

区域创新与发展研究系列

区域产业转移的发生 机制研究

Study on the Occurred Mechanism of Industrial
Transfer among Regions

张新芝 ● 著



经济管理出版社

ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

区域创新与发展研究系列

区域产业转移的发生 机制研究

Study on the Occurred Mechanism of Industrial
Transfer among Regions

张新芝●著



经济管理出版社
ECONOMY & MANAGEMENT PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

区域产业转移的发生机制研究/张新芝著. —北京: 经济管理出版社, 2014. 6
ISBN 978 - 7 - 5096 - 2857 - 7

I. ①区… II. ①张… III. ①区域经济—产业转移—研究—中国 IV. ①F127

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 295382 号

组稿编辑: 杜 菲
责任编辑: 杜 菲
责任印制: 黄章平
责任校对: 陈 颖

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 11 层 100038)

网 址: [www. E - mp. com. cn](http://www.E-mp.com.cn)
电 话: (010) 51915602
印 刷: 大恒数码印刷(北京)有限公司
经 销: 新华书店
开 本: 720mm × 1000mm/16
印 张: 16
字 数: 314 千字
版 次: 2014 年 6 月第 1 版 2014 年 6 月第 1 次印刷
书 号: ISBN 978 - 7 - 5096 - 2857 - 7
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

总 序

改革开放以来，中国经济发展取得了令世人瞩目的巨大成就，被誉为“中国奇迹”，其中的一个重要原因就是不再沿袭改革开放之前的区域均衡发展战略，而是针对现实国情，分阶段地采取了适合当时国情的“区域非均衡发展战略”、“区域非均衡协调发展战略”和“统筹区域经济发展战略”等立足区域的国民经济发展之路。这一区域发展路径的递进选择，凝结了一代又一代中央领导人锐意改革的卓越智慧，凝结了勤劳、勇敢的中国人追求国家富强、民族崛起的精神力量，其中的规律性认知必将成为当代主流区域经济管理与发展理论的核心组成部分。

改革开放之初，在邓小平同志“两个大局”区域发展思想的指导下，我国实行的是沿海地区优先发展的区域非均衡发展战略。这一战略历经了“六五”（1981~1985年）和“七五”（1986~1990年）两个五年计划的实践，取得了很大的成就，突出表现为东部区域经济得到迅速发展，同时在一定程度上带动了中西部区域经济的发展，从而有力推动了全国经济的整体发展。但其弊端也很快显现，突出表现为区域经济水平差距显著扩大，由此引发了区域发展中的效率和公平冲突问题。从20世纪90年代初起，中央开始调整80年代的区域发展战略，在坚持非均衡发展的基础上，强调区域之间的协调发展。即在坚持全方位推进改革开放基本战略的宏观架构下，强调国家投资和产业布局向中西部地区转移、实施西部大开发战略以及扶贫协作和对口支援等区域政策，以促进东部地区和西部地区经济的协调发展。然而，由于中西部地区的原有基础较差，加上新投资主要集中在基础设施建设等方面，东、中、西部地区差距仍在继续扩大。由此表明“区域经济非均衡协调发展战略”仍有一定的局限性，由此催生了以科学发展观为指导的“区域经济统筹发展”战略的诞生。2003年10月，中共十六届三中全会明确提出了“科学发展观”这一重要指导思想。在科学发展观的指导下，中央明确实施“统筹区域协调发展战略”，包括要积极推进西部大开发，有效发挥中部地区的综合优势，支持中西部地区加快改革发展，振兴东北地区等老工业基



地,鼓励有条件的东部地区率先基本实现现代化,逐步形成东、中、西部经济互联互动、优势互补、协调发展的新格局(“十一五”规划)。“十二五”规划进一步从实施区域发展总体战略、实施主体功能区战略、完善城市化布局和形态及加强城镇化管理四个方面落实统筹区域发展战略。2012年中共十八大则进一步提出了创新驱动发展战略,在强调加快转变经济发展方式的同时,更加注重区域经济发展协调。指出,“继续实施区域发展总体战略,充分发挥各地区比较优势,优先推进西部大开发,全面振兴东北地区等老工业基地,大力促进中部地区崛起,积极支持东部地区率先发展。”由上可知,改革开放以来,中国的区域经济发展战略经历了一个从非均衡发展到非均衡协调发展再到统筹区域发展的不平凡的历程。其间虽因“摸着石头过河”走了一些难以避免的弯路,但更多的是伟大的成功实践经验,值得年青一代经济管理学者去总结、提炼。只有总结提炼好中国本土的区域管理与发展规律,才能为相关制度改革提出有针对性的政策建议,才能为进一步丰富和发展西方主流的区域经济理论作出应有的贡献,因为“只有民族的才是世界的!”

