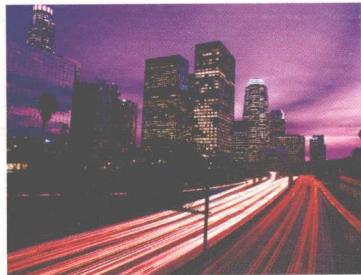


Fanchangsanjiao Jingjiqu

Kongjian Jiegou  
Yanjiu

# 泛长三角经济区 空间结构研究



本书是我国研究长三角及其经济腹地协调发展的力作。  
揭示了泛长三角经济区“一极两带”的形成机制，  
对泛长三角经济区空间结构及其优化进行了创新研究。

朱舜 高丽娜 等著

西南财经大学出版社

本书为2006年江苏省社会科学基金项目  
“泛长三角区域合作背景下的江苏经济创新发展”的阶段性成果

# 泛长三角经济区 空间结构研究

---

本书是我国研究长三角及其经济腹地协调发展的力作。  
揭示了泛长三角经济区“一极两带”的形成机制，  
对泛长三角经济区空间结构及其优化进行了创新研究。

朱舜 高丽娜 等著

西南财经大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

泛长三角经济区空间结构研究/朱舜,高丽娜等著. 成都:西南财经大学出版社,2007.6

ISBN 978 - 7 - 81088 - 758 - 8

I. 泛… II. ①朱…②高… III. 长江三角洲—经济区—空间结构—研究 IV. F127.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 074511 号

**泛长三角经济区空间结构研究**

朱舜 高丽娜 等著

责任编辑:张瑞 杨琳

封面设计:何东琳设计工作室

责任印制:王艳

出版发行:	西南财经大学出版社(四川省成都市光华村街 55 号)
网 址:	<a href="http://www.xexpress.net">http://www.xexpress.net</a>
电子邮件:	xcpress@mail.sc.cninfo.net
邮政编码:	610074
电 话:	028 - 87353785 87352368
印 刷:	郫县犀浦印刷厂
成品尺寸:	148mm × 210mm
印 张:	11.5
字 数:	295 千字
版 次:	2007 年 6 月第 1 版
印 次:	2007 年 6 月第 1 次印刷
印 数:	1—1000 册
书 号:	ISBN 978 - 7 - 81088 - 758 - 8
定 价:	22.00 元

1. 如有印刷、装订等差错,可向本社营销部调换。
2. 版权所有,翻印必究。

# 序言

陈栋生

徐州师范大学经济学院朱舜、高丽娜等学者共同撰写的学术新著《泛长三角经济区空间结构研究》，即将由西南财经大学出版社正式出版。该书认为长三角经济快速增长，辐射半径增大，尤其是“一极两带”极化与辐射效应（长三角经济沿长江流域经济带和新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带向中、西部扩展极化和辐射效应）增强了长三角经济区与其经济腹地的联系，引致泛长三角经济区形成；泛长三角经济区是我国国民经济中有重要影响的极化经济区，其空间结构优化和协调发展具有十分重要的战略意义。该书是我国研究长三角及其经济腹地协调发展的力作，具有下述特点：

1. 揭示出泛长三角经济区“一极两带”的形成机制。长三角经济区是泛长三角经济的极核区，是泛长三角经济区的增长极。长三角经济快速增长引致其经济腹地需求扩大，长江流域经济带和新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带是泛长三角经济极核区极化与辐射的主要“经济轴”，从而引致长三角经济区空间结构扩展和泛长三角经济区的形成。一方面，长三角经济沿长江流域经济带产生极化与辐射效应。长江黄金水道已经成为长江流域经济持续、快速发展的重要交通束。长三角经济极化和辐射力增强，其沿长江流域经济带向中、西部扩展极化与辐射，促成泛长三角经济区空间结构形成。长三角经济沿长江流域经济带向中、西部扩展极化与辐射效应，具有重要意义。另

一方面，长三角经济沿新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带产生极化与辐射效应。新亚欧大陆桥中国段虽然为沟通我国和中亚国家的经济联系以及促进我国东、中、西部共同发展创造了有利的条件，但因东桥头堡连云港市经济社会总量不大和沿线城市经济薄弱，没能有效发挥把发达东部经济“能量”有效辐射给中、西部的作用。宁西铁路建成营运后，新亚欧大陆桥西安以东双陆桥形成，长三角经济沿新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带的极化与辐射效应日益增强。快速发展的新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带，在长三角经济向中、西部极化与辐射过程中具有重要的区位优势。改革开放以来，长三角16座城市发展迅速，占我国国内生产总值的比重越来越高，对我国经济增长的贡献也越来越大。快速增长的长三角经济沿长江流域经济带和新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带向中、西部极化和辐射，引致泛长三角经济区形成，对于我国国民经济快速发展具有重要意义。应该说，揭示泛长三角经济区“一极两带”形成机制的这种认识具有创新性。

