
产业结构演变及湖南产业结构调整策略研究

唐文娟

(湘潭大学商学院, 湖南湘潭 411105)

【摘要】 研究产业结构演变的规律性, 能为产业政策的制定提供理论依据。从反映工业化阶段演进内容的人均GDP、产业产值结构、就业结构、工业内部结构以及外贸结构等方面入手, 得出湖南现在依然处于工业化初期阶段。要想成功实现经济的跨越式发展, 从湖南省的资源禀赋出发, 遵循产业结构演变的规律, 将湖南省现实的和潜在的比较优势、后发优势转化为特色优势, 走湖南特色的新型工业化发展道路, 是湖南产业结构调整的必要选择。

【关键词】 产业结构; 演变; 规律; 新型工业化; 湖南

【中图分类号】 F127

【文献标志码】 A

【文章编号】 1673-291X(2009)33-0114-03

一、产业结构演变的一般规律

产业结构指不同产业之间关系的总和, 即指国民经济的各个产业部门之间和每个产业部门内部的构成, 以及它们之间相互制约的经济联系和数量对比关系。产业结构演变与经济发展有着特殊的联系, 经济发展水平与产业结构高度是同步演进的。从深层次看, 经济发展核心是产业结构的演变与优化, 而产业结构的发展具有一般的规律性。研究和探索产业结构演变规律能为产业政策的制定提供理论依据, 理所当然地成了现代经济发展研究领域的热点和重点。

从发达国家和新型工业化国家的实践来看, 产业结构的演变主要表现为产业结构由低级向高级演进的高度化, 从不同的角度来看有如下几种规律性:

1. 从工业化发展的阶段来看。产业结构的演进有如下几个阶段: 前工业化时期、工业化初期、工业化中期、工业化后期和后工业化时期五个阶段。

在前工业化时期, 第一产业占主导地位, 第二产业有一定发展, 第三产业的地位甚微。在工业化初期, 第一产业产值在国民经济中的比重呈缓慢下降趋势; 第二产业有较大发展并占主导地位, 工业重心从轻工业主导型逐渐转向基础工业主导型; 第三产业也有一定发展, 但在国民经济中的比重还比较小。在工业化中期, 工业重心由基础工业向高加工度工业转变, 第二产业仍居第一位, 第三产业逐渐上升。在工业化后期, 第二产业比重继续下降, 第三产业继续快速发展, 其中信息产业增长加快, 第三产业产值比重在三次产业中的地位占有支配地位, 甚至占有绝对支配地位。在后工业化阶段产业知识化成为主要特征, 教育、研究与开发和信息服务等知识产业成为主导产业, 知识产业导致经济结构软化。产业结构的发展就是沿着这样的一个发展进程由低级向高级走向高度现代化的。

收稿日期: 2009-06-18

作者简介: 唐文娟(1982-), 女, 湖南醴陵人, 助教, 硕士研究生, 从事跨国公司与国际投资研究。

2. 从主导产业的转换过程来看。根据罗斯托的主导产业理论，经济的发展过程就是主导产业的演进过程。每个国家工业化进程的不同阶段总会有一个或几个主导产业在发挥作用，而后又有新的主导产业替代先前的主导产业。工业化先行国在工业化过程中出现的以主导产业为划分标志的各个阶段，在这一过程中，多元结构不断地一元化。在不同阶段产业结构演变的一般规律是：

