

西部 与

产业升级

产业结构调整

研究

傅泽平 著

XIBU CHANYE JIEGOU
TIAOZHENG YU
CHANYE SHENGJI
YANJIU



四川出版集团
四川人民出版社

西部
与
产业升级
产业结构调整
研究



四川出版集团
四川人民出版社

图书在版编目(CIP)数据

西部产业结构调整与产业升级研究/傅泽平著
成都:四川人民出版社,2009.12
ISBN 978-7-220-07977-1

I. ①西… II. ①傅… III. ①产业结构—研究—西北
地区②产业结构—研究—西南地区 IV. ①F127

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 174022 号

XIBU CHANYE JIEGOU TIAOZHENG YU CHANYE SHENGJI YANJIU

西部产业结构调整与产业升级研究

傅泽平 著

责任编辑
封面设计
技术设计
责任印制

徐 英 唐海涛
彭小柯
戴雨虹
李 剑 孔凌凌

出版发行
网 址

四川出版集团(成都槐树街2号)
四川人民出版社

<http://www.scpph.com>
<http://www.booksss.com.cn>
E-mail: scrmcbsf@mail.sc.cninfo.net
(028)86259459 86259455

发行部业务电话
防盗版举报电话

(028)86259524
成都华宇电子制印有限公司
四川嘉创印务有限责任公司
165mm×230mm

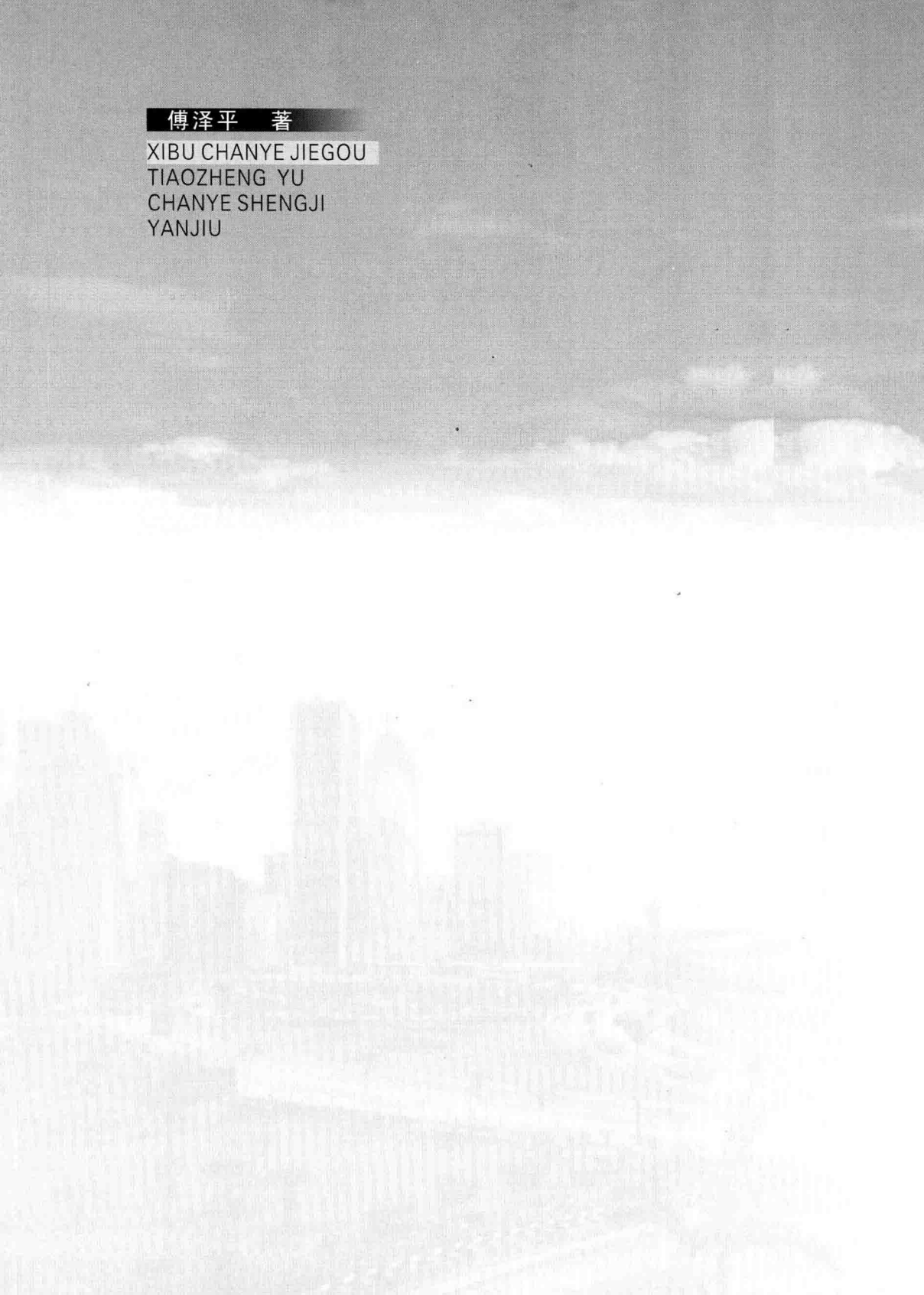
照 排
印 刷
成品尺寸
印 张
字 数
版 次
印 次
书 号
定 价

22
360 千
2009 年 12 月第 1 版
2009 年 12 月第 1 次
ISBN 978-7-220-07977-1
38.00 元

■ 版权所有·侵权必究
本书若出现印装质量问题,请与我社发行部联系调换
电话:(028)86259624

傅泽平 著

XIBU CHANYE JIEGOU
TIAOZHENG YU
CHANYE SHENGJI
YANJIU



目 录

第一章 区域产业结构调整与西部地区产业结构的演变	001
一、区域产业结构合理化的基本标准	001