2. 对泛长三角经济区空间结构及其优化进行了创新研究。长三角经济区是泛长三角经济区的极核区。长三角经济区在泛长三角经济区的重要地位，决定着长三角经济区的产业结构优化和区域创新发展，对泛长三角经济区发展乃至我国国民经济发展具有重要意义。泛长三角经济区由长三角经济区及其极化与辐射的广阔经济腹地（泛长三角经济影响区）构成。由于经济极化与辐射是一个动态的概念，因而泛长三角经济区也是一个“边界”变化的经济区。在市场机制的作用下，各种生产要素和经济活动向泛长三角经济极核区集聚。这种生产要素和经济活动的集聚，对于推动泛长三角经济极核区的经济增长，获取集聚经济效益，提高国际竞争力具有重要作用。泛长三角经济极核区的快速发展，强力“牵引”泛长三角经济区空间结构演化。一是新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带的发展，“牵引”泛长三角经济区空间结构演化。新亚欧大陆桥西安以东双

陆桥经济带的发展，使该经济带的城市发展壮大，具有承接泛长三角经济极核区产业转移的能力，从而使长三角经济区空间结构扩展。二是长江流域经济带的发展，强力“牵引”泛长三角经济区空间结构演化。长江流域经济带与泛长三角经济极核区连接的独特区位，使其获得了快速发展的条件。泛长三角经济极核区，也依靠长江流域经济带的快速发展而发展。因此，泛长三角经济极核区在其经济腹地扩展过程中，必然沿着长江流域经济带自东向西扩张。经济极核区的快速发展，离不开经济腹地的强力支持。泛长三角经济极核区的独特港口群区位和经济持续高速增长，必然要求其经济腹地扩展。长江流域经济带的快速发展，为泛长三角经济极核区扩展经济腹地提供了条件，而泛长三角经济极核区沿长江流域经济带产业转移又引致其经济腹地扩展。这种理论分析的创新性是明显的。

3. 对泛长三角经济一体化运行机制的研究也很有特点。市场机制对泛长三角经济区的一体化运行，发挥着基础性作用。在以价格机制、供求机制、竞争机制等为主要内容的一系列市场机制的作用下，泛长三角经济区的生产要素受到市场的基础性配置作用，把有限的资源配置到最需要和最有效益的区域。从这种意义上说，泛长三角经济极核区的极化和辐射作用是市场机制作用的结果。市场机制在泛长三角经济区资源配置中所起的基础性作用，使它成为泛长三角经济区空间结构优化的基本机制。因此，在市场机制作用下，泛长三角经济区的资源配置是没有“边界”的。因而，在泛长三角经济区中，泛长三角经济影响区的资源向泛长三角经济极核区流动就是必然的。当然，市场机制也不是万能的。在泛长三角经济区的资源配置过程中，“看得见的手”也在一定程度上引导着市场主体的行为。也就是说，市场机制对泛长三角经济区发展来说不是万能的，如市场机制难以对相当一部分市场如公共品市场进行调节，难以对一些社会效益重于经济效益领域和一些垄断企业行为进行调节。这就是人们常说的“市场失灵”。因此，在泛长三角经济

区空间结构优化过程中，必须由政府“看得见的手”进行调控。在泛长三角经济区空间结构优化中，中央和地方政府调控机制是重要机制。

应该指出，泛长三角经济极核区的经济腹地是泛长三角经济影响区。加快对接泛长三角经济极核区，是泛长三角经济影响区的重大战略任务，是推进区域协调发展的一项系统工程。泛长三角经济影响区应充分利用自己资源丰富、要素成本低的优势，采取各种措施，抓住机遇，主动承接泛长三角经济极核区的产业梯度转移，努力形成与泛长三角经济极核区互动发展的格局。可以说，《泛长三角经济区空间结构研究》是一项既有理论创新又有社会实践价值的研究成果。

是为序。

由显而易见的上海浦东新区的崛起，到其市郊的青浦区、嘉定区、松江区、奉贤区、南汇区的崛起，再到崇明区的崛起，无不昭