

JINGJI QUANQIUHUA YU WOGUO
CHANYEYOUHUA SHENGJI

曹剑飞◎著

经济全球化与 我国产业优化升级



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

JINGJI QUANQIUHUA YU WOGUO
CHANYEYOUHUA SHENGJI

曹剑飞◎著

经济全球化与 我国产业优化升级



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

经济全球化与我国产业优化升级/曹剑飞著. —北京: 经济管理出版社, 2017. 6
ISBN 978 - 7 - 5096 - 5103 - 2

I. ①经… II. ①曹… III. ①经济全球化—研究 ②产业结构优化—研究—中国
IV. ①F114. 41 ②F269. 24

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 101898 号

组稿编辑: 谭 伟
责任编辑: 谭 伟
责任印制: 黄章平
责任校对: 超 凡 熊兰华

出版发行: 经济管理出版社
(北京市海淀区北蜂窝 8 号中雅大厦 A 座 11 层 100038)

网 址: www.E-mp.com.cn
电 话: (010) 51915602
印 刷: 北京玺诚印务有限公司
经 销: 新华书店
开 本: 720mm × 1000mm/16
印 张: 15.25
字 数: 290 千字
版 次: 2017 年 6 月第 1 版 2017 年 6 月第 1 次印刷
书 号: ISBN 978 - 7 - 5096 - 5103 - 2
定 价: 58.00 元

· 版权所有 翻印必究 ·

凡购本社图书, 如有印装错误, 由本社读者服务部负责调换。

联系地址: 北京阜外月坛北小街 2 号

电话: (010) 68022974 邮编: 100836

前 言

20 世纪 80 年代以来，经济全球化在全球范围内方兴未艾，深刻影响着全球经济走向和结构变迁。全球化过程中所呈现的阶段性特征和趋势不仅左右着发达国家的发展战略，而且也牵动着发展中国家的工业化进程。当前，我国经济正遵循着比较优势顺着产业阶梯拾级而上，全球化及其背后所蕴藏的科技革命、产业变革正极大地影响着我国产业的优化升级进程，这既是我国的重大机遇，也是严峻挑战。

经过 30 多年的改革开放，我国已经融入全球价值链，但仍处于全球价值链中低端，面临着发达国家和其他发展中国家“双向挤压”的严峻挑战，对我国产业优化升级形成了较大的竞争压力。当前，我国的低成本优势已经基本消失，环境资源承载力接近饱和，如果不改变现有的经济发展方式，从要素驱动、投资驱动转向创新驱动，就会陷入“中等收入陷阱”而不能自拔。作为世界大国，我国不应局限于被动地适应经济全球化，而是要更加主动地投入到经济全球化进程中去，积极创造更加公正、合理的国际环境，作出符合世界大国地位的国际贡献。这既有利于国内产业优化升级，也有利于经济全球化的可持续发展。

从现实看，随着我国经济的发展和对外开放程度的提高，我国经济全球化程度也在不断提高，全球化对产业发展的影响也越来越大。如何利用全球化的机遇来实现产业优化升级已经成为当前我国经济发展中一个亟待解决的问题。从理论看，虽然研究经济全球化与产业优化升级问题不是一个较新的领域，但是，现有研究仍然存在着不足：

(1) 现有关于经济全球化阶段划分及阶段性特征的研究，其研究角度多种多样，一些研究虽然大致描绘了从贸易全球化到生产全球化再到金融全球化的演变路径，但对各个阶段的起止时间大多没有清晰阐述。至于阶段交替的动因、划分标志和判断标准则更少涉及，更多的是一种趋势性描述。

(2) 现有研究大多侧重于实证、对策研究，而机制、机理研究略显薄弱，并且既有的机制、机理研究也主要集中在工业化机制方面，对金融化、信息化机



制的研究甚少。另外,关于中国公司“走出去”的研究,大多数是从企业的视角进行研究,很少从国家战略与中国公司“走出去”互相配合的视角提出一些具体的机制和措施。

(3) 现有研究大多从跨国公司和其他全球采购商对全球市场的垄断与控制程度分析东道国产业集群的升级,而很少从东道国国内经济社会发展背景下研究东道国产业集群升级问题。