二、产业结构的演变规律及其动因	008
三、均衡原则下的产业结构调整	013
四、效率优先原则下的产业结构调整	014
五、协调我国区域经济发展的产业结构调整	018
六、20 世纪 90 年代中期以来西部地区的产业结构调整	021
第二章 运用市场机制与政府干预机制调整产业结构	032
一、运用市场机制调整产业结构	032
二、运用政府干预机制调整产业结构	043
三、西部地区产业结构调整的外向性和开放性	049
第三章 西部产业结构调整中的产业配置模式与产业升级的路径	058
一、产业结构的理论内涵和产业结构调整的理论依据	058
二、西部产业结构的现状存在的主要问题	060
三、西部产业结构趋农化的主要原因	064
四、西部产业结构调整的基本模式分析	066
五、产业配置模式	069
六、西部产业结构调整的路径选择	073



第四章 西部产业结构调整中主导产业的选择	082
一、空间结构	082
二、西部空间布局构想	083
三、西部地区产业结构优化的影响因素	091
四、西部产业结构调整中主导产业的选择	094
第五章 提升西部产业竞争力 推进西部产业结构优化升级	101
一、产业竞争力的理论分析	101
二、日本和韩国提升产业竞争力的经验与启示	107
三、西部产业整体层面的产业创新与微观层面的产业创新	122
四、西部工业发展中企业产业创新的基本环节与微观内生机制	124
五、影响西部工业经济竞争力的主要因素	127
六、提升西部产业经济竞争力的路径	129
第六章 产业集群与政府引导产业集群发展的着力点	143
一、国内关于产业集群理论的观点	143
二、国外关于产业集群理论的观点	147
三、产业集群的理论内涵与特征	155
四、产业集群的形成机理	159
五、培育产业集群有利于促进区域经济发展新跨越,有利于提升城市竞争力	162
六、政府培育产业集群和引导产业集群发展的着力点	164
七、培育产业集群与推进工业园区发展的路径	168
第七章 培育产业集群 推动西部产业结构优化升级	172
一、产业集群竞争优势的理论分析	172
二、产业集群发展的基本模式	174
三、产业集群发展的风险分析	179
四、西部产业集群有利于推进产业结构优化升级	180
五、西部产业集群的现状与存在的主要问题	189
六、促进西部产业集群的对策	195

