

产业经济理论与产业经济发展丛书

郭俊华◎著

CHANYE RONGHE YU XIBU DIQU
XINXING GONGYEHUA DAOLU

产业融合与西部地区 新型工业化道路



中国经济出版社

CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

产业经济理论与产业经济发展丛书

西北大学“211工程”重点学科建设支持项目

郭俊华◎著

产业融合与西部地区 新型工业化道路

CHANYE RONGHE YU XIBU DIQU
XINXING GONGYEHUA DAOLU



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

北京

图书在版编目 (CIP) 数据

产业融合与西部地区新型工业化道路/郭俊华著. —北京: 中国经济出版社, 2007. 12

ISBN 978 - 7 - 5017 - 8169 - 0

I. 产... II. 郭... III. ①工业化—研究—西北地区 ②工业化—研究—西南地区 IV. F424

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 199832 号

出版发行: 中国经济出版社 (100037 · 北京市西城区百万庄北街 3 号)

网 址: www.economyph.com

责任编辑: 霍宏涛 (010 - 68319291)

封面设计: 巢新强

责任印制: 张江虹

经 销: 各地新华书店

承 印: 潮河印业有限公司

开 本: 880mm × 1230mm 1/32 印张: 7.875 字数: 190 千字

版 次: 2007 年 12 月第 1 版 印次: 2007 年 12 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 978 - 7 - 5017 - 8169 - 0/F · 7167 定价: 22.00 元

版权所有 盗版必究 举报电话: 68359418 68319282

服务热线: 68344225 68369586 68346406 68309176

丛书编委会

顾问	何炼成				
丛书主编	白永秀				
丛书副主编	惠宁	杜跃平			
编委	白永秀	薛来前	赵守国	惠宁	
	杜跃平	任保平	严汉平	樊涛	
	郭俊华	马晓强			

序

产业经济学作为用来分析现实经济问题的一门新兴的应用经济理论，它的研究历史并不算太长，最早可以追溯到马歇尔 (A. Marshall)。他在 1892 年就出版了产业经济学著作，不过其内容不是今天意义上的产业经济学，而仅是一些产业组织理论的概念而已。20 世纪前半叶，斯拉法 (P. Sraffa)、张伯伦 (Chamberlin)、琼·罗宾逊 (J. Robinson) 的垄断竞争理论，以及克拉克 (J. M. Clark) 的“有效竞争理论”都对产业经济学的产生起了推动作用，但当时的产业经济学还处于萌芽阶段。目前比较一致的看法是，产业经济学作为一种理论体系产生于 20 世纪 30 年代以后，在美国以哈佛大学为中心，以梅森 (Mason) 和贝恩 (J. Bain) 为主要代表建立的 SCP 理论范式；60 年代以来，SCP 分析范式成为理论界和经济界讨论与批评的热点，这些批评主要来自芝加哥大学的施蒂格勒 (J. Stigler)、德姆塞兹 (H. Demsetz)、波斯纳 (R. Posner) 等人，在这一批判的过程中，芝加哥学派崛起，并逐渐取得了主流地位，其代表人物施蒂格勒因对产业组织理论的开创性研究被授予 1982 年诺贝尔经济学奖。由于可竞争市场理论、交易费用理论和博弈论等新理论、新方法的引入，产业经济学研究的理论基础、分析手段和研究重点等发生了实质性的突破，推动了产业经济学的发展，使产业经济学一方面沿着 SCP 范式的方向发展成为“新产业组织学”；另一方面

是近年来崛起的以科斯 (R. H. Coase) 等人的交易费用理论为基础, 从制度角度研究经济问题的“新制度产业经济学”, 也被称之为“后 SCP 流派”, 其代表人物有科斯、诺斯 (North)、威廉姆森 (O. E. Williamson)、阿尔钦 (Alchian) 等人。产业经济学的新奥地利学派在理论上的成就, 是建立在门格尔 (Carl Menger)、庞巴维克 (Eugen Von Bohnbawark) 始创的奥地利经济学的传统思想和方法之上的。这一阶段的代表作是泰勒尔 (法国) 1988 年出版的《产业组织理论》, 这是国外大学最具权威性的产业组织学教科书。近年来, 从国外产业经济学研究的情况来看, 形成了研究对象各具特色的不同体系: 一是以产业关联和产业结构为主要方向的研究体系; 二是以产业组织和公共政策为主要方向的研究体系; 三是以产业结构和规制政策为主要方向的研究体系; 四是以经济增长和工业化发展为主要方向的研究体系。