以上这些不足之处正是本书力求创新的重点:

(1) 进一步完善了经济全球化阶段演进理论。本书以资本全球化为主线,明确划分了20世纪80年代以来经济全球化演进的三个阶段,即商业资本全球化、产业资本全球化、金融资本全球化,预测了即将到来的信息资本全球化阶段,并深入分析了经济全球化阶段交替的动因。根据经济全球化主导力量的更替演进,把跨国公司生产和销售额与全世界出口贸易额的比值、金融类跨国公司利润占全部跨国公司利润的比重、互联网金融占全部金融的比重三个指标,分别作为产业资本取代商业资本的主导地位、金融资本取代产业资本的主导地位、信息资本取代金融资本的主导地位的划分标志,并进一步给出了判断标准。

(2) 进一步丰富了我国产业优化升级的理论。本书构建了经济全球化背景下我国产业优化升级的理论框架,从工业化、金融化、信息化三个角度分析了全球化影响我国产业优化升级的内在机理。三种机制分别对应了工业化时期的工业经济和后工业化时期的服务经济、融合经济,体现了市场化程度、市场配置效率的提高,并为全球化背景下我国产业优化升级的对策研究提供了理论支撑。

(3) 基于“两个结合”提出了“三类对策”。“两个结合”:①全球价值链与国内市场相结合,提出通过人力资本、市场升级、科技创新之间的循环累积、因果联系构建国内价值链。②发展战略与产业政策相结合,进一步提出实现产业优化升级的动力转换的三类政策:①从产业结构、产业组织和贸易投资等角度提出做强实体经济;②实施以资本市场、中小银行、互联网金融、金融监管为重点的金融政策做足虚拟经济;③实施以两化融合、产业融合为重点的信息化政策做好融合经济。

本书以经济全球化理论和产业经济学理论为指导,结合国内外相关研究,确定以下研究技术路线:经济全球化阶段性特征及发展趋势→经济全球化与国际产业分工的演变历程→经济全球化背景下我国产业优化升级的理论与实证分析→成功实现产业优化升级的案例分析→对策建议。全书分七章,由三部分内容组成:理论部分包括第一、二章,即绪论、文献综述及基础理论;分析部分包括第三、四、五章,即经济全球化与全球产业优化升级、经济全球化背景下我国产业优化升级的理论与实证分析、经济全球化的负面影响及我国产业优化升级的条件分

析；对策部分包括第六、七章，即美、德、日产业优化升级的经验教训、主要结论与政策建议。全书主要结论可概括如下：

(1) 20 世纪 80 年代以来，经济全球化先后经历了三个阶段：①商业资本全球化阶段：20 世纪 80 年代至 1991 年。1991 年全球跨国公司生产和销售额首次超过全世界出口贸易额，标志着商业资本全球化阶段的结束和产业资本全球化阶段的开始。②产业资本全球化阶段：1991 ~ 1999 年。1999 年金融类跨国公司利润首次超过全部跨国公司利润的 1/3，标志着产业资本全球化阶段的结束和金融资本全球化阶段的开始。③金融资本全球化阶段：1999 年至今。经济全球化发展阶段的演进交替并不意味着前一阶段主导趋势的终止，而是指主导全球化力量的交替。主导力量（资本）的强大不仅仅表现在资本数量上的优势，而且表现为其强劲的发展趋势、强大的影响力和控制力。

(2) 前一阶段是后一阶段主导力量的“温床”，后一阶段的主导力量在前一阶段的后期呈现爆发式的增长，表现出了强劲的发展势头。例如，以跨国公司为代表的全球产业资本兴起于商业资本全球化的后期，以金融类跨国公司为代表的全球金融资本兴起于产业资本全球化的后期，以互联网金融为代表的全球信息资本兴起于 2008 年国际金融危机以后。每一个新兴主导力量都孕育于前一个主导力量中，如跨国公司之于全球贸易，金融类跨国公司之于跨国公司，互联网金融之于传统金融。当新兴主导力量强大到一定程度时，它才脱离母体并呈现出独有的运行规律和强大的影响力与控制力。