第八章 坚持科技创新 推动西部产业结构优化升级	211
一、技术创新与创新激励	211
二、科技对区域经济协调发展的作用机理	214
三、科技进步对促进西部地区产业升级的作用	215
四、日本、韩国科技创新的经验与启示	220
五、西部地区科技发展中需要解决的问题	228
六、西部地区科技创新发展战略与发展对策	231
第九章 西部地区农业结构调整与产业升级	247
一、加快西部地区农业结构调整的必要性	247
二、优化农业结构,促进西部地区农业结构合理化	254
三、加快西部地区农业结构调整,推进农业结构优化升级	260
第十章 西部地区工业结构调整与产业升级	283
一、西部地区工业结构的合理布局	283
二、西部地区工业结构高度化与产业结构调整	295
三、在有条件的地区大力发展高新技术产业	301
四、加大西部地区企业组织结构的调整	313
五、打破产业结构调整中资金制约的“瓶颈”	320
第十一章 西部地区服务业结构调整与产业升级	326
一、大力发展服务业有利于西部地区产业结构优化升级	326
二、合理布局服务业,加大西部地区服务业结构的调整	329
三、合理配置西部地区的旅游资源,加快西部地区旅游业发展	335
主要参考文献	343

区域产业结构调整与西部地区 产业结构的演变

新中国成立以来，我国就一直在进行产业结构调整。尤其是改革开放以来，我国政府采取了新的产业结构调整政策。西部地区的产业结构调整及其影响，与整个国家的产业结构调整政策息息相关。只有追寻国家在不同时期的产业结构调整政策脉络，我们才能深入了解西部地区在不同时期的产业结构调整方略及其影响。

一、区域产业结构合理化的基本标准

区域产业结构是特定区域内各产业部门之间的相互联系和比例关系。产业结构是一个复杂的生产力系统，可以从不同角度进行研究，常用的有两大部门（生活资料生产和生产资料生产）结构，农轻重结构，三次产业结构，劳动密集型、资本密集型、技术密集型结构等等。产业结构是地区经济发展的重要内容。合理的产业结构能使资源充分利用，整个地区经济得到协调发展。主导产业是地区产业结构的核心，它体现区域特色，代表地区经济利益，合理选择和发展区域主导产业，是实现区域产业结构合理化的根本所在，也是实现劳动地域分工的基本途径。

（一）区域产业结构合理化的衡量与分析

衡量一个地区产业结构合理化的基本标准是：一个地区的产业结构应符合带



动地域分工的客观要求，能促进地区经济持续发展，能以地区经济效益最大化促进整个国民经济效益的最大化。按照这一标准，地区产业结构合理化应是地区经济自身发展与全国经济发展双重目标的统一。

根据这一标准，合理的区域产业结构应当包括如下内容：

1. 能够将地区的各种资源有效利用，把资源优势转化为经济优势，实现效益的最大化。

建立起以主导产业为主体的产业结构，使区域经济能够协调发展。一般来讲，这种地区产业结构模式包括如下几个方面：

(1) 依据资源相对或绝对优势在专业化生产中发展起来的主导产业。一般来讲，地区主导产业具有如下特点：

①在全国分工体系中承担着特定职能，区位商值很高，其产品大部分用于地区外交换。

②产值在地区总产值中占有比重高，生产规模大，经济效益好，生产效率高。

③与地区其他产业存在着广泛密切的技术经济联系，其发展能够带动关联产业甚至整个地区的经济发展。

主导产业不同于支柱产业。支柱产业是指在一个国家或一个地区经济中产值占有较大份额的产业。

(2) 与主导产业直接联系的其他产业。包括为主导产业提供原材料以及其他条件的产业，为主导产业技术进步进行研究与开发的部门，为主导产业发展进行人才培养，提供金融等方面服务的部门。