江西师范大学位于具有深厚历史文化底蕴、素有“物华天宝、人杰地灵”美誉的江西省省会南昌。学校融文学、历史学、哲学、经济学、管理学、法学、理学、工学、教育学、艺术学十大学科门类于一体,对江西的政治、经济、文化和社会发展有较大影响,被江西省人民政府确定为优先发展的省属重点(师范)大学。尤其是2012年成为教育部与江西省人民政府共建高校和中西部高校基础能力建设工程高校以后,学校全面转入内涵建设,并在学生培养、教学、学科建设与科学研究等方面取得较好的成绩。学校国家社科基金、自然科学基金立项数位居全国师范院校前列。

近年来,在“统筹区域协调发展战略”的指导下,中央推出了一系列与江西省直接相关的区域发展战略,如中部崛起、鄱阳湖生态经济区及振兴赣南原中央苏区规划等,为江西省迎来更大发展创造了千载难逢的历史机遇!就此,江西师范大学经济与管理研究团队积极响应,潜心治学,推出了一系列既有一定学理素养,又有一定应用价值的研究成果。这次即将出版的江西师范大学《区域创新与发展研究丛书》正是紧扣国家“统筹区域协调发展”时代背景下产生的最新理论研究成果。由于区域创新与发展的研究涉及经济学、管理学、地理学、社会学等多学科门类,是一个学科交叉的研究领域,具体研究内容相当广泛,包括政府与市场的关系,企业治理、产业集聚与转移,财政与金融政策,区域发展制度的公平与效率关系等。因而丛书选题广泛涉及区域创新与发展领域的各个层面,如企业治理与创新、产业集群与转移、政府与市场的关系、投资与货币政策、教育公平与效率及就业与经济增长等热点及难点问题,是近年来学校诸多青年专家

及博士的最新研究成果。

《区域创新与发展研究丛书》的出版得到社会各方面的关心和支持。在此，我们向始终支持和关心我校学术研究的各位领导及专家表示衷心的感谢！对经济管理出版社的领导和编辑为丛书出版所付出的辛勤劳动表示衷心的感谢！可以期待，这套丛书的出版将对区域管理与发展的理论研究产生一定的影响，并对促进区域协调与科学发展起到积极有力的推动作用。

梅国平

2014年4月

前 言

近十年来，国内劳动密集型产业呈现战略性区域大转移的态势，区域产业转移的步伐亦有所加快，针对国内区域产业转移的研究引起了学者们的广泛关注。本书在阐述、分析区域产业转移发生机制的理论框架的基础上，构建产业转移发生势差度量指标体系，度量和评价了国内区域间产业转移发生的可能性和趋向。本书的研究有助于客观地认识各区域产业转移的态势，为迁移企业提供决策参考，为政府引导产业转移提供政策建议。

第一，通过梳理产业转移研究的相关理论与模型，在两区域界定的基础上，结合产业转移发生势差，建立区域产业转移理论分析模型并对两区域间产业转移研究做了必要的假定；基于转出区、转入区与两区域对接的分析，解释区域产业转移发生机制，并提出相应的理论范式；提出了产业转移发生的两个必要条件：适当的产业转移发生势差和产业转移对接；利用产业转移发生势差评价方法量化转出区与转入区产业转移发生势差，探讨势差阈值与产业转移发生的条件与状态。

第二，基于发生势差理论依据和假定前提，采用综合评价方法将产业转移中的推拉力量化为产业发展势差；基于相关原则设计综合评价指标体系；基于产业转移的影响因素遴选了经济势差、产业势差、成本势差、交易成本势差和技术势差五大子指标和 13 个基础指标；采用层次分析法（AHP）对各指标进行权重赋值。