改革开放之前, 我国一直缺乏对产业经济学的系统研究, 但由于在经济建设中我们仍然遇到与产业经济有关的问题需加以解决, 因此, 经济学界还是在不自觉的状态下对产业经济问题进行过一些分析和研究, 如对工业经济领域的社会分工和专业化生产与协作问题的研究, 以及对工业生产的联合化和集中化等问题所进行的研究。1978 年以后, 产业经济学的研究进入一个引进与研究范式初步转换的时期, 在整个 80 年代, 从研究的理论视角和范式看, 具有明显的过渡性和双重性: 一方面, 传统的范式和在传统范式影响下进行讨论的问题仍然得以继续; 另一方面, 随着对外学术交流的展开, 一部分学者已开始尝试运用西方产业经济学的范式, 研究我国产业经济学的有关问题, 对产业经济学的研究从原来仅限于产业间的比例关系研究转向了企业规模和产业集中度、市场结构与企业行为和绩效的关系、产业组织政策: 竞争、垄断和管制等问题的研究。1990 年我国对学科专业门类作了

调整，产业经济学作为经济学大类中应用经济学这个一级学科之下的二级学科第一次位列其中，在学科设置上初步与国际惯例接轨。可以说，产业经济学作为一门新兴的学科，在中国已经引起广泛重视。但是与科学发展观、经济社会的协调发展，特别是和谐社会的构建的要求相比，产业经济学的研究还相当滞后，理论指导仍然比较薄弱。当前产业经济学研究存在的主要问题是：在研究方法上，缺乏实证研究，对我国市场结构的规模经济水平、集中度和进入壁垒的实证性研究明显不足，对市场结构、企业行为等产业组织结构要素缺乏数量分析和统计研究，基本上以规范研究、定性研究为主，无法深入了解市场结构对企业行为进而对市场绩效的影响；在研究内容上过于重视产业结构而没有深入到产业组织中去，翻译、评价现代产业组织理论的论著还比较少，难以反映出市场结构研究的最新进展，同时把许多不属于产业经济学研究范围的内容如经济增长理论问题、增长方式的转变问题、宏观调控与市场机制等问题都纳入研究视野，学科范围不够清晰。

从我国产业经济发展的实践来看，在落实科学发展观和构建和谐社会的进程中，处理好，制定好不同地区之间、不同行业及城乡之间的产业政策，都应当以产业经济学理论为依据，以产业布局、产业融合和产业结构调整为基础，如鼓励发展哪些产业，限制发展哪些产业，禁止发展哪些产业，要有一个正确的产业政策。中国新型工业化道路问题研究的社会关注程度的提高，实际上也是对产业经济学提出了一个特别具有挑战性的课题，对产业经济学的研究提出了更高的要求。也就是说，产业经济学发展中有许多实践问题需要深入研究，例如，国有企业存在的逻辑边界及战略调整问题，企业退出问题，企业网络与产业集群问题，产业融合背景下的新兴工业化道路问题，垄断产业改革、重组和民

营化问题等等。因此，西北大学经济管理学院为了促进产业经济学的学科建设，推动产业经济学基本理论与我国特别是西部地区产业结构、产业布局、产业融合等问题研究的进一步深入，组织人员、投入物力和财力专题研究产业经济学基本问题，这一研究以前沿性、现代性和实践性为宗旨，以产业经济学理论与产业经济发展为主题，总结当代产业经济学的理论、方法和政策，形成了“产业经济理论与产业经济发展”系列丛书，现将丛书的主要书目概述如下：

《产业经济学基本问题研究》：该书结合国外产业经济学研究的前沿问题和国内产业经济学的现状，把产业经济学理论与中国产业经济学发展的实践相结合，着重研究了三个层次的问题：一是产业组织理论问题。从市场角度研究企业行为，包括企业间的竞争行为及其对市场结构与绩效的密切关系，通过对市场运行的研究得出对特定市场绩效、社会福利与竞争秩序的判断，为政府实施相应的公共政策以维持基本的市场秩序和经济效率提供实证依据和理论指导。二是产业结构问题。从产业结构的视角来研究产业间的相互联系与联系方式，分析产业间的比例关系及其变化（即产业结构深化规律），以及从经济发展的角度来研究产业间的资源占有关系，从而为政府制定促进经济发展和产业发展的产业政策提供理论依据。三是产业竞争力问题。把竞争力研究建立在经济学的基础之上，建立竞争力研究的经济学范式的核心就是要内生企业的竞争力，分析企业的异质性的后果，强调企业的结构竞争力，也就是用企业在复杂的社会结构中的位置来解释企业竞争力的高低差异，并在此基础上对结构竞争力开展研究，即对企业网络、产业集群展开研究。