(3) 基础设施产业。基础设施是地区所有经济活动赖以进行的基本条件。基础设施的数量和质量，决定着一个地区投资硬环境的好坏，直接影响各产业部门的效益与效率。任何地区要实现经济的迅速发展，都必须大力加强基础设施建设，努力提高基础设施的技术水平和服务质量

(4) 为地区生活提供服务的产业。包括商业、饮食、卫生、教育等传统服务业和旅游、文化娱乐、保健等新兴服务业。这些产业的协调发展能够为地区创造良好的生活条件，而且为中小企业的发展提供广阔的空间，对吸引投资、扩大就业、丰富生活、活跃地方经济具有重要作用。

充分利用自然资源，实现可持续发展。这包括对资源进行全面和深层次利用，使资源潜在优势充分实现效益最大化；对资源实行保护性开发所形成的资源永续利用或持续供给能力最大化；对多种资源的开发统筹规划、综合利用带来的资源组合效益最大化；对资源的开发利用要使环境污染和破坏不断减少，有利环境质量的改善，实现可持续发展。

经济效益和生态效益结合产生的最大效益，是评价地区经济效益的最终和最高标准。求得地区经济的发展，实现产业结构合理化，不能以牺牲经济长远发展为代价，不能破坏生态平衡，这既是地区可持续发展的要求，也是实现全国可持续发展的要求。

充分利用自然资源，要求产业结构的技术层次不断提高，在有限的资源中开发出尽可能多的经济产品；要求产业结构有较高的系统性和完善性，从而使其各部门尽可能地利用资源的多种用途，减少废弃物，以提高利用率和减少污染。

2. 合理的地区产业结构，应使地区经济具备自我发展能力

(1) 具有自我积累的能力。一个地区具有自己相对独立的经济利益，要实现这种利益，地区作为一级利益主体必须有足够的经济实力。因此，地区产业结构应在实现国民经济总体目标的前提下，立足于地区经济发展和地区利益，使产业创新和发展增加的收入较多地为本地区所得。

(2) 具有自我创新能力。这种自我创新能力包括两个方面：一是主导产业能够把创新技术有效地传导到其他技术环节的环节和产业，带动地区产业结构整体技术水平的提高。这要求地区有一定先进技术的主导产业，同时形成紧密衔接不同层次技术的结构，解决产业上的二重结构、相互脱节的问题。二是地区应有不断淘汰落后产业、鼓励技术进步和发展新产业的机制，实现产业结构向高度化发展，适应科技进步，不断提高竞争力。

(3) 具有自我调节能力。一个地区合理的产业结构应是以主导产业为核心的多个部门形成的紧密联系，相互促进的地区经济体系，使多样性与整体性得以体现。其主要特点就是避免地区产业的过分专业化和经济结构的单一性，提高适应各种变化的自我调整能力。地区产业的过分专业化和单一性存在如下问题：第一，削弱地区经济对经济波动、经济危机的抵抗能力。因为此种产业结构对外界依赖程度很大。第二，难以适应国际国内经济迅速发展的趋势。当今世界经济发



展迅速，产业结构调整 and 升级步伐不断加快，一旦产业老化，由于地区经济过分依赖于单一的产业，难以及时调整。因为产业结构的过大调整需要较长时期，在调整时期内往往伴随着生产的压缩和萎缩，调整将大大减少地区经济收入，从而使产业结构调整受到制约。因此，一个合理的地区产业结构，应有充分的余地和完善的机制，对变化的情况能进行及时的调整，而不致形成全区经济萧条。