第三，在国内东中西部区域产业转移发展的态势分析中，采用了工业产业的从业人数比重、全社会固定资产投资增幅和比重与地区制造业平均集中率三个指标的基础数据；基于国内 28 个省、市（区）的制造业的数据，根据所构建的区域产业转移发生势差评价体系，分析了 2000 ~ 2008 年东部 10 个发达省市的产业发展势能、中西部 18 个欠发达省份的承接产业转移的竞争力，并对各发达区域至各欠发达区域的产业转移发生势差的计算结果进行了综合评价，得到了历年产业转移发生势差的总排名；根据发生势差数值的特点和排名，将全国两区域的发

生势差划分为五个梯队，并根据统计结果作出了 0.3 为产业转移发生势差临界阈值的理论判断；同时以江西省承接建筑陶瓷产业转移为例，对国内东中部产业转移进行了具体案例分析。

第四，根据区域产业转移发生机制的理论分析，提出区域产业转移发生机制形成的主要制约分为转出区阻力、转入区阻力和对接阻力，简要说明了区域产业转移中的部分制约表现；从产业转移的微观基础角度对影响产业转移的因素采用了系统基模分析，构建企业迁移机理模型；基于产业转移发生势差阈值的需要，重点分析了转出区的动力和阻力因素、转入区的引力和约束因素；基于产业转移发生的第二个条件——对接平台，阐述了区域产业转移发生的对接和协调，分析了区域产业转移发生所需要的流通渠道及其影响因素，并对区域产业转移对接的协调和促进提出了分析和探讨。

第五，基于产业转移发生的两个必要条件，提出了区域产业转移调控的目标和思路，即产业转移发生势差阈值和区域产业转移对接；基于调控思路明确了转入区、转出区和转出和转入对接三条调控路径，利用实证中 2008 年产业转移发生势差的数据对区域产业转移的个案进行调控研究，以明确区域产业转移调控的方向和具体工具选择；最后根据路径选择需要依次提出区域产业转移三个方面调控的政策工具和具体措施。

序

国内劳动密集型产业正经历着转移升级的历程。国内对产业转移的理论研究由来以久，但在区域产业转移的发生与动力分析的量化研究方面较为缺乏，特别是对区域产业转移发生机制的探讨尚未见系统性的研究。张新芝博士紧扣区域产业转移发生机制这一主题，在理论范式梳理与实证方面开展的工作具有一定的探索性和创新性。

全书从两区域分析的基本假定入手，借鉴物理意义的势差，界定了产业转移势差并进行了度量，探讨了区域产业转移发生机制分析的范式，并对此开展了理论梳理工作，研究视角较为新颖；实证分析中对区域产业转移发生势差临界阈值的判断，综合反映了本书前一部分的理论探索工作。综观全书，张新芝博士在理论探索与实证分析的结合方面具有一定的深入性思考，其研究成果对区域产业转移调控提供了一个重要的参考视角。

尽管本书在实证分析与范式理论化方面有待充实，部分观点有待后续的实证研究工作验证。但在区域产业转移发生与调控研究方面，本书不失为一部对此主题做了较全面工作的著作，对拓展区域产业转移发生机制的研究具有重要的参考价值。从这一点上说，张新芝博士的工作具有一定的开拓性。

是为序。



目 录

第一章 导 论	1
一、选题背景及意义	1
二、研究方案	4
三、本书的主要创新点	6
第二章 产业转移发生机制的理论基础	8
一、区域产业转移的概念及特征	8
二、国外区域产业转移的理论	10
三、国内区域产业转移研究的主要内容	15
四、区域产业转移的因素与机制研究的主要进展	20
五、区域产业转移的发生机制研究	25
六、存在的问题与进一步研究方向	30
第三章 区域产业转移发生机制的分析框架	32
一、两区域假定	32
二、两区域产业转移研究的假定	34
三、两区域产业转移分析的基本范式	38
四、两区域产业转移的理论模型	39
五、两区域产业转移发生机制的解释	40
六、本章小结	43
第四章 区域产业转移发生势差综合评价指标体系设计	44
一、区域产业转移发生势差评价指标体系设计思路	44
二、区域产业转移发生势差综合评价指标体系设计的基本原则	46

