

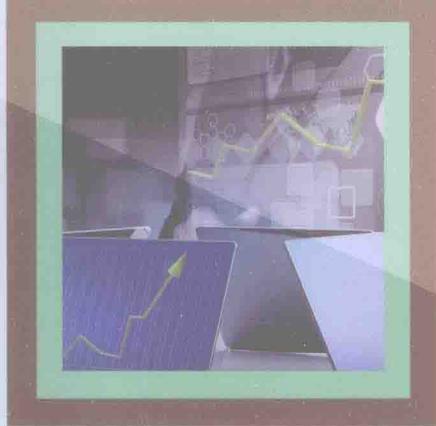
2016 年度河北省社会科学发展研究课题《京津冀协同发展中河北省传统产业空间布局优化与对策研究》（课题编号：201602020201）

2015 年度河北省科技计划自筹项目《京津冀科技协同创新模式及对策研究》（项目编号：154576288）

聂雅 赵蕾 著

# 现代区域经济

XIANDAI QUYU JINGJI 研究  
YANJIU YU YINGYONG FENXI 与 应用分析



中国水利水电出版社  
[www.waterpub.com.cn](http://www.waterpub.com.cn)

2016 年度河北省社会科学发展研究课题《京津冀协同发展中河北省传统  
产业空间布局优化与对策研究》(课题编号: 2016D2020201)

2015 年度河北省科技计划自筹项目《京津冀科技协同创新模式及对策研  
究》(项目编号: 154576288)

# 现代区域经济

## 研究与应用分析

聂雅  
赵蕾 著



中国水利水电出版社  
[www.waterpub.com.cn](http://www.waterpub.com.cn)

• 北京 •

## 内 容 提 要

区域经济在我国的发展十分迅速,国内对于区域经济的研究成果也如同雨后春笋般不断涌现,并且区域经济在我国的应用与发展前景十分广阔,因此本书以区域为着眼点,并且运用经济学的理论与方法,对区域经济发展和变化的规律进行研究与探索。采用理论与实证联系的方式,探讨区域经济的问题与区域经济发展的规律,最终寻求促进我国区域经济发展的对策与措施。

## 图书在版编目 (C I P) 数据

现代区域经济研究与应用分析 / 聂雅, 赵蕾著. —

北京 : 中国水利水电出版社, 2016.8

ISBN 978-7-5170-4570-0

I. ①现… II. ①聂… ②赵… III. ①区域经济发展  
—研究—中国 IV. ①F127

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第171341号

责任编辑:杨庆川 陈 洁 封面设计:崔 蕾

书 名	现代区域经济研究与应用分析 XIANDAI QUYU JINGJI YANJIU YU YINGYONG FENXI
作 者	聂雅 赵蕾 著
出版发行	中国水利水电出版社 (北京市海淀区玉渊潭南路1号D座100038) 网址:www.waterpub.com.cn E-mail:mchannel@263.net(万水) sales@waterpub.com.cn 电话:(010)68367658(营销中心)、82562819(万水) 全国各地新华书店和相关出版物销售网点
经 售	
排 版	北京鑫海胜蓝数码科技有限公司
印 刷	北京市媛明印刷厂
规 格	170mm×240mm 16开本 16.5印张 214千字
版 次	2016年8月第1版 2016年8月第1次印刷
印 数	0001—2000册
定 价	52.00元

凡购买我社图书,如有缺页、倒页、脱页的,本社营销中心负责调换

版权所有·侵权必究

## 前　　言

从全球范围来看,区域经济的相关理论与方法在解决区域问题,缩小国际差距,促进区域之间的协调发展方面提供了有效的理论指导,并且发挥着重要的作用。任何经济活动都离不开某一特定的空间,世界、国家、地方的经济发展都是在一定区域内完成和实现的,区域经济也因此成为经济社会活动主体普遍关注和重视的问题。并且,不同的区域环境将塑造出性质各异、层次不同、各具特色的区域经济发展模式。

我国作为一个幅员辽阔的发展中大国,各个地区的自然、经济、社会、文化条件差异显著,如何健全区域协调的互动机制,形成合理的区域发展格局,一直是备受关注的事情。时代的进步与发展,也使得区域经济逐渐成为热点。进入新世纪以来,西部大开发、中部崛起以及东北老工业基地的振兴这些重要区域发展战略的制定,体现出区域经济在当前我国社会经济中的重要性,与此同时,统筹城乡配套改革实验区、两型社会建设综合配套改革试验区、两型社会建设综合配套改革试验区的设立也充分说明区域经济研究的重要性与紧迫性。