3. 合理的地区产业结构，能促进全国经济的整体发展

从根本上看，地区产业结构是为了适应全国性社会劳动地域分工的宏观要求，充分发挥各地区的优势，促进整个国民经济发展的效益最大化。因此，地区产业结构是否合理，一个非常重要的标志是能将地区经济的发展与国民经济的整体发展相协调，地区相对独立的经济利益与国家整体利益相统一，能以地区经济发展促进国民经济发展。地区相对独立的利益必须得到认可，地区产业结构是否合理也就体现在与这种地区利益的符合程度。如果否定地区经济利益，就会使地方缺乏发展经济的积极性，其结果也会损害国民经济效益。但是追求地方利益必须以不损害国家整体利益为前提，以实现国家发展这一最高利益为最终目标。因此从长远和全面上讲，地区利益和国家利益是统一的，地区产业结构的合理化也是可能的。

衡量区域产业结构是否合理，要着重分析以下问题：

(1) 专业化生产程度。所谓地区专业化生产，是指地区遵循劳动地域分工规律，利用特定地区某类行业或产品的特殊有利条件大规模地集中发展某类行业或产品，然后转向地区外，以求得最大经济效益。地区生产专业化的发展，是在社会化大生产条件下，充分利用地区资源优势实现规模经济效益的客观要求。因而，地区专业化程度的分析，也就成为分析地区产业结构的重要内容。

(2) 二元结构。二元结构是指区域内发达经济与落后经济共存的现象。二元结构是发展中国家的普遍现象，存在于发展中国家的各个方面，其主要特征是现代化的工业生产与传统的小农经济并存，现代化城市与落后农村并存。在一个区域中，整个经济中的不同部分发展程度的过大差异，使各部分难以形成密切的技术经济联系，影响地区整体发展。这种二元经济结构在我国各地区普遍存在。统计资料表明，我国城乡经济发展水平差距已远远大于东部、中部、西部的地区差异。而在三大地区内部，城乡差距的水平也是不同的。因此，大力发展农业和农

村经济，改变二元经济结构，不仅是地区产业结构合理化的重要方面，也是保证国民经济和地区经济持续、稳定协调发展的重大问题。

（二）区域产业结构导向

1. 产业结构导向的依据

产业结构导向是指地区产业结构变动和演进的基本方向，是确定地区产业结构的基本出发点和依据。产业结构导向的依据是：

地区的资源状况。包括自然资源的丰富程度及特点，自然地理状况及所处区位；经济资源的数量、质量、结构及其组合状况。

地区经济发展所处的阶段和水平。可以依据一地区产业结构的现状，来认识和评价该地区经济发展所处的阶段。一般的判断是：

（1）传统社会阶段。指在工业化以前的社会。在此阶段，产业结构中第一产业居于绝对优势。生产力水平低下，以手工劳动为主。大部分劳动力从事农业生产，投资主要集中于农业，以及少量采掘业等第一产业。

（2）工业化初期阶段。在此阶段，以农业为主的产业结构向以工业为主的产业结构转变，以轻工业和采掘业为主的工业开始发展（主要是食品、烟草、水泥、煤炭等采掘业）。对资金的需求量增长，但需求量不是很大，因为这阶段主要是发展劳动密集型产业。

（3）工业化中期阶段。这一时期是由轻工业为主转向以重工业为主的时期，重工业的迅速发展相应也带动了第三产业的迅速发展，第三产业发展呈现良好前景。资金需求量激增而投资回报率高，资金密集型产业发展迅速（主要是重化工业和中高档耐用消费品生产）。