(3) 在经济全球化发展阶段演进交替的过程中，我国产业融入了国际产业分工体系，并努力提升自身在全球价值链中的位置。在商业资本全球化阶段，全球化主要通过进出口贸易影响我国产业优化升级；在产业资本全球化阶段，全球化主要通过工业化机制影响我国产业优化升级；进入金融资本全球化阶段，金融市场在配置资源中的作用日益重要，金融化机制对我国产业优化升级的影响越来越大。同时，随着信息技术全面渗入到经济社会的各个领域，信息化机制对我国产业优化升级的影响是全局性和战略性的。以上三种机制不是简单的替代关系，而是相互叠加、相互促进的关系。

(4) 工业化机制方面，全球化促进国际产业资本进入，提升我国工业化水平，促进产业结构优化，提升产业分工水平和促进产业技术进步，提升我国在全球价值链中的位置。金融化机制方面，全球化促进国际金融资本进入，提升我国金融化水平，加速产业资本形成，提高资源配置效率和促进产业技术创新，从而促进产业优化升级。信息化机制方面，全球化促进国际信息资本进入，提升我国信息化水平，加快技术创新进程，催生大量新兴产业，促进管理组织变革，促进产业优化升级。



(5) 历史经验表明,凡是试图通过抓住新科技革命机会窗口实现对发达国家成功追赶的国家,无不是走保护国内市场、严格限制外国直接投资和创造绝对优势的发展道路,这是突破“中等收入陷阱”的唯一道路。演化经济学的理论分析和经济史的经验教训告诉我们,依托民族产业和庞大的国内市场规模,从控制产业价值链高端入手,利用我国科技人员数量全球第一的人力资本绝对优势,以战略性新兴产业为龙头,重塑我国在第三次工业革命中的竞争优势,这是我国与美、日、欧共同成为第三次工业革命领导者的必由之路。我国有世界上最大的内需市场,这种巨大的国内市场规模是我国在自主创新和跨越式发展上无与伦比的绝对优势。

(6) 要实现我国产业优化升级,必须强调国民经济体系的循环累积、因果联系:①通过提升人力资本和加强科技创新,促进中产阶级形成和技术本地化;②通过提高收入水平和缩小收入差距,促进中产阶级形成和需求结构转型;③人力资本提升和收入水平提高又互为因果、循环累加,并影响科技创新、需求结构,进而影响产业优化升级。在此基础上,基于国内市场和本地化技术,从全球价值链转向国内价值链,进而逐步转向加入全球创新链。同时,要推进金融结构由银行主导型向市场主导型转变;要重视以新一代信息技术产业为核心的战略性新兴产业的发展,大力推进信息化建设和两化深度融合,促进产业融合发展,打造综合竞争优势。

目 录

第一章 绪论	1
第一节 选题背景与研究意义	1
一、选题背景	1
二、研究意义	2
第二节 研究思路与研究方法	3
一、研究思路	3
二、研究方法	4
第三节 创新之处与存在不足	5
一、创新之处	5
二、存在不足	6
第四节 主要内容与概念界定	6
一、主要内容	6
二、概念界定	7
第二章 文献综述与基础理论	23
第一节 文献综述	23
一、国外研究现状	23
二、国内研究现状	28
三、总结与评述	37
第二节 基础理论	39
一、经济全球化理论	40
二、全球价值链理论	42
三、产业结构演进理论	47
四、新结构经济学理论	49



第三章 经济全球化与全球产业优化升级	52
第一节 经济全球化的阶段性特征及其发展趋势	52
一、商业资本全球化阶段：20 世纪 80 年代至 1991 年	52
二、产业资本全球化阶段：1991 年至 1999 年	56
三、金融资本全球化阶段：1999 年至今	59
第二节 经济全球化与国际产业分工的演变历程	63
一、商业资本全球化阶段：以产业间垂直分工为主	63
二、产业资本全球化阶段：以产业内垂直分工为主	65
三、金融资本全球化阶段：以产业内水平分工为主	66
四、信息资本全球化阶段分工的预测：以社会化网络分工 为主	68
本章小结	71
第四章 经济全球化背景下我国产业优化升级的理论与实证分析	74
第一节 经济全球化背景下我国产业优化升级的基本历程	74
一、20 世纪 80 年代至 90 年代中期：以第三次全球产业转移 为契机融入国际分工体系	74
二、20 世纪 90 年代中期以后：利用跨国公司投资提升我国 在全球价值链中的位置	76
三、国际金融危机以后：以新一轮科技革命为引领向全球 价值链高端优化升级	77
第二节 经济全球化影响我国产业优化升级的理论与机理	79
一、经济全球化背景下我国产业优化升级的理论框架	79
二、经济全球化背景下我国产业优化升级的内在机理	83
第三节 经济全球化影响我国产业优化升级的实证分析	87
一、计量经济模型	87
二、统计指标描述	87
三、模型实证分析	101
本章小结	103
第五章 经济全球化的负面影响及我国产业优化升级的条件分析	106
第一节 经济全球化对我国经济的负面影响	106
一、经济全球化对我国实体经济有负面影响	107