(1) 在农业为主导的阶段，农业比重占有绝对地位，只有农业能提供剩余产品时，非农产业才能得到发展。(2) 在轻纺工业为主导的阶段，轻纺工业既有需求拉动、技术要求简单、投资成本低、投资周期短、效益高等特点，又可以为经济进一步发展提供资金、技术、市场等优点。第一产业的发展速度有所下降，地位有所削弱；重化工业和第三产业的发展速度较慢。这时轻纺工业取代农业成为主导产业。(3) 工业结构的重化工业化。从 19 世纪 70 年代开始，磁场、电的发现推动了电力设备、钢铁、机械、化工等一系列工业的发展。列宁把马克思的上述思想和资本有机构成提高的理论相结合，提出了在技术进步条件下，生产资料工业优先增长的规律。他的结论是，在扩大再生产过程中，增长最快的是制造生产资料的生产资料生产，其次是制造消费资料的生产，最慢的是消费资料生产。而生产资料工业主要是重化工业。(4) 工业结构的高加工度化，工业化过程表现为工业结构的重化工业化的同时又表现为工业的高加工度化。高加工度化意味着工业加工程度不断深化，意味着加工组装的发展速度大大快于原材料工业的发展速度。(5) 在第三产业为主导的阶段，也就是产业结构的高服务化。根据配第一克拉克定理，随着全社会人均国民收入水平的提高，就业人口首先由第一产业向第二产业转移，且随着收入的进一步提高，就业人口便大量向第三产业转移。后来库兹涅茨对产业结构规律进行了进一步研究，得出农业部门的相对国民收入即比较劳动生产率在大多数国家都低于 1，而工业部门和服务部门的相对国民收入则大于 1。农业部门劳动力相对比重和国民收入相对比重都有较大幅度的下降，但前者下降的程度低于后者。工业部门国民收入相对比重普遍上升，但劳动力相对比重是微增或变化不大，因此工业部门比较劳动生产率是呈上升趋势的。服务部门比较劳动生产率是下降的，但劳动力相对比重却是上升的。这两大理论都说明了第三产业或服务业的长足发展。(6) 在信息产业为主导的阶段，信息产业结构的成长遵循了从信息工业到信息服务业再到“知识产业”的顺序。集成电路、软件等核心产业得到大力发展，数字化音视频、新一代移动通信、高性能计算机及网络设备等信息产业群得到重点培育，信息资源得到充分的开发和共享，信息技术得到广泛地普及和应用。

二、湖南的工业化以及产业结构现状分析

改革开放以来，湖南经济不断发展，工业化进程稳步推进，经济增长十分显著。各项经济指标都上了一个大台阶，产业结构调整取得了令人瞩目的成就。下面从反映工业化阶段演进内容的人均GDP、产业产值结构、就业结构、工业内部结构四个方面来分析湖南工业化水平。

1. 湖南人均GDP 的动态分析。人均GDP 是工业化成果的直接反映。从数据来看，湖南省人均GDP 在1997 年为4 643元，到2006 年12 156 元。人均GDP 持续增长，这说明了湖南省经济一直处于较快发展的状态，但人均GDP 低于全国平均水平，这说明湖南经济发展水平一直落后于全国经济发展水平，存在较大的差距。

2. 湖南产业产值结构的变化趋势。改革开放以后，湖南的农业占湖南GDP 的比例从1980 年的42.3%不断向下滑动，2007 年为17.6%，但湖南第一产业绝对比重较大，将近20%而且层次比较低。而工业占GDP 的比例却是先波动下行后平稳回升，但第二产业比重太小，服务业则一直呈比较平稳的增长态势，由1980 年的17.5%增长到2007 年的39.7%。湖南三次产业产值的变化体现了产业结构不断高度化的过程，符合库兹涅茨定律。但湖南的工业化进程缓慢，2007 年湖南工业化率仅为29%，远低于东部发达地区，比全国平均水平低9.3%，也低于中部的平均水平。湖南规模以上工业增加值仅为2 655.97 亿元，只占全国规模以上工业增加值的2.81%，比湖北少167 亿元。工业化进程缓慢已经成为制约湖南经济发展的关键因素。

3. 湖南产业就业结构现状的比较分析。从就业结构看，改革开放以来，湖南第一产业就业比重逐年下降，已从1980 年的77%下降至2007 年的50.7%，降幅达26.3%。与之相伴的是第二产业就业比重平稳上升和第三产业就业比重快速提高，2007 年分别为19.6%和29.7%，比改革开放前提高6.2%和21.5%，其中第三产业从业人口比重于2001 年超过了第二产业。这是湖南产业结构

