部门称作非物质生产部门。在实际工作中又以农、轻、重代替两大部类，即把农业和轻工业看作是消费资料的生产，把重工业看作是生产资料的生产。由于农、轻、重不能全面反映物质生产部门的结构，因此又把物质生产部门划分为农业、工业、建筑业、交通运输业、商业等五大产业部门。再一种是按照国际流行的惯例，把社会生产划分为三次产业构成，第一产业是指农业，包括林、牧、渔业等；第二产业是指工业和建筑业，其中工业包括采掘业、制造业、自来水、电力、蒸汽、热水和煤气等行业；第三产业是指流通部门和服务部门，其

中流通部门包括交通运输、邮电通讯、商业饮食、物资供销和仓库储存等，服务部门包括金融、保险、公用、房地产、信息、旅游、技术服务与居民服务，以及教育、文化、卫生、科研和党政管理等。这种产业结构是指第一产业、第二产业和第三产业的构成和相互关系。

内在规定性

根据三次产业结构划分，产业结构的内在规定性可分别描述为下列三种结构。

数量结构，指国民经济各次产业之间和产业内部的量比例关系，包括第一产业、第二产业和第三产业的构成比例，以及第一产业内部比例——农、林、牧、副、渔构成，第二产业内部比例——主要是基础工业与加工业的构成比例，以及第三产业内部构成——主要是生产性服务部门与非生产性服务部门的比例。

质量结构，指国民经济各次产业和产业内部的技术装备程度和组织构成状况，主要包括要素密集程度——劳动密集型、资金密集型、技术密集型和知识密集型——和产业组织规模（大、中、小型企业比例）两个方面。

空间结构，指国民经济各次产业和各个产业部门在特定区域的分布状态。

上述三种结构中，其中最能显示产业结构特征的是数量结构，质量结构和空间结构需要借助于数量结构才能准确表达自己的性质和要求。

演变规律

按照产业经济学中的“配第——克拉克定理”，经济发展中的产业结构演变遵循着下述规律：随着人均国民收入水平

的提高，劳动力由第一产业向第二产业顺次移动，由此形成劳动力在各次产业间的分布状况是，第一产业份额将不断减少，第二产业和第三产业份额将不断增加，直至达到第三产业占相对优势。这一趋势可由美、日等国的劳动力分布状况来加以证明(参见表1-1)。

表1-1 劳动力在各次产业间的分布状况

国别	年代 产业	19世纪 80年代	20世纪 20年代	20世纪 40年代	20世纪 70年代
美国	第一产业	50%	27%	17%	4%
	第二产业	25%	34%	31%	31%
	第三产业	25%	39%	52%	65%
日本	第一产业	78%	55%	45%	16%
	第二产业	9%	22%	24%	35%
	第三产业	13%	23%	31%	49%
英国	第一产业	13%	7%	6%	2%
	第二产业	50%	50%	46%	40%
	第三产业	37%	43%	48%	58%
德国	第一产业	42%	30%	27%	8%
	第二产业	36%	42%	41%	48%
	第三产业	22%	28%	32%	44%
法国	第一产业		29%	21%	13%
	第二产业		36%	35%	39%
	第三产业		35%	44%	48%

注：本表出自(日)安藤良雄编《近代日本经济史要览》第2版第25页。笔者对该表作了缩编，并删去具体年份，用年代代替之。

在克拉克之后，美国经济学家西蒙·库兹涅茨又把国民生产总值(GNP)引入产业结构研究，得出了如下结论：在经济增长过程中，第一产业的GNP份额将随着人均GNP的

增加成反比例变化，而第二产业和第三产业的 GNP 份额则与人均 GNP 提高成正比例变化。换句话说，人均 GNP 越高，第一产业的份额就越小，而第二产业和第三产业的份额就越大。根据他对世界上 57 个市场经济国家 GNP 平均结构的分析，证明了上述结论的正确性（参见表 1-2）。