二、经济全球化对我国市场竞争有负面影响	108
三、2008 年国际金融危机对我国经济的冲击	109
第二节 我国产业优化升级面临的不利因素	111
一、制约我国产业优化升级的基本因素：工业化基础不实	113
二、制约我国产业优化升级的核心因素：金融化深度不足	117
三、制约我国产业优化升级的关键因素：信息化建设滞后	118
第三节 我国产业优化升级面临的有利因素	120
一、面临新一轮科技革命带来的机会窗口	121
二、拥有超大规模、潜力巨大的国内市场	121
三、具有潜力巨大的制造业综合竞争优势	122
四、有利于企业创新发展的环境逐步形成	123
本章小结	124
第六章 美、德、日产业优化升级的经验教训	127
第一节 美国、德国赶超英国的发展道路	128
一、美国、德国赶超英国的经济学分析	128
二、美国、德国赶超英国的经验与教训	130
第二节 日本产业优化升级的经验与教训	134
一、日本产业优化升级的基本情况	135
二、日本支持产业优化升级的政策	142
本章小结	146
第七章 主要结论与政策建议	149
第一节 主要结论	149
第二节 政策建议	151
一、加快人民币国际化进程，助推我国公司“走出去”战略	151
二、增强经济内生增长能力，从全球价值链中低端向高端升级	155
三、促进三类经济协调发展，实现产业优化升级的动力转换	157
附录	165
附录一：全国及部分省（自治区、直辖市）全球化原始数据	165
附录二：全国及部分省（自治区、直辖市）市场化原始数据	174
附录三：全国及部分省（自治区、直辖市）工业化原始数据	186
附录四：全国及部分省（自治区、直辖市）金融化原始数据	195



附录五：全国及部分省（自治区、直辖市）信息化原始数据·····	204
附录六：全国及部分省（自治区、直辖市）产业优化升级原始数据·····	213
参考文献·····	222
后 记·····	234

第一章 绪论

第一节 选题背景与研究意义

20 世纪 80 年代以来,经济全球化在全球范围内方兴未艾,深刻影响着全球经济走向和结构变迁。全球化过程中所呈现的阶段性特征和趋势不仅左右着发达国家的发展战略,而且也牵动着发展中国家的工业化进程。当前,我国经济正遵循着比较优势顺着产业阶梯拾级而上,全球化及其背后所蕴藏的科技革命、产业变革正极大地影响着我国产业的优化升级进程,这既是我国的重大机遇,也是严峻挑战。

一、选题背景

2008 年国际金融危机以来,在以新一代信息技术为核心的新一轮科技革命的推动下,经济信息化、金融化和全球化浪潮席卷世界。与信息技术相关的新兴产业不断涌现,社会生产及其资源配置正在逐步走向网络化,电子商务等新型的交易方式迅速扩展,它的爆炸式增长与渗透使经济的信息化的趋势突飞猛进。强大的信息技术革命在推动经济信息化发展的同时,也必然推动着经济全球化进入一个新的发展阶段。这种新发展主要表现为:包括商品、服务市场和资本、劳动力等生产要素市场在内的全球市场正在加速形成;以跨国公司活动为主体的企业国际性经营正在实现全球范围内的最佳资源配置;在新的生产力推动下的国际分工进一步深化,世界范围内的生产和流通已经联结成一个不可分割的整体;世界各国和各地区间的经济联系和相互依赖关系空前强化。