（4）工业化后期阶段。这一阶段主要是第三产业持续高速增长，社会经济发展趋向服务化。生产性服务部门（金融、信息、技术咨询等）成为最好的投资领域。

（5）后工业化阶段。在此阶段，制造业由资金密集型为主转向技术密集型为主，科学技术日益成为工业发展中最重要资源，高档耐用消费品迅速发展，生活方式走向现代化。

（6）现代化社会时期。进入这一时期，第三产业向高新化发展。从第三产业



分化出的智能、知识密集型产业占据主导地位。人们的消费呈现高水平、高质量、个性化等多样化，知识密集型产业和现代化服务业呈现广阔的发展空间。

从总体看，我国经济发展已经进入工业化中期阶段，工业化和现代化都是我国今后发展的任务。但我国各地经济发展很不平衡，地区之间差异很大，各经济发展阶段在各地区都存在。相当多的地区仍处于工业化初期阶段。中西部部分地区还处于传统农业社会阶段，如典型的老、少、边、穷地区，而且在这些大区域中，现代化的城市（地区）与落后的农村并存。东部沿海地区的一些发达城市已进入工业化后期阶段并开始向现代化阶段发展。我国地域广大，情况复杂多样，各地区在规划自己的产业结构时，既要认识国际国内产业结构的状况和变动趋势，更要充分认识本地区的经济特点和所处的经济发展阶段，确定好产业结构调整 and 演进的方向，抓住机遇，迎接挑战，加快经济发展。

2. 产业结构导向的基本类型

各地区经济发展状况千差万别，产业结构导向的依据也因地制宜，但概括起来主要有三种基本类型：

(1) 资源导向。资源导向是指将资源开发和资源的密集加工业作为地区经济发展的重点产业来发展，使其产业在地区经济中居于主导地位。这是一种较低层次的产业结构类型。但对不发达地区来说，仍然是一种必要和可取的选择。在不发达地区，以资源为导向，往往是以自然资源为导向，即以自然资源开发为主，使资源型产业占主导地位。从其必然性看，由于地区内经济发展水平低下，对自然资源依赖程度大，只能依靠自然资源优势，这能够适应当地的经济、技术水平，能够通过资源的开发和加工开展工业化和积累资金。但是从长远和全面的观点看，这种结构模式的发展受到很大限制，难以持续。单一的自然资源开发与粗加工难以将其资源充分利用，附加值低，资源优势不能转化为真正的经济优势。从长远发展看，资源导向受到资源有限性的制约，不能持续发展，因为开发对象大多数是不可再生的自然资源。从经济发展大趋势看，由于科学技术的进步，经济发展对自然资源的依赖程度越来越小，目前资源型产业正处于淘汰阶段，受到国际国内市场需求的制约。从生态方面看，资源的过分开采和单一利用，会导致开采条件的恶化、环境破坏和环境污染的加剧，与可持续发展相冲突，受到国家政策、法律法规的制约。总之，资源型为主的产业结构难以保证地区经济稳定持续发展，

因此，从总体看，资源导向只能用于经济不发达地区经济起飞的准备阶段，必须承受一定的经济损失和生态效益损失，要能使这种损失最小，应尽快地向结构导向转化。如何尽量减少损失，迅速转向结构导向呢？第一，正确选择资源的种类，合理开发，尽量减少环境破坏和污染。第二，提高资源开发利用的技术水平，提高加工程度、利用率，积极开展综合利用。对于经济不发达的地区来说，重要的途径就是通过国内其他地区的对外开放，引进资金和技术，提高产业水平的起点。第三，注重开发可再生资源，可永续利用资源，同时注意维持生态平衡，保证环境不受破坏。例如水能资源、光热资源、自然旅游资源。一般的资源导向，往往归之于资源加工业（初级原料生产工业特别是矿产品加工业），但从一个较小的地区实际情况看，这种模式并不适宜。例如西部的一些地区，自然环境优美，风景独特奇异，人口稀少，旅游资源的开发则可使旅游产业成为支柱产业或主导产业。这类地区，往往矿产资源并不丰富，或矿产的资源开发并不具有经济优势，同时还会造成生态环境的破坏，危害本地区甚至全国。因此对于这类地区而言，具体的资源导向模式必然要不同于一般的资源导向模式。