三、区域产业转移发生势差综合评价指标选取与解释	47
四、指标权重赋值	52
五、本章小结	59
第五章 区域产业转移的实证研究	60
一、国内东、中、西部区域产业转移发展态势分析	60
二、区域产业转移转出区产业发展势能综合评价	68
三、区域产业转移转入区承接竞争力综合评价	74
四、两区域产业转移发生势差的综合评价	80
五、东中部产业转移发生案例——以江西承接建筑陶瓷产业 转移为例	95
六、本章小结	101
第六章 两区域产业转移的对接与协调	102
一、区域产业转移发生机制形成的主要制约及表现	102
二、企业迁移的影响因素和迁移机理	104
三、转出区产业转出的动力与阻力分析	108
四、转入区承接产业转移的引力与约束分析	113
五、区域产业转移发生的对接渠道与协调	124
六、本章小结	129
第七章 区域产业转移调控路径选择与促进措施	130
一、区域产业转移调控的目标与思路	130
二、区域产业转移调控的路径选择	131
三、区域产业转移调控的政策工具选择	139
四、区域产业转移中转出地区政府调控的具体措施	140
五、区域产业转移中转入地区政府调控的具体措施	142
六、构建促进区域产业转移发生的对接机制	146
七、本章小结	152
第八章 研究总结与展望	153
一、本书的主要工作	153
二、研究展望	155
附录 A 基本数据表	156

附录 B 数据分析表	183
附录 C 综合结果分析表	190
附录 D 产业转移发生势差	229
参考文献	233
后记	241

第一章 导 论

一、选题背景及意义

(一) 问题的提出

随着地区经济一体化的加深，产业结构的调整和升级不再是一个地区内部独自进行的，区域经济的协调发展也不再是一个区域内部的协调发展，而是包括了整个国家或大区域的协调发展。产业转移便是这样一种可以连接不同的地区经济协调发展和产业结构调整的重要方式和纽带。转出区通过向其他地区转移某些产业来调整产业结构、促进经济增长方式的转变；而转入区亦可通过积极承接产业转移来实现技术进步、产业升级、增加就业，加快经济发展。

1. 区域产业转移是解决地区发展失衡的重要手段

改革开放以来，东部地区凭借地理位置上的优势及国家优先发展政策，经济得到飞速发展，东、中、西部经济发展差距日益扩大。据统计，1978~2008年，东部地区GDP占全国比重提高了12.51个百分点，而包括西部在内的其他区域所占比重则均有不同程度的下降。2008年东部10省市和西部12省区GDP分别为17.75万亿元和5.8万亿元，占全国比重的57.8%和17.8%，与2000年相比，西部地区下降了1个百分点。1999年，中央曾在《国民经济和社会发展规划“九五”计划和2010年远景目标纲要》中明确提出了“有步骤地引导东部某些资源初级加工和劳动密集型产业转移到中西部地区，作为解决地区差距问题的五大措施之一”。为了更好地利用资源，由发达地区至欠发达地区进行产业转移是一种表现形式、手段和方式，它是为了达到区域协调发展的目的而进行的一种中观层面的产业空间迁移现象。



2. 区域产业转移是产业结构调整升级的必然要求

作为改革开放前沿阵地的东南沿海地区,新旧经济增长方式之间、新旧体制之间出现摩擦,在经济高速发展之后,速度与效益、总量与结构之间的矛盾越来越尖锐,经济转型与产业结构的更新换代已迫在眉睫,落实科学发展观势在必行。如东部地区劳动力、能源原材料指向型产业与其资源密集度偏差越来越大,引发了此类产业内以及此类产业和其他产业间为争夺生产要素的恶性竞争,影响到整个东部地区的产业结构。进入20世纪90年代中期以后,东部地区技术密集型和资本密集型产业迅猛发展,传统产业的比较利益越来越低、市场空间越来越小;而中西部地区拥有丰富的资源,要素价格相对低廉,人均收入水平远低于东部地区,市场发展潜力巨大,是承接地区劳动力、能源原材料指向型产业转移的理想场所,东部地区市场饱和的传统产业在中西部地区仍将有广阔的市场前景和发展空间。这是东部地区向西部地区进行产业转移的微观背景。