不断调整的结构，也印证了配第一克拉克定律和库兹涅茨定律。但是同全国比较而言，湖南第一产业从业人口比重仍然维持在一个高位，比全国平均水平高9.9%，相应的第二、第三产业从业比重低7.2%和3.7%。由此可见，湖南三次产业产值结构比重之所以表现合理的“三二一”形式，是在经济总体发展水平相对滞后的基础上形成的低层次比例关系，第一产业就业人口庞大，第二产业提供的就业机会十分有限，从而导致湖南整个产业发展维持在一个比较低的水平。因此，目前“三二一”的产值结构并不能真正反映产业结构合理化和高度化的历史趋势，是一种不规律的产业结构演进。

4. 从工业结构变化趋势分析，工业结构水平较低，尚未走上结构顺利优化升级的良性循环轨道，整体结构效益差，资源配置存在扭曲。湖南工业化是在人均收入水平很低的条件下片面推进的，尤其是长期以来形成的“二元经济结构”，使得城市化与工业化脱节，出现了工业比重大幅度上升与农业比重依旧很高的并存局面；湖南市场化远远滞后于工业化进程，严重影响着消费需求的扩大；湖南经济增长方式具有明显的粗放性，高耗能行业和企业多，能源消耗大，环境污染严重；湖南创新投入不足，科技成果市场化效率低，产品附加值低，科技含量低，高新技术产业发展起点晚，发展缓慢。产业集群化不高。

从整体来说，湖南现在依然处于工业化初期阶段。湖南三次产业结构已开始向非农化、高度化、集约化方向发展，但结构不合理的状况还没得到根本性改变。在这种情况下，要想成功实现经济的跨越式发展，需从我省长远发展的战略高度考虑，顺应产业结构演变的规律，充分发挥潜在的后发优势，加快湖南省经济结构的调整、优化升级和转型进程。走湖南省特色新型工业化，是湖南省实现工业化、现代化的必然选择。

三、湖南省特色新型工业化——湖南产业结构调整必经之路

湖南特色新型工业化道路就是着眼于经济全球化和知识经济的时代背景，从湖南省的资源禀赋出发，遵循产业结构演变的规律，将湖南省现实的和潜在的比较优势、后发优势转化为特色优势所走的一条适合湖南的工业化发展道路。

1. 以现代农业为核心优化第一产业。发展湖南知识型农业，使科学技术融入农业经济的运作之中，特别加快以粮农为主体的传统产业的比较优势与科技农业的结合，提高农业的“知识含量”，构建知识经济下的现代农业经营体系，培育并提升农业持续发展能力，以无限的无形资源替代有限的有形资源、构筑融劳动力密集型、技术密集型、知识密集型为一体的复合型的农业生产系统。

加快农业产业化经营，提高政府服务水平，做好当地优势资源的整合开发工作，以市场为导向，有计划、有重点地培育一批以农产品加工为主的经济实力强的大型龙头企业，优化其运营环境，以工业资本、技术和管理来优化农业资源配置，通过拉长农业产业链，提高农产品的附加值，增强其农业产业化的带动和支持能力，提升其促进农产品加工工业化的水平。

2. 以高新技术为核心优化第二产业。（1）用高新技术和先进适用技术改造提升湖南传统产业。装备制造、钢铁有色、石油化工、建材产业是我省的传统优势，但也是高投入、高能耗、低效益、高污染行业。推进新型工业化，要立足现实基础，依靠科技进步，加强高新技术和传统产业的有机结合，走加工和深加工之路，延长产业链，提高产品附加值，大力促进传统优势产业向两型产业（环境友好型、资源节约型）转变，把“两型”和优势结合起来，提高工业层次。湖南省钢铁业可由原来的单一线材生产向中厚板材、环保产业、物流等产业发展。工程机械业可向机械电子、高精密机械的发展。（2）以信息产业为平台，构建湖南高新技术。发挥湖南的后发优势，在新起点上加速推进湖南新型工业化，必须加快信息产业发展。要坚持以政府为主导，不断放大国民经济信息化的带动效应，制定完善加快信息化建设和信息产业发展的政策措施，改善信息技术推广应用的经济、社会环境；要坚持以市场为引导，运用市场机制、市场方式，建设和完善综合信息基础设施，加快信息资源的开发利用。（3）突出重点，发挥优势发展湖南高新技术和现代制造业。高新技术依托创新拉动，目前湖南省自主创新能力还不强，制约了湖南省推进工业化的进程，要切实加以解决。一是要着力加强自主创新能力建设。要加强对重大科技难题的攻关，突出关键技术的研究，突破制约新型工业化进程的技术瓶颈。二是要着力加速科技成果转化。建立有利于科技成果转化的机制，建设快速转化的公共平台。三是要重点加强资源环境技术攻关，实现可持续发展的工业化，依靠自主创新发展循环经济，建设资源节约型、环