表1-2

57国1958年GNP平均结构

	国家分组（按人均GNP递增次序分组）							
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
产业 份额(%)	51.8	82.6	138	221	360	540	864	1382
人均GNP 美元								
第一产业	53.6	44.6	37.9	32.3	22.5	17.4	11.8	9.2
第二产业	18.5	22.4	24.6	29.4	35.2	39.5	52.9	50.2
第三产业	27.9	33.0	37.5	38.3	42.3	43.1	35.3	40.6

资料来源：库兹涅茨：《各国的经济增长》，商务印书馆 1985 年版，第 111 页。

共同特征

以上分析表明，无论是作为产业经济学揭示的原理，或者是世界各国产业结构变动的历史过程，都揭示出产业结构演变的下列共同特征：

从产业结构的数量标志即产值和就业比来看，三次产业的结构位次变动趋势是由“一、二、三”向“二、一、三”和“三、二、一”转变。

从产业结构的质量标志即要素密集程度看，首先是由劳动密集型为主，然后向劳动—资金密集型并重过度，进而发

展到以资金—技术密集型为主，最后向知识技—术密集型演变。

从产业结构中的主导产业构成看，顺次实现由农业向轻纺工业，再由农业和轻纺工业并重向重化工业为主过渡，进而对传统产业改造的同时发展起新兴产业，最后实现产业结构综合化和高级化。

从产业空间结构(产业布局)标志看，产业分布最初围绕着农业以适于耕作为条件，或以交通便利为条件集中和扩散，因而产业布局就在内地——沿海——内地——边远地区之间不断调整和移动，以至最终实现全国或全社会范围内产业布局的均衡化。

从各次产业的内部结构看，农业结构按照单一种植业或畜牧业、综合农业、农工一体化的顺序变化；工业结构按照轻工业为主，重化工业为主，轻重工业协调的顺序变动，或者表现为以基础工业为主，制造业为主，基础工业和制造业均衡的顺序。

上述各项特征实际上反映了产业结构演变的一般规律：(1)产业数量结构移动的有序性；(2)产业质量结构变化的程序性；(3)产业空间结构变动的均衡性；(4)产业结构重心确立的主导性。以下将分别考察这些规律性现象。

二、产业结构成长的阶段性

产业结构与经济增长是一个相互关联的现象。通过考察经济增长所包含的总量和速率水平在不同时间序列上的分布状况，可以区分或概括出产业结构成长过程中的阶段性特征。

增长准备期

根据库兹涅茨的分析，资本主义发达国家的经济增长主要经历了三个阶段：增长准备期，高速增长期和稳定增长期。增长准备期经历的时间较长，从18世纪后期的英国一直延伸到19世纪80年代的日本；从战后到60年代出现了发达国家的高速增长期，经过70年代的经济萧条后进入了稳定增长期。

在增长准备期，资本主义国家国内生产总值平均每年增长3%，人口约增长1%，人均国民生产总值200~500美元，每年约增长2%。这些增长率在将近一个世纪内导致人口增长近3倍，人均产值增长5倍多。^①

在这个阶段，产业结构处于由以农业为主的传统结构向工业化结构的转变时期，主要特征是：（1）第一产业在GNP构成和就业构成中的比重逐渐下降，但前者仍占有相当比重（30~40%），后者则占有绝对比重（50~60%）；（2）第二产业处于成长期，其中轻纺工业发展较快，如日本轻工业占全部工业产值的比重，1909年占80.4%，1920年占72.8%，到1940年下降为30%，1947年又上升为43.5%；^②（3）产业结构出现二元特征，主要表现为农业的相对落后与不断发展的工业化和城市化拉开了差距。从就业结构看，19世纪中叶欧洲国家农业劳动力所占份额在50~60%之间，而反映在产值构成上，这一时期的工业总产值已经超过了农业总产值。在制造业内部，二元特征也比较明显，即少部分介入国际竞

① 库兹涅茨：《各国的经济增长》，第323页。

② 《我国经济结构文集》，中国社会科学出版社1980年版，第172页。