经过 30 多年的改革开放,我国已经融入全球价值链,但仍处于全球价值链中低端。在我国迅速飙升的劳动力成本和资源成本的挤压下,劳动密集型的、以



出口或代工为主的中小制造企业由我国向越南、缅甸、印度、印度尼西亚等劳动力和资源更低廉的新兴发展中国家转移。同时，也有一部分高端制造业在欧美发达国家“再工业化”战略的引导下回流。我国制造业面临发达国家和其他发展中国家“双向挤压”的严峻挑战，对我国产业优化升级形成了较大的竞争压力。当前，我国的低成本优势已经基本消失，环境资源承载力接近饱和，如果不改变现有的经济发展方式，从要素驱动、投资驱动转向创新驱动，就会陷入“中等收入陷阱”而不能自拔。作为世界大国，我国不应局限于被动地适应经济全球化，而是要更加主动地投入到经济全球化进程中去，积极创造更加公正、合理的国际环境，作出符合世界大国地位的国际贡献。这既有利于国内产业优化升级，也有利于经济全球化的可持续发展。

二、研究意义

随着资源环境约束的日益加强和人口红利的逐步消失，我国产业发展面临着巨大的优化升级压力。

从实践看，在我国产业转型升级的过程中往往过于强调政府的作用，而忽视市场机制的效率，导致政府与市场的边界不清。而“政府越位”和“政府缺位”都有可能破坏市场规律，扭曲市场机制、降低资源配置效率。正是基于这种考虑，党的十八届三中全会首次提出“使市场在资源配置中起决定性作用”，替代已经沿用20多年的“市场在资源配置中起基础性作用”这一提法。事实上，市场化一直是我国经济体制改革的方向，而市场化程度低则是困扰产业转型升级的一个基础性问题。因此，本书的研究意义之一就是市场化的视角研究产业结构优化、产业转型升级问题，以期对我国当前的产业转型升级实践提供指导。

与此同时，随着我国经济的发展和对外开放程度的提高，我国的全球化程度也在不断提高，全球化对产业发展的影响也越来越大。如何利用经济全球化的机遇实现我国产业优化升级已经成为当前我国经济发展中一个亟待解决的问题。从理论看，虽然研究经济全球化与产业优化升级问题不是一个较新的领域，但是现有研究仍然存在着不足：

(1) 现有关于经济全球化阶段划分及阶段性特征的研究，其研究角度多种多样，一些研究虽然大致描绘了从贸易全球化到生产全球化，再到金融全球化的演变路径，但对各个阶段的起止时间大多没有清晰阐述，至于阶段交替的动因、划分标志和判断标准则更少涉及，更多的是一种趋势性描述。

(2) 现有研究大多侧重于实证、对策研究，而机制、机理研究略显薄弱，并且既有的机制、机理研究也主要集中在工业化机制方面，对金融化、信息化机制的研究甚少。另外，关于中国公司“走出去”的研究，大多数是从企业的视



角进行研究,很少从国家战略与中国公司“走出去”互相配合的视角提出一些具体的机制和措施。

(3) 现有研究大多从跨国公司和其他全球采购商对全球市场的垄断与控制程度分析东道国产业集群的升级,而很少从东道国国内经济社会发展背景下研究东道国产业集群升级问题。

综上所述,对于此类问题的研究不仅具有重要的现实意义,而且具有一定的理论意义,主要体现在以下两个方面:①本书把全球化、市场化、工业化、金融化、信息化作为影响产业优化升级的重要因素进行研究,更加符合当前我国产业优化升级的实际,具有重要的现实意义。②本书对经济全球化阶段划分及国际产业分工演变历程的分析、经济全球化背景下我国产业优化升级的理论框架和内在机理的分析,为研究我国产业优化升级提供了全新的视角,具有一定的理论意义。