《产业融合与西部地区新型工业化道路》：该书通过梳理工业化、结构优化和产业融合发展的相关文献，以新型工业化为研究

对象，分析了工业化不同阶段的判断标准。随着技术的进步及专业分工的加深，产业之间的界限越来越模糊，出现了许多新兴产业，形成产业融合的趋势。该书通过时西部地区工业化与产业结构变动的历史回顾，根据工业化程度的判断方法及新型工业化的大背景下附加的一些信息化的指标，用实证分析方法论证了工业化程度和产业结构的差别，认为西部地区工业化初期阶段、中期阶段、初级向中期过渡阶段并存。在此基础上，作者研究了西部地区走新型工业道路的优势、劣势及其新型工业化的特殊性；并借鉴国内外工业化发展的经验及发展模式，提出了在产业融合背景下的新型工业化进程中，西部地区应根据资源禀赋、工业基础等条件选择适宜的模式，提升产业层次，进而转化产业结构，降低第一产业比重，提高第二、第三产业比重，使产业结构不断优化，即产业融合背景下新型工业化进程中的三元模式：农村工业化模式，工业的再工业化模式及工业的现代化模式——产业融合。因此，不断优化产业结构，提高产业竞争力，对于推动西部地区可持续发展，落实科学发展观，实现人与自然和谐发展，全面实现小康社会具有重大的现实指导意义。

《中国农村剩余劳动力转移研究》：该书应用刘易斯的二元经济理论，依据拉尼斯和费景汉提出的分析农业——工业劳动力转移的理论框架、乔根森模型、托达罗人口流动理论等发展经济学的思想，结合中国二元经济发展的实践，将发展经济学、区域经济学和农业经济学等学科的相关知识进行融合，以现有农村劳动力转移的研究为基础，以农业现代化为背景，以农民增收为出发点，以农村剩余劳动力转移为研究视角，分析了农村剩余劳动力转移中存在的问题，建立了一个农村剩余劳动力转移促进农民增收机制的理论分析框架；通过对农村劳动力转移相关性的理论与实证分析，探讨农民增收的深层次问题，论证了农村剩余劳动

力转移的发展效应、制约因素及其促进农民增收的机理；探索通过调整产业结构，加快农村工业化、城镇化进程，加大农村人力资本投资力度，促进农村剩余劳动力转移的路径；揭示了农村剩余劳动力转移的效应和机制，提出了调整农村土地政策、改革户籍管理制度、建立城乡统一的劳动力市场、完善农民的社会保障体系的政策建议，以改革农村剩余劳动力流动的制度约束，构建身份同一、地位平等、权利一致的新市民制度，实现人口城市化与农村劳动力的同步有序转移，进而从根本上解决农民问题，促进农业现代化和农村工业化。

《国有经济逻辑边界及战略调整》：该书首先从理论上分析了国有经济存在的逻辑及表现形式，国有经济的合理边界及其确定标准，国有经济布局和结构调整的争论、调整依据、结构调整的实质，论证了界定国有经济边界的关键是资源配置效率的高低；分析了国有经济存在的领域，认为竞争性和非竞争性领域的区分是动态的，由于非竞争性领域不断向竞争性领域演化，所以国有经济存在范围不断缩小，但存在一个极限值。国有经济退出中会出现国有资产流失，但退出不等于国有资产流失，国有资产流失会发生在国有经济运行的各环节，不能因为流失而停止退出。其次，该书从实践出发，分析我国国有经济战略调整的绩效及存在的问题，并对外国有经济布局和结构调整的轨迹进行翔实的考察，揭示其发展的趋势和对我国的启示。第三，该书提出了我国国有经济布局和战略性调整的思路和对策。这一问题的研究为社会主义市场经济下国有经济研究构建了一个完整的理论体系，用于回答社会主义市场经济条件下国有经济存在的逻辑、边界、布局和结构调整的理论依据，全面深入地回答当前理论界的争论和改革实践中的困惑，为国有经济战略性调整指明方向。