3. 区域产业转移是加强区域经济合作的重要纽带

在经济全球化和区域经济一体化的今天,随着改革开放规模的扩大和市场机制的日趋完善,我国区域经济格局正发生着深刻变革,各经济圈纷纷崛起,并展现出其促使经济腾飞的巨大作用。这是中国经济发展的必然现象,也是必要条件,区际间经济合作已成为一大趋势。目前珠江三角洲、长江三角洲、京津冀经济圈、环渤海经济圈与内地各种城市群经济圈和经济带,使整个国内的经济成了一盘棋,区域间的合作与投资显得更活跃。区域经济合作将我国总体经济发展目标融入区际合作机制之中,有力地调动了各方的紧密合作和经济互动。此外,还有许多新的增长极在区域合作中崛起,如成渝经济区、淮海经济协作区、武汉经济协作区、中原经济合作区、鄱阳湖生态经济区等。近年来,广西研究制定了北部湾经济区发展规划,黑龙江则提出建设哈大齐工业走廊,湖北与湖南分别提出武汉城市圈与长株潭经济圈战略,河南以郑汴一体化为突破口加快推进中原城市群建设……综观我国区域合作现状,我国区域经济发展已经开始从单纯行政区域经济向经济区域发展,区域间的联合和互动成为我国经济发展的主要特征,长期困扰区域合作与制约要素合理流动的地区“行政壁垒”,正在被层层打破。这都为区际间产业转移和承接提供了便利。

4. 区域产业转移是应对后金融危机的现实选择

在2008年发生金融危机的背景下,我国从过去的以外向型经济为主转化为内外并重型经济。对于具有对外贸易优势的东部发达地区来说,到了需要重新考虑发展战略并且做出适当调整的时候。而作为主要靠内需拉动的中西部地区来说,经济发展战略的转变给其带来了良好的发展机会。中部崛起战略与西部开发战略的实施,内地城市群的建立、长江经济带的发展、中部内需市场的启动等都



为中西部地区承接产业转移带来了机遇。同时金融危机也暴露出很多隐藏的问题,加速了沿海发达地区向中西部产业转移的步伐。出口订单的减少、农民工工资的上涨、民工返乡创业等,巨大压力直逼沿海企业,这些都成为加速产业转移步伐的催化剂。寻找新的产业发展洼地已成为港澳台资本、外资和沿海内资的新特点。与此同时,中部地区许多到东部沿海经商的人经过多年的打拼,聚集了一些财富和经验,在返乡民工潮和经济危机的影响下,中部地区返乡创业的激情也会助推产业转移,将东部地区的资本、技术、先进的管理经验和理念带回内地。

本书正是基于以上背景,试图从大量的区域产业转移案例和实践中寻找出一些区域产业转移的共同规律。通过对两区域分析的假定,探讨区域产业转移发生机制研究的基本范式,结合转出区、转入区的分析以及转出区与转入区的对接分析,并借助势差评价指标的运用,对发生机制进行分解,以说明产业转移是如何发生的,发生机制的要素有哪些,其发生的条件要求,如何通过对发生机制的调控更好地促进区域产业转移。正是基于这些问题的思考,构成了本书研究的逻辑起点。

(二) 本书的理论意义与实践意义

1. 理论意义

对产业转移的研究由来已久,国内学者的研究总体处于探索和争鸣阶段,尚未有形成产业转移的理论体系,即使在实证分析方面也往往集中在某个方面,缺乏对区域产业转移的系统研究。尤其是在区域产业转移机制方面的研究,尚存在较多的空白地带需要挖掘。通过本书的研究,试图从转出区与转入区的分析,建立一种区域产业转移的分析框架,找出区域产业转移发生的机制,以丰富产业转移机制的相关理论。

2. 实践意义

通过本书的研究,试图找出区域产业转移发生的机制,发现产业转移发生的内在规律,以更好地促进区域产业转移而提供更加合理、有效的路径和政策依据,进而为中西部地区更好地承接产业转移做好准备,为转出区和转入区的地方政府提供实践参考和决策支持。

本书将区域产业转移的发生机制作为基本主线,围绕区域产业转移的发生机制,构建区域产业转移发生机制的分析框架,有助于丰富产业转移的理论与实践研究。同时,根据区域产业转移发生机制的条件和要求,提出促进承接产业转移的策略与政策措施,以推动欠发达地区承接产业转移。综上所述,本书研究具有重要的理论意义和现实意义。



二、研究方案

（一）研究目标

基于要素流动下的两区域模型和陈建军的产业转移发生机制理论模型的研究基础上，从产业转移发生过程入手，借鉴物理学中的势差概念，提出产业转移发生机制的理论范式与理论模型；根据产业转移发生的影响因子构建产业转移发生势差的指标体系，并且基于制造业的数据综合评价了国内各区域之间的发生势差，试图展示出国内各区域间产业转移的发生趋势，以用来解释和验证产业转移发生机制的理论。