本书共分八章对区域经济的研究与应用分析进行详细介绍。第一章从基础的理论知识对区域经济的相关概念进行解释与说明;第二章立足于经济地理中的区域观,对经济地理的结构论以及多种经济地域系统进行彻底分析;第三章着眼于区域地理中的经济活动;第四、五章对区域经济的产业结构和产业布局进行理论分析与实证探讨;第六、七章从发展机制与管理政策两个大的方向对区域经济的发展趋势与战略选择进行详细说明;最后一章将研究的重点放在京津冀区域,对这一特定的区域进行经济现状研究分析,并指出今后发展的相关对策与建议。

全书由聂雅、赵蕾撰写,具体分工如下:

第一章、第四章至第八章:聂雅(河北地质大学);

第二章、第三章:赵蕾(河北地质大学)。

本书在写作的过程中,参考了很多专家学者的研究成果,限于篇幅未能一一列出,这里对这些学者和专家表示诚挚的歉意。由于对区域经济的研究还处于比较初级的阶段,加之作者水平和精力的限制,书中难免会有不足和疏漏之处,敬请广大专家学者批评指正。

作者

2016年3月

# 目 录

## 前言

<b>第一章 区域经济学基础理论研究</b>	<b>1</b>
第一节 区域经济学的研究对象和内容	1
第二节 区域经济理论的演进过程与发展趋势	13
第三节 区域经济的基本理论	16
第四节 建立新区域经济观	27
<b>第二章 经济地理的区域观研究分析</b>	<b>30</b>
第一节 经济地理的结构论	30
第二节 经济地理的系统与调控论	33
第三节 经济地域形成发展的条件	36
第四节 多种经济地域系统分析	54
<b>第三章 区域经济地理中的经济活动分析</b>	<b>67</b>
第一节 经济活动的基本特征及类型要述	67
第二节 经济活动的区位条件分析	76
第三节 经济活动之间的相互联系	86
<b>第四章 区域经济产业结构的形成与优化</b>	<b>94</b>
第一节 区域经济产业结构的形成机制与方法分析	94
第二节 二重结构与产业结构的高级化	102
第三节 区域产业变动导向理论	111
第四节 区域经济的产业发展与转型升级	114

第五章 区域经济发展的空间过程与产业布局 .....	126
第一节 经济地域运动论 .....	126
第二节 空间扩散与空间相互作用 .....	143
第三节 产业集群与跨国公司 .....	150
第四节 产业布局的区位指向与合理评价 .....	156
第六章 探索区域经济协调发展的机制变革 .....	161
第一节 建设协调发展机制的必要性 .....	161
第二节 创新思路以促进新机制的形成 .....	170
第三节 世界区域经济协调发展的趋势分析 .....	175
第七章 现代区域经济管理政策分析 .....	192
第一节 区域开发及现实规划 .....	192
第二节 地理区域要素在经济发展中的应用 .....	198
第三节 我国区域发展的战略抉择 .....	212
第四节 我国区域发展的政策保障 .....	229
第八章 京津冀区域经济协同发展研究 .....	235
第一节 京津冀区域经济协调发展现状 .....	235
第二节 京津冀都市圈经济空间联系与城市流分析 .....	241
第三节 京津冀区域协调发展的对策建议 .....	253
参考文献 .....	256

# 第一章 区域经济学基础理论研究

人类的一切活动都离不开一定的地域空间——区域,任何国家或地方的经济发展都是在一定区域内完成和实现的。每个区域由于自然、历史、社会、经济等方面的差异,形成了不同的区域发展背景、不同的区域发展环境、不同的区域发展状况,由此,塑造出了性质各异、层次不同、各具特色的区域经济发展模式。

区域经济学是随着人类社会实践的深入和科学技术的迅猛发展,近几十年才产生的一门新兴学科。区域经济学的贡献与独到之处就在于它以空间维来观察经济现象,对经济活动作出理性的解释和把握。