（2）结构导向。结构导向是指在地区内以主导产业发展为重点，建立起以主导产业为核心，资源深度开发和综合利用与加工制造协调发展的产业结构。结构导向以完善产业结构的系统性，提高整体效益为目的。通过建立新产业、改造落后产业的重大结构调整，形成一个以加工制造型主导产业为核心的，与资源产业相关的综合开发和综合利用的加工业、自给性服务业等多部门紧密结合的地区产业体系。这种产业结构的优点是：

第一，有利于摆脱经济发展对资源的依赖。新产业的建立和各部门技术水平的提高，会使资源消耗相对下降，直接利用资源的部门在整个产业中的比重越来越小，这会使经济发展突破资源数量的限制，经济发展有了新的广阔空间。

第二，资源的潜在价值可以得到全面开发，综合利用。任何资源客观存在着多种价值和多种利用方式，即客观上存在着提高其利用广度和深度的可能，但利用广度和深度的实现，有待于技术水平的提高，相应的产业体系的完善。

第三，有利于地区经济持续稳定发展。按照结构导向调整地区产业结构，完善产业系统的过程，实际上就是使技术不断进步、产业结构逐步上升的过程。其典型过程为：资源开发（原料）——资源粗加工（产品）——资源深加工（产



品)这样一种主导产业(产品)的连续更替过程,这种地区产业结构的自我调整,使技术进步,收益不断增长,增强地区经济的经济实力和竞争力,有利于地区经济稳定发展。产业体系的完善,减少了资源的消耗,提高了资源的利用率和综合利用水平,不仅会产生经济效益,也会产生防止环境破坏,降低环境污染的社会效益,为经济持续发展提供足够的资源和环境条件。

(3) 技术导向。所谓技术导向,是指使地区产业结构向高技术转变,使高技术产业在整个产业结构中居于主导地位。它要求在地区产业结构调整中,着重提高产业结构的技术层次,通过对高新技术产业的大力扶持和发展,同时通过加强对传统产业的技术改造以及不适应经济发展的一些传统产业进行转移、淘汰,使所有产业技术水平提高,直至高新技术产业在地区产业结构中占据主导地位。

一般来讲,技术导向应在结构导向发展程度比较完善的情况下实行。即地区产业结构体系已较为健全,经济发展已到一定高度而要寻求地区经济的进步飞跃时,则需要实行技术导向,使高新技术成为新的增长极并推动整个地区在新的高度上迅速发展。

地区经济的这三类产业结构导向反映了不同经济发展水平下地区产业结构的变动方向。由此可知,一个地区的经济发展水平相比其资源状况而言,对产业结构更有重要意义。因此,一般而言,不发达地区以资源导向为主,在发展到一定程度时应及时向结构导向转化;中等发达地区可实行结构与技术的双重导向;发达地区则以技术导向为主。确定地区产业结构导向,还应充分重视世界技术经济发展带来的产业结构变化及其影响,应把规划地区产业结构导向放在这一大环境中。随着经济全球化趋势加快,我国对外开放向着前所未有的广度和深度发展,国际贸易、国际资本流动和技术转移成为规划地区产业结构必须充分重视的又一重要因素。各地区应充分认识这一变化对地区经济所产生的影响,才能抓住机遇,迎接挑战,加速结构的调整、升级。

二、产业结构的演变规律及其动因

(一) 产业分类

产业分类是依据一定的同质标志对单个企业的集合,具有同质标志的所有企

业则为一个产业。产业分类服务于产业结构研究的目的，由于研究结构的角度和目的是多样的，因此，就形成了三次产业分类法、要素集约度产业分类法、国际标准产业分类法。

（二）产业结构的演变规律

1. 配第一克拉克定律

克拉克主要总结了劳动力在三次产业之间的转换规律，并指出了其变化主要动因是不同产业收入的差异。克拉克认为他发现的规律只是印证了 17 世纪英国经济学家威廉·配第的观点，故称之为配第定律。后来人们就把它称为“配第一克拉克定律”。