《衰退工业区的产业重建与政策选择》：该书通过对国内外关

于衰退工业区产业重建的文献综述，运用累积因果理论、产业生命周期理论、区域产业结构理论、制度变迁理论和路径依赖理论，研究了产业区兴衰转化的一般因素、产业区兴衰转化的一般机理、衰退产业区重建的结构转化的一般机制。在此基础上，该书分析了德国鲁尔工业区的历史演化，产业重建的结构变迁、动力机制和政策选择，总结了德国鲁尔工业区产业重建对中国衰退产业区产业重建的启示。该书从中国衰退工业区的分布、东北衰退工业区、中部衰退工业区和西部衰退工业区的基本状态几个方面研究了中国衰退工业区的基本态势。提出了中国衰退工业区重建的政策选择，包括引导性政策中的产业结构政策、产业组织政策；支持政策中的金融、税收、企业政策等；保障政策中的人力资本政策、社会保障政策。

《产业发展动力论——基于虚拟资本与产业互动的视角》：该书从产业资本和虚拟资本互动视角来探讨产业发展驱动力问题，从理论上廓清了产业发展动力系统的构架，揭示了产业发展动力系统的基本特征和功能，在此框架下集中研究了虚拟资本和产业资本这两大系统的互动对产业发展的驱动作用，论证了产业资本是虚拟资本的基础，虚拟资本对产业资本具有依赖、激活和放大作用；指出产业资本和虚拟资本互动是处于本质动力层次和运行动力层次之间的一个动力子系统，产业资本和虚拟资本是一对基本关系与矛盾，二者之间的良性互动的作用，是对产业发展的重要推动因素，虚拟资本发挥着对产业资本巨大的激活与放大功能。同时，由于虚拟资本经营和操作实践中的问题又会反过来拉伤产业资本，该书还进一步对虚拟资本和产业资本在运行的互动过程中的产业泡沫、产业资本与虚拟资本国际化、虚拟资本监管问题作了比较系统的阐述。该书把产业发展动力从本质意义上的资本驱利推向运行层次，将最外层产业发展和最本质的产业资本

与虚拟资本互动衔接起来，寻求对产业发展系统的更为深入的认识。

本丛书的特点体现在三个结合上：一是产业经济的前沿理论与产业经济发展的实践相结合。产业经济学的生命力在于能够不断地通过研究来说明现实经济中的产业问题，丛书在研究中力求突出理论的前沿性，实践的现实性、应用性和操作性，研究方法的国际化和现代化。二是基础理论研究与应用性研究相结合，运用产业经济理论，探讨我国及其西部地区产业融合、产业集聚、产业结构调整、产业组织理论等问题。三是理论、方法与政策的研究相结合，运用产业经济理论与方法，认识中国与西部地区产业经济方面最新问题，研究不断优化产业结构，提高产业竞争力及其衰退工业区重建的政策选择，即产业结构政策、产业组织政策的选择等问题

本丛书是西北大学经济管理学院集体合作的成果，也是学院近几年在产业经济学和西部产业经济发展研究方面成果的一个集中体现。我们衷心希望广大的教师、研究生们及其对产业经济学有浓厚兴趣的读者评判，也真诚地希望我们的研究能为产业经济学理论和我国及其西部产业经济的发展作出一点贡献。

白永秀谨序

2007年5月

前 言

工业化是一国或地区从贫穷走向富裕的必经之路。目前发达国家已开始进入后工业化时代，即信息化引领经济快速发展的阶段。信息化浪潮日益深刻地影响着世界的发展和人类社会的进步，中国必然要全方位、高层次地融入全球化和信息化进程中去。但是，中国的工业化总体处于中期水平，二元结构矛盾突出，产业结构层次低，竞争力不强，农业现代化和农村城镇化水平低，工业特别是制造业的技术水平还不高，服务业的比重和水平同发达国家相比有较大差距，不但面临着工业化任务，还面临着信息化的冲击；继续完成工业化和加快信息化进程，是中国现代化进程中重要而艰巨的历史任务。

党的十六大报告提出：“以信息化带动工业化，以工业化促进信息化，走出一条科技含量高、经济效益好、资源消耗低、环境污染少、人力资源得到充分发挥的新型工业化路子。”中国新型工业化道路不是发达国家工业化的翻版，而是适应世界经济发展新趋势的战略创新。我国区域经济发展水平差异较大，工业化水平不同，特别是西部地区的工业化水平较低，且具有多层次性。世界已经进入信息化、全球化、生态化发展的新时代，西部地区面临的资源、环境约束，人口与就业压力，城乡二元经济结构等