第二节 研究思路与研究方法

一、研究思路

经济全球化首先会影响全球产业演进变革,进而影响我国产业演进变革。20世纪80年代以来,全球化先后经历了产业资本全球化阶段、金融资本全球化阶段、信息资本全球化阶段,相应地,全球产业经历了从垂直型分工,到水平型分工,再到网络型分工的转变。在这一过程中,我国产业成功融入了国际分工体系,并努力提升自身在全球价值链中的位置,朝着智能制造和研发、销售环节转型。在产业资本全球化阶段,全球化主要通过市场化机制影响我国产业演进变革;进入金融资本全球化阶段,金融市场在配置资源中作用日益重要,金融化机制对我国产业演进变革的影响越来越大;再进入信息资本全球化阶段,信息技术全面渗入到经济社会的各个领域,信息化机制对我国产业演进变革的影响是全局性和战略性的。以上三种机制不是简单的替代关系,而是相互叠加、相互促进的关系。

基于上述分析,本书确定了以下研究思路:首先,本书按照提出问题、分析问题、解决问题的研究逻辑,以经济全球化理论和产业经济学理论为指导,结合国内外相关研究,确定以下研究技术路线:经济全球化阶段性特征及发展趋势→经济全球化与国际产业分工的演变历程→经济全球化背景下我国产业优化升级的



理论与实证分析→成功实现产业优化升级的案例分析→对策建议。其次，重点研究经济全球化影响我国产业优化升级的内在机理，即工业化机制、金融化机制、信息化机制。最后，基于前面的理论与实证分析，针对制约我国产业优化升级的因素，借鉴相关国家的成功经验，提出政策建议。

具体研究技术路线见图 1-1。

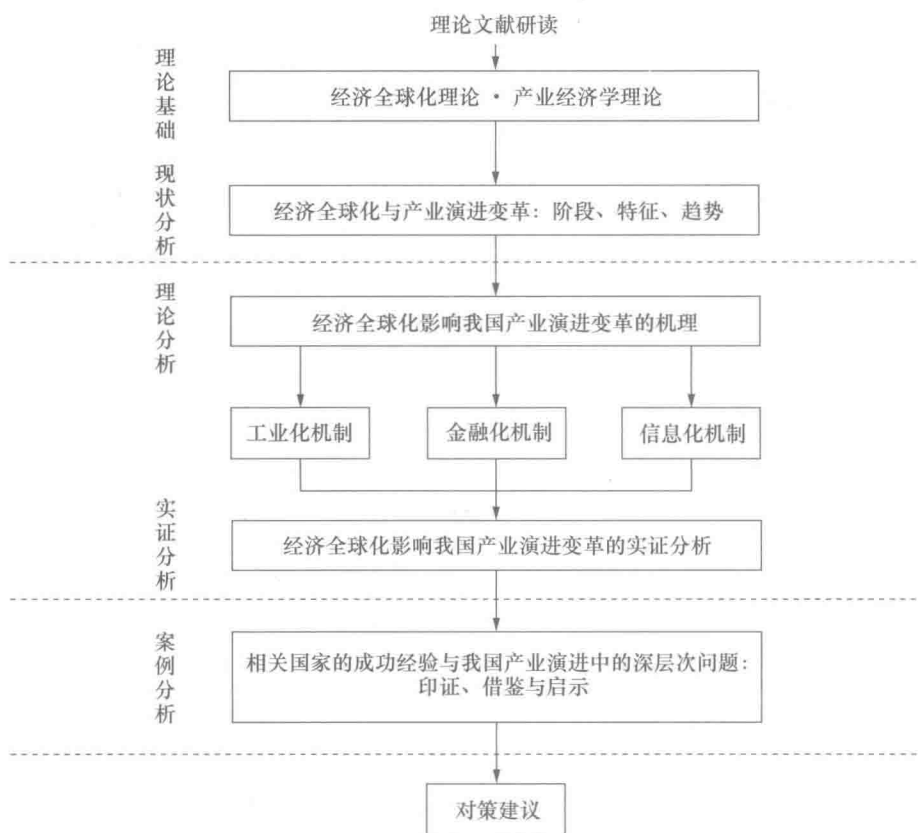


图 1-1 研究技术路线

二、研究方法

(一) 文献分析和案例分析方法

文献分析法主要指收集、鉴别、整理文献，并通过对文献的研究，形成对事实科学认识的方法。文献分析法是一项经济且有效的信息收集方法，它通过对与研究相关的现有文献进行系统性的分析来获取信息。本书结合经济全球化与产业