克拉克研究的结论是：随着经济的发展，人均国民收入水平的提高，劳动力首先由第一产业向第二产业移动；当人均国民收入水平进一步提高时，劳动力便向第三产业转移。劳动力在产业间的分布状况为：第一产业将减少，第二、三产业将增加。这就是配第一克拉克定律。克拉克认为，劳动力从第一产业转向第二、第三产业的原因是由经济发展中各产业出现收入的相对差异而造成的。人们总是从低收入的产业向高收入的产业移动。这不仅可以从一个国家经济发展的时间顺序分析中得到证实，而且还可以从不同经济发展水平的国家的横比中得以印证。人均国民收入水平越低的国家，农业劳动力在全部劳动力中所占比重越大，而第二、第三产业劳动力所占比重相对越小；反之，人均国民收入水平越高的国家，农业劳动力在全部劳动力中所占的比重就越小，而第二、第三产业中劳动力所占的比重越大。

2. 库兹涅茨提出的产业结构演变规律

研究产业结构演进规律，不仅要揭示各产业吸收劳动力的关系，更重要的是要揭示国民经济发展与产业结构演变的关系，以及在国民经济发展中三次产业各自的变化规律及其贡献。西蒙·库兹涅茨是美国著名经济学家，他在继承克拉克研究成果的基础上，对产业结构的演变作了进一步探讨，阐明了劳动力和国民收入在产业间分布结构演变的一般趋势，从而在深化产业结构演变的诱因分析方面取得了突出成就。库兹涅茨从国民收入和劳动力在产业间的分布两个方面，对伴随经济发展的产业结构变化作出分析研究，得出了关于各国国民收入和劳动力在



产业间分布结构演变趋势的结论：

(1) 随着国民经济的发展，第一产业实现的国民收入在整个国民收入中的比重，以及第一产业在全部劳动力中的比重，都处于不断下降之中。

(2) 在工业化阶段，第二产业创造的国民收入比重以及占用劳动力比重都会提高，其国民收入的上升速度会快于劳动力上升速度。在工业化后期，特别是后工业化时期，第二产业的国民收入比重和劳动力比重会不同程度地下降。

(3) 第三产业创造的国民收入的比重以及占用劳动力的比重呈现持续上升趋势。但是，其国民收入的比重却未必和劳动力比重的上升是同步的，其中在工业化前期、中期阶段，其劳动力比重的上升速度快于国民收入比重。

这个结论揭示了产业结构的这种演进规律：产业结构演进表现为第一产业创造财富和吸纳劳动力的份额逐渐转移到第二产业和第三产业。其中，在工业化前中期，第二产业逐渐成为财富的主要创造者，第三产业则逐渐成为吸收劳动力的主要基地；到工业化后期以后，第二产业创造财富的比重开始下降，第三产业则在经济发展中居于主体地位，不仅成为财富的主要创造者，也是吸纳劳动力的主要基地。库兹涅茨揭示的这种产业结构演化规律为世界多数国家经济发展的事实所证明。较快地完成工业化的国家，如美国、日本，其产业结构演进的实际情况基本与上述规律相吻合。而在中国以及很多发展中国家，在工业化过程中，工业发展很快，第二产业在国民收入中的比重增加很快，但第三产业发展滞后，致使劳动力转移困难，大量的劳动力滞留于低效率的第一产业，产业结构转换受阻，整个经济发展面临重重矛盾和困难。可见，三次产业结构演进必须符合这种一般规律。

(三) 产业结构演变的动因

三次产业结构演变的一般趋势是由其内在原因所决定的，因而我们称之为三次产业结构演变规律。所以，在阐明三次产业结构演变一般趋势之后，下面将进一步阐明其演变的内在原因。

三次产业结构演变的动因是由各产业产品需求的收入弹性和各产业技术进步和技术结构所致。

1. 各产业产品需求收入弹性差异是产业结构演变的基本动因