（二）研究的主要内容

提出产业转移发生势差的基本思想和产业转移发生机制的分析框架，指出产业转移发生的两个必要条件，明确量化的指标体系，对发生机制给出了支持性的解释和实证研究，并结合必要的分析提出了产业转移调控的思路及对策。

（1）通过梳理产业转移研究的相关理论与模型，在两区域界定的基础上，结合产业转移发生势差，建立区域产业转移理论分析模型并对两区域间的产业转移研究做了必要的假定；基于转出区、转入区与两区域对接的分析，解释区域产业转移发生机制，并提出相应的理论范式；提出产业转移发生的两个必要条件：适当的产业转移发生势差和产业转移对接；利用产业转移发生势差评价方法量化转出区与转入区产业转移发生势差，探讨势差阈值与产业转移发生的条件与状态。

（2）基于发生势差理论依据和假定前提，采用综合评价方法将产业转移中的推拉力量化为产业发展势差；基于相关原则设计综合评价指标体系；基于产业转移的影响因素遴选了经济势差、产业势差、成本势差、交易成本势差和技术势差五大子指标和 13 个基础指标；采用层次分析法（AHP）对各指标进行权重赋值。

（3）在国内东、中、西部区域产业转移发展的态势分析中，采用工业产业的从业人数比重、全社会固定资产投资增幅和比重与地区制造业平均集中率三个指标的基础数据；基于国内 28 个省、市（区）的制造业数据，根据所构建的区域产业转移发生势差评价体系，分析了 2000 ~ 2008 年东部 10 个发达省市的产业

发展势能、中西部 18 个欠发达省、市承接产业转移的竞争力，并对各发达区域至各欠发达区域的产业转移发生势差的计算结果进行综合评价，得到了历年产业转移发生势差的总排名；根据发生势差数值的特点和排名，将全国两两区域的发生势差划分为五个梯队，并根据统计结果做出了 0.3 为产业转移发生势差临界阈值的理论判断；同时以江西省承接陶瓷产业转移为例，对国内东中部产业转移进行了具体案例分析。

(4) 根据区域产业转移发生机制的理论分析，提出区域产业转移发生机制形成的主要制约分为转出区阻力、转入区阻力和对接阻力，简要说明了区域产业转移中的部分制约表现；从产业转移的微观基础角度对影响产业转移的因素采用了系统基模分析；基于产业转移发生势差阈值的需要，重点分析了转出区的动力和阻力因素、转入区的引力和约束因素；基于产业转移发生的第二个条件——对接平台，阐述区域产业转移发生的对接和协调，分析区域产业转移发生所需要的流通渠道及其影响因素，并对区域产业转移对接的协调和促进提出了分析和探讨。

(5) 从产业转移发生的两个必要条件出发，提出区域产业转移调控的目标和思路，即产业转移发生势差阈值和区域产业转移对接；基于调控思路明确了转入区、转出区和转出和转入对接三条调控路径，利用实证中 2008 年产业转移发生势差的数据对区域产业转移的个案进行调控研究，以明确区域产业转移调控的方向和具体工具选择；根据路径选择需要依次提出区域产业转移三个方面调控的政策工具和具体措施。

(三) 研究方法

(1) 运用规范分析和实证分析相结合，定量分析和定性分析相结合的方法。本书的研究包括了对区域产业转移发生机制的理论分析和解析，也包括了对国内各区域的产业势能与产业转移发生势差的实证分析。理论研究部分主要依据要素流动下两区域模型和发生机制理论的相关研究，在两区域界定的基础上，结合产业转移发生势差，基于转出区、转入区与两区域对接的分析，解释区域产业转移的发生机制，并提出相应的理论范式。实证研究部分则是在理论分析的基础上，构建产业转移发生势差评价的指标体系，采用历年制造业数据，用 13 个基础指标对全国各区域发生势差进行了综合评价与分析。

(2) 运用实地调研和典型案例分析。通过对转移至中西部地区的企业进行实地访谈以了解其转移的原因，并且探讨促进区域产业转移的对策与思路。以江西承接陶瓷产业的案例作为中西部产业转移的个案研究，在一定程度上验证产业转移发生势差的结果。