经济学中的相关理论,收集和整理大量关于经济全球化对我国产业结构优化、转型升级影响的相关文献,形成了对这一问题的基本认识。同时,选择美国、德国和日本实现产业转型升级的案例作为研究对象,印证前期总结的理论、认识。

(二) 规范分析和实证分析方法

规范分析方法是以一定的价值判断为基础,提出一些分析问题、处理问题的标准,作为决策前提和依据。而实证分析方法是依据现有的理论和实践需要,通过有目的、有步骤地操纵,根据观察、记录或测定与此相伴随的现象的变化来确定条件与现象之间关系的活动。本书将规范分析和实证分析方法相结合,通过相关文献综述和理论分析,构建了经济全球化与产业发展的一般理论框架。同时,通过对经济全球化影响我国产业演进变革的历史进程的研究,归纳总结了其阶段性特征和一般规律,与经济全球化与产业发展的一般理论框架相互支撑、相互印证。

(三) 定性分析和定量分析方法

基于定性分析的定量分析是把经济理论用于指导实践的前提。本书定性分析全球化的阶段性特征及其趋势、全球化对全球产业演进变革的影响、全球化对我国产业演进变革的影响,并运用定量分析方法,量化全球化、市场化、工业化、金融化、信息化和产业优化升级水平。本书在量化全球化、市场化、工业化、金融化、信息化和产业优化升级水平的过程中采用了0-1标准化法、主成分分析法等方法,通过构建面板数据模型分析产业优化升级与全球化、市场化、工业化、金融化、信息化的相互关系。

第三节 创新之处与存在不足

一、创新之处

本书的创新主要包括三点:

(1) 进一步完善了经济全球化阶段演进理论。本书以资本全球化为主线,确切划分了20世纪80年代以来经济全球化演进的三个阶段,商业资本全球化、产业资本全球化、金融资本全球化,预测了即将到来的信息资本全球化阶段,并深入分析了经济全球化阶段交替的动因。根据经济全球化主导力量的更替演进,把跨国公司生产和销售额与全世界出口贸易额的比值、金融类跨国公司利润占全部跨国公司利润的比重、互联网金融占全部金融的比重三个指标,分别作为产业



资本取代商业资本的主导地位、金融资本取代产业资本的主导地位、信息资本取代金融资本的主导地位的划分标志,并进一步给出了判断标准。

(2) 进一步丰富了我国产业优化升级的理论。本书构建了经济全球化背景下我国产业优化升级的理论框架,从工业化、金融化、信息化三个角度分析了全球化影响我国产业优化升级的内在机理。三种机制分别对应了工业化时期的工业经济和后工业化时期的服务经济、融合经济,体现了市场化程度、市场配置效率的提高,并为全球化背景下我国产业优化升级的对策研究提供了理论支撑。

(3) 基于“两个结合”提出了“三类对策”:①全球价值链与国内市场相结合,提出通过人力资本、市场升级、科技创新之间的循环累积因果联系构建国内价值链;②发展战略与产业政策相结合,进一步提出实现产业优化升级的动力转换的三类政策,包括:从产业结构、产业组织和贸易投资等角度提出做强实体经济的政策措施;实施以资本市场、中小银行、互联网金融、金融监管为重点的金融政策做足虚拟经济;实施以两化融合、产业融合为重点的信息化政策做好融合经济。

二、存在不足

由于数据不全、数据口径不一致等数据可得性的原因,以及受个人水平、研究时间等多种因素的影响,本书还存在以下不足:

(1) 全球化指数、市场化指数、工业化指数、金融化指数、信息化指数、产业优化升级指数的科学性、合理性还有待进一步提升,这涉及大量的数据收集、整理和计算工作。

(2) 对于逆向创新、国内价值链的研究还有待进一步深入,包括其出现的相关条件,涉及的重点领域、关键环节和具体的对策措施等。

第四节 主要内容与概念界定

一、主要内容

全书由七章、三部分内容组成:

理论部分。包括第一、二章,即绪论、文献综述及基础理论。主要阐述本书的选题背景、研究意义、研究思路、研究方法、创新之处、存在不足和主要内容。对经济全球化、市场化、工业化、金融化、信息化、产业资本、金融资本、