经过 30 多年的改革开放,我国的区域经济学从理论到实践都得到了空前的发展。论文与专著纷纷出版发行,区域经济学的一些重要理论原则和方法进入政府决策,对我国经济发展和宏观政策产生了重大影响。我国以长三角、珠三角、环渤海三大区域为龙头,以东部地区、中部地区、西部地区、东北地区四大区域为板块的区域经济格局已经形成,区域经济在国民经济和社会发展中扮演着越来越重要的角色,区域经济学及其研究也已进入蓬勃发展、丰富多彩的时代。

## 第一节 区域经济学的研究对象和内容

### 一、对区域的认识

“区域”一词是一个含义十分广阔、使用领域极多、大小范围变幅极大的词汇,它或以实体概念被使用,或以抽象的空间概念被使用。不同的学科对它有不同的解释。

### (一) 地理学的区域概念

地理学最早提出区域的概念。为了便于考察,地理学将地球空间划分为各种不同的区域,如陆地区、海洋区、高原区、丘陵区等等。各区域具有不同温度、降雨和生物物种分布等。

地理学将区域定义为地球表面的一个地域单元。

### (二) 政治学的区域概念

政治学中的区域是行政管理的一个单元。国家依行政管理的需要及人口分布状况,划分出系统的地方单元。对于全球来说,国家是一个地方单元;对于国家来说,省、市、县、乡、村等都是地方单元,或者是区域。这样的划分使政令能够逐层下达,行政管理能够方便地进行。政治学中的区域不但包括地理区域的内涵,而且还包括地方公民间的文化联结、心理归属、民族历史、社会经济关系等含义。

### (三) 经济学的区域概念

经济学的区域概念即区域经济学的区域概念。它在借鉴地理学和政治学的区域概念的基础上,综合地域空间的经济、资源、人口、环境、公共设施和行政管理,形成一个相对完整的区域概念。所以,经济学的区域是居民高度认同、地域完整、功能完备、内聚力强大的经济地域单元,又称为经济区域。

经济区域一般以两种形式存在:同质区域和极化区域。

同质区域又称匀质区域,它是源于区域内部的相似性而形成的一种区域。同质区域的存在,依据的往往是区域内部共同拥有某一个特定的标志,如经济发展水平、产业结构、消费习惯或政治理念等。静态的区划一般是同质区域的划分,如大的经济地带、大的区域板块等的划分,都是从区域内部的相似性出发的。

极化区域又称结节区域,是相异性区域通过要素流动联系在一起,具有很强的内聚力的一种区域。所谓“结节”,是指这类区

域有一个或多个中心节点,其经济运行依赖于中心节点与周边地区之间的相互作用;所谓“极化”,是指区域中心节点周边的腹地的生产要素有向该节点集中的趋势。动态的区划一般是极化区域的划分,如都市圈、城市群的划分等都属此类。

## 二、区域经济与区域经济学

经济区域与区域经济,是研究区域经济运行和管理的两个基本范畴,如果说,考察经济区域的着眼点在于人类经济活动的空间载体,那么,研究区域经济,则关注一定地域空间上的人类经济活动。

### (一) 区域经济

区域经济是指在一定地区空间范围内的经济活动总体。区域经济具有两个基本特征:从区域经济的内容来看,区域经济具有国民经济的一般特征,即它是综合性的经济;从区域经济的空间特征来看,它具有鲜明的区域个性特征。

### (二) 区域经济学

区域经济学是研究区域经济运行与发展规律的一门科学。

#### 1. 区域经济学与经济地理学的关系

经济地理学是区域经济学的基础,所以,区域经济学往往要借助地理学的一些方法论来研究经济问题。但是区域经济学与经济地理学不能相互代替,两者有各自的研究重点。自 20 世纪 90 年代以来,经济地理学获得了新的发展。区域经济学不是经济地理学,经济地理学也不是区域经济学,但两者无论从方法还是从研究本身,都在日益靠拢,日趋融合。

#### 2. 区域经济学与发展经济学的关系

发展经济学作为一门经济学科,是第二次世界大战以后逐渐

形成的。它以发展中国家的经济发展问题为研究对象,为发展中国家的经济发展提供理论依据。发展经济学的理论体系包括宏观发展理论、微观分析理论、结构发展理论等,研究范畴涉及发展中国家的经济增长速度、二元经济结构、资本积累和外资利用、人口问题和就业、产业发展战略、技术革命和技术引进、收入分配、对外贸易模式,等等。