的制约更加突出。本书运用发展经济学、产业经济学、区域经济学等理论和方法，通过梳理工业化、产业结构优化和产业融合发展的相关文献，提出西部地区推进新型工业化的结构优化路径及运作框架；借鉴国内外工业化的发展经验及发展模式，提出在产业融合背景下的新型工业化进程中，西部地区应根据资源禀赋、工业基础等条件选择适宜的模式，不断优化产业结构，提高其产业竞争力。这对于推动区域可持续发展，落实科学发展观，实现人与自然和谐发展，全面建设小康社会具有重大的现实意义。

结构调整与升级是工业化阶段经济增长和发展的主题。信息经济时代为传统产业的知识化改造提供了新的技术手段，即产业融合，这也为后发地区产业结构跨越发展提供了契机。新型工业化道路的核心是以信息技术改造、提升传统产业，以信息化带动工业化；产业结构知识化跨越的关键是促使传统产业和高新技术产业之间的耦合与互动，经济结构优化升级所带来结构效率的提高（即由要素投入的增长转向要素效率的增长）将成为西部地区新型工业化的动力源泉。本书借鉴发达国家和我国东部地区工业化的成功发展模式，分析西部地区工业化过程中的经验教训，研究西部传统工业化模式存在的问题，设计出西部地区在产业融合背景下新型工业化进程中的三元模式，力图对促进经济结构转换，从而实现西部地区的跨越式发展有所贡献。

本书分为九个部分，重点研究了五个层次的问题：

一是对国内外的工业化理论与产业结构升级理论进行了回顾和评析，总结和评价发展经济学对工业化与产业结

构升级的研究进展及其理论贡献，分析国内工业化理论与产业结构升级理论的演变及发展，并过渡到新型工业化的主题。

二是对工业化与产业结构升级理论进行阐述，为以后的分析做好理论铺垫；同时分析了工业化不同阶段的判断标准，指出随着技术进步及专业分工的加深，产业之间的界限越来越模糊，出现了许多新兴产业，形成产业融合的趋势。

三是通过对西部地区工业化与产业结构变动的历史回顾，根据工业化程度的判断方法及新型工业化大背景下附加的一些信息化指标，用实证分析法考察西部地区工业化程度，在此基础上分析西部地区走新型工业道路的优劣势及其特殊性。

四是在产业融合背景下选择何种工业化模式的问题。首先从探讨国外工业化模式开始，比较分析了英美模式、德日模式、前苏联模式与东亚新兴工业化模式及其产业结构变动的历程。改革开放后我国的区域工业化模式主要包括温州模式、苏南模式、珠三角模式等，本书分别论析了其特点、不足之处及对西部地区的启示；再从产业融合背景下新型工业化的一般模式入手，通过与东部地区对比（产业结构、收入结构、就业结构等），分析西部地区选择工业化模式的制约因素，设计出产业融合背景下西部地区产业结构升级的三元模式，即农村工业化模式、工业的再工业化模式及工业的现代化模式——产业融合。

五是提出产业融合背景下西部地区产业结构升级和优化的实现途径及创新支持。本书阐述了西部地区工业化的

现状，提出三元模式的实现途径，继而指出西部地区新型工业化模式的创新支持，包括信息化带动工业化的创新、可持续发展的创新、人力资源开发的战略创新、科学技术创新及制度创新。

产业融合背景下西部地区的工业化模式和产业结构并非一成不变的，应随着地区经济发展状况及国内外经济环境、技术环境、制度环境的变化而不断调整。

目 录

1. 导 论

- 1.1 选题意义 (1)
- 1.2 本书的逻辑结构与基本思路 (6)
- 1.3 本书的研究方法 (8)

2. 工业化与产业结构升级文献综述

- 2.1 工业化的定义和路径 (10)
- 2.2 马克思主义经典作家的工业化与产业结构升级理论 (16)
- 2.3 西方经济学中的工业化与产业结构升级理论 (22)
- 2.4 我国工业化理论的演变与产业结构升级 (45)

3. 产业融合背景下的新型工业化理论

- 3.1 新型工业化的内涵与特征 (56)
- 3.2 工业化阶段与产业结构优化的判断标准 (59)
- 3.3 产业融合的内涵、方式及产业转型 (65)
- 3.4 产业融合与结构跨越式升级 (70)
- 3.5 产业分立向产业融合的转化是新型工业化的本质 (73)

..... 1