境友好型社会。(4) 高度重视节能减排工作, 实施可持续发展战略。湖南工业化进程引致的能源需求迅速上升, 湖南能源供需矛盾日益突出, 这是湖南推进新型工业化中需面对的一个客观事实。必须从湖南全省工业战略布局来看, 积极转变经济增长方式, 强化能源资源节约和环境生态保护, 积极推进循环经济发展模式, 不断提高工业发展的质量和效益。积极开发利用新能源, 淘汰消耗高、污染严重的落后设备, 支持研发和推广使用高效的节能、节水设备, 大力发展环保事业; 加大环境综合治理力度, 为新型工业化和人民群众生活的改善提供良好的生态环境。

3. 以现代服务业为核心优化第三产业, 特别是加快生产性服务业发展。(1) 加快湖南省城市化进程。通过制度创新、管理创新弱化城乡二元结构, 加大对城乡基础设施建设与管理。进一步深化服务行业改革, 积极配合国家推进电信、铁路、民航、公用事业等垄断行业管理体制改革, 鼓励竞争, 加快发展。按照政事分开、事企分开的原则, 抓紧制定生产性服务业领域的事业单位改革方案及配套政策。拓宽生产性服务业投融资渠道, 鼓励生产性服务企业以商标、专利等知识产权为纽带, 通过知识产权质押融资, 进行跨地区、跨行业兼并和重组。(2) 按照以信息化带动工业化的要求, 引导工业企业树立现代物流意识和工业企业改变“大而全”、“小而全”自我服务的经营组织方式, 逐步将原材料采购、运输、仓储和产成品加工、整理、配送等物流服务业务有效分离出来, 并通过采用物流标准化进行物流管理和供应链管理, 提高对顾客物流服务的管理等方式来降低成本。重点建设一批现代物流园区和物流基地, 培育引进一批竞争力较强的专业物流企业, 给予一定的政策扶持, 力争把长株潭建设成国家级现代物流中心, 形成长株潭、岳阳、怀化、衡阳四大区域性物流中心。(3) 发挥人力资源优势, 推进服务业发展。从宏观层面上, 应大力进行人力资本投资, 鉴于新兴服务经济的高层次人才奇缺, 应通过财政、信贷等方面的倾斜, 加大教育投入, 注重培养适应现代服务业发展要求的复合型服务人才, 奠定坚实的人力资本基础。从微观层面上, 深化企业改革, 实施有效的人力资本激励制度, 这有助于提高劳动生产率、保证服务质量和专业化分工协作, 形成服务生产规模经济, 进而提升国际竞争力。

参考文献:

- [1] 苏东水. 产业经济学[M]. 北京: 高等教育出版社, 2005.
- [2] 李悦. 产业经济学[M]. 北京: 中国人民大学出版社, 2004.
- [3] 鲁勇. 和谐发展论——新型工业化与新型城市化契合[M]. 北京: 清华大学出版社, 2007.
- [4] 刘长庚. 高速增长政策配套论[M]. 北京: 中国物价出版社, 1997.
- [5] 翟书斌. 中国新型工业化路径选择与制度创新[M]. 北京: 中国经济出版社, 2006.
- [6] 王述英. 新工业化与产业结构跨越式升级[M]. 北京: 中国财政经济出版社, 2005.
- [7] 张志彬. 改革开放以来湖南产业结构的演变及调整对策[J]. 长沙大学学报, 2008, (4): 10-12.
- [8] 国家统计局. 2007 年中国统计年鉴[K]. 北京: 中国统计出版社, 2007.
- [9] 湖南统计局. 2006 年湖南统计年鉴[K]. 北京: 中国统计出版社, 2006.