区域经济学中的很多概念和理论都来自于发展经济学。比如,区域增长理论,就是在发展经济学的增长理论基础上引入了区域的概念而形成的。区域经济学和发展经济学的区别主要体现在:发展经济学主要研究的是发展中国家的增长问题,区域经济学研究“发展”的空间范围不存在局限性,可以大到国家,小到乡镇,所以引入的理论需要进行区域化的改造;发展经济学没有地理学的基础,而区域经济学在研究很多问题时都把地理环境作为研究的出发点。从目前的学科发展来看,区域经济学还在不断地把经济学的理论应用于区域的研究,其中也包括大量的发展经济学的理论。

### 3. 区域经济学与产业经济学的关系

产业经济学是现代经济学的重要分支,是现代经济学中用来分析实现经济增长的应用经济理论。产业经济学以产业部门作为研究的对象,研究企业组织、产业组织及其行为和相互关系,以改进企业关系、优化产业结构、提高企业和产业经济竞争力为研究目的,所以产业经济学是为制定国家经济发展战略和以推动经济发展为目标的产业政策服务的经济理论。

产业问题也是区域经济研究的主要内容。虽然区域经济中的产业发展和结构演变理论与产业经济学相同。但是区域经济学中的产业研究不同于产业经济学,区域经济学中的产业研究局限于特定的区域,而产业经济学研究的产业结构问题,是一个纯粹的经济学问题。若产业经济学以某一个特定区域的产业结构为研究对象,其就具有了区域的界限,于是其研究对象就成为了

特定位置上的产业结构,或称为区域产业结构。另外,产业结构研究不是区域经济研究产业问题的目的,区域经济研究产业问题是为产业的布局服务的,最后要形成为区域经济发展服务的产业布局方案。实际上,区域经济学与产业经济学在理论上的互相借鉴一直都存在,如产业经济学中对产业布局的研究,也要应用区位理论,而且它已成为产业经济学研究的重要组成部分。

### 三、区域经济学的研究对象

任何一门独立的学科,都有其专门的研究对象和研究领域。为了讨论的方便,我们先讨论一下几种有关区域经济学研究对象的观点。

第一种观点认为,区域经济学的研究对象是人类经济活动的地理分布和空间组织。这种观点的基本出发点是要强调经济学家长期视而不见的空间维度。诺斯把区域经济学定义为“研究为人们所忽视的经济空间秩序,研究稀有资源的地理分布的科学”。

H. W. 里查德森认为,区域经济学以经济的空间组织规律为研究对象。胡佛认为,区域经济学即空间经济学,主要研究“哪里有什么,为什么,又该怎么办”。他认为“有什么”主要指各种经济活动和经济活动单位;“哪里”是指与其活动有关的区位。“为何”及“怎么办”的问题,是经济学家根据其研究能力而作出的对经济现象的“种种解释”。可以看出,胡佛的观点可以代表以上几位学者的基本观点,强调经济活动区位及空间组织。他特别强调指出,这些问题也是经济学家仍视而不见的问题。我国有些学者也认为“区域经济学的研究对象是国民经济发展的地域组织规律。”其实,以上的观点与目前我国区域经济地理学所定义的研究对象,虽然在字面上有所不同,但其实质是类似的。胡佛认为,传统的地理学家因缺乏从人类行为和体制方面对“原因何在”的问题作出解释的能力,只能描述和绘制地图。按胡佛的观点,如果地理学家具有这种分析经济现象的能力,则地理学家也能够很好地解释这些现象,也能解决“应该如何”的问题。可以看出,这种观

点虽然强调“应该如何”的问题,但这种“应该如何”是以分析“何物”为什么出现在“何地”所得出的结论为依据来提出的,也就是以“事后”的分析或解释来推出同类的“何物”“应该如何”的问题的。这种观点虽然不愿意承认,且对某些经济活动的区位过程能够进行精辟的论述,但本质上都是事后的解释,而不是“事前”的预测。这与经济学是不同的,经济学往往是经济活动的超前的预测,因而具有指导意义。这种讨论绝不是一种文字游戏,而是反映着目前区域经济学或经济地理学研究所面临的与实际的经济活动总有一段“距离”的问题。正因为这种“距离”的存在或习惯上的事后分析,所研究的结果只有依据于某些现象分析的“对策”之功效,而缺乏指导性。目前在我国区域经济学界和经济地理学界,具有此种观点或类似于此种观点的人较多。

第二种观点,主要根据区域经济学研究内容进行界定。周起业等著《区域经济学》认为,“区域经济学也叫区域科学”。它是研究如何建立国家经济区域系统,并按照区域分工与合作的原则来组织区域内产业布局,优化产业结构,形成大、中、小企业共存,运输网、信息网、服务点分布网等网络系统完善的经济有机体的科学。这种观点强调的是通过区际分工和联系,构建一国的区域系统。这与过去生产力布局研究或经济地理分析强调的经济区划没有本质上的差异。类似的观点还有艾萨德在其《区位分析方法》一书中所进行的描述,他认为区域经济学是研究“确定可在某一区域有效地从事生产并获取利润的单个或集团产业,改善区域内居民的福利,如提高区域内人均收入水平,改善收入分配,更有效地衡量收入等;区域内产业的分散,获得区域内资源的最有效利用……”这种观点所强调的是区内各种经济活动的一般均衡。然而由于区际间的相互联系,实现某一区域众多变量的一般均衡并非易事,除非区际间进出口关系已趋于很稳定。与其说艾萨德的这种观点是区域科学的定义,倒不如说是区域研究的方法论体系。

第三种观点是把区域经济学的研究对象界定为区域间相互

关系的研究。杜贝认为：“区域经济学是以经济的观点，研究在资源不均匀分配且不能完全自由流动的世界中，各个地区的差异以及各地区间的关系的科学。”虽然杜贝也强调了资源不均匀分配以及要素的不完全流动所产生的区域分界，然而他似乎是强调由此而产生的区域间的相互联系。

第四种观点认为，区域经济学的研究对象是国内不同区域经济发展及其相互关系。这种观点的显著特点是：首先，强调这门学科的宏观性，这有两层含义：一是将区域经济作为一个整体考察，并不仅仅着眼于单个厂商的生产区位的选择；二是将区域经济放在整个国民经济的宏观背景中考察，系统地研究某个区域内的资源最优配置，在保证国民经济总体最优的情况下分析各区域之间的资源配置问题，考察某些地区经济的兴衰对全国经济的影响和作用。由于其立足点是全国这个大局，也就与那种以某一地区利益最大化为主旨的所谓地方经济学迥然有别。其次，强调区域经济发展。从区域经济学的形成及发展来看，这门学科是为解决日益突出的区域经济问题而产生的。因此，区域经济发展问题是区域经济学研究的最核心的问题。最后，它强调区域经济发展、区际分工与联系、区域经济政策为区域经济学的主要研究内容，尤其强调区域经济政策，这一点与前面几种观点是不同的。应该说，此种观点较为全面地概括了区域经济学的研究对象，不妥之处是把区域经济学看成是宏观科学，忽视了区域经济学与国民经济学之间的差别，也没有点出与企业经济学的不同性质。事实上，区域经济学主要是中观经济学。

#### 四、区域经济学研究内容分析

区域经济学所研究的内容极为广泛，但根据我们对区域以及区域经济学研究对象的定义，区域经济学的主要研究内容可以概括为区域结构、区域经济发展、区际经济关系、区域政策等几个方面。

### (一) 区域结构

任何区域空间,都存在一定的结构。根据区域结构的紧凑程度可划分出不同的区域类型。区域结构是由中心城市、中心城镇、广大乡村以及各种网络等基本要素构成,这种具有不同经济内涵的核心、节点、网络的有机组成,形成了特定功能的空间区域结构。任何区域结构的形成都有一个过程。区域结构的形成与区域发展水平密切相关,二者之间是相互依赖、相互影响的函数关系,且这两者的相互影响是逐渐累积的。对于区域是怎么形成的问题,有些人可能很难接受,但只要承认区域的本质是一种结构,那么这种结构的形成过程就是区域的形成过程。区位是区域的一个点和微观基础,区域是区位的点集。分析区域的形成及发展演变必须要从分析区位开始。在经济活动的区位分析中,不同区位拥有不同的要素禀赋特征,因而使得不同区位所具备的优势不同。对于经济活动的主体或是进行区位选择的主体(企业、家庭、政府)来说,不同区位特征及优势直接决定着不同主体的选择决策,而区位主体选择的结果,在时间和空间上表现为要素的集聚与扩散。而拥有不同要素禀赋特征的区位又因集聚规模、集聚后的特征及集聚的内在机理等方面差异,将导致具有不同特征和属性的经济功能区的形成。相对独立却高度开放的经济功能区,彼此之间交互作用,从而形成等级结构不同、分工不同、功能多样化的经济区域。

### (二) 区域经济发展

区域发展是区域经济学研究的主要领域之一,区域形成是区域发展的逻辑起点,区域发展是区域形成和演变的必然结果。

具体来看,在一个区域内,要素按分工专业化集聚,其过程表现为该区域的产业及其构成的变化,从而对区域经济增长发挥重要作用。

另外,区域发展在时间维度上表现为区域经济增长;在空间

维度上表现为空间结构的演变。各区域主体在空间上的区位选择导致集聚。各种要素(资本、劳动力、技术进步等)的集聚引起区域商品和劳务总产出的增长,同时导致各种要素在空间上的分布发生变化。要素的重新集聚与分散,原有空间的分化与重新组合,并不断地寻求与之相匹配的空间结构,这一动态调整过程也是经济社会系统与环境系统、经济社会系统内部各子系统相互联系、相互作用在空间上的表现。

### (三) 区际经济关系

区域经济关系可以看做是在生产过程中,区域之间所发生的互相作用、互相依赖、互相比较的一种形式。各区域之间存在分工合作、矛盾与冲突,并形成复杂的区域经济关系。

要素禀赋的非均质分布,使得区际间要素禀赋不同,必然导致区际间经济活动方式和内容的不同,以及区际间贸易的产生。市场经济条件下,区域是一个开放系统,这种情况下,区际贸易加强了区际间的经济联系,而各种要素也因集聚经济的存在往来于区际间。随着生产专业化和劳动分工程度的扩大,集聚效应进一步在区际间放大,具有较大集聚效应的区域形成集聚引力,吸引要素集聚。同时,集聚效应较强的区域也会影响其他区域的发展。这种吸引和辐射能力在区际间相互作用,进一步推动了区际要素流动、扩大了分工与专业化程度、促进了区域产业结构调整及区域空间结构演化,由此带来了区域发展。

区域经济学不仅要研究区域经济结构和单个区域的经济发展问题,更要研究各地区之间的经济关系和经济联系问题。研究区际经济关系时须结合整个国民经济的宏观背景加以考察,并揭示出其内在的一般规律性。

### (四) 区域政策与治理

区域经济是一项实践性很强的学科,不仅注重对区域经济发展规律的研究,而且注重将规律运用于实践,充分挖掘区域经济

良好发展的途径,区域发展决策和政策的研究就成为一项重要内容。

各国政府都较注重运用政策这一手段促进区域经济发展,政府通过政策对区域经济活动进行引导和干预,这种政府为引导和干预区域经济活动所采取的各项政策措施,构成了区域经济政策的主要内容。如何实现区域间合理分工,如何解决效率与公平的问题,如何调动各区域主体参与区域问题的解决是区域经济政策的核心,也是区域经济学研究的重点内容。

## 五、改革开放以来我国区域经济学研究的新进展

30多年来,随着我国改革开放的深入和经济体制由计划经济向市场经济的推进,我国的区域经济研究呈现十分活跃的探索氛围。一批批的研究成果纷纷涌现,其中不乏进行理论深层思考探讨的,有针对积弊问题寻求改革创新的,有建立新方法新模式的,还有提出新举措新政策的,各类研究精彩纷呈,不胜枚举。

区域经济的热点领域主要集中在以下几个方面。

### (一) 区域经济理论探讨

理论源自于实践,却又是指导实践的方向标。一些学者在区域与城市经济理论领域开展了精彩而从容的探索,收获丰饶。例如:区域经济增长理论探索(发展动力机制、增长极成长条件、经济要素传导机制);城市集聚经济理论研究;区域产业发展研究(包括产业集群的类型、特征、形成机制、竞争优势、集群战略与政策等)、新型区域产业分工理论(产品内分工、产业链分工;新型分工的影响因素)、区域竞争力理论和区域产业转移理论(转移动因、转移模式、转移效应、转移战略)等。

需要提及的是,对“均衡”与“非均衡”、“公平”与“效率”的反思形成区域经济领域思想上的突破。从实践结果看,不再片面强调不顾环境条件的“均衡”布局原则。生产力分散布局,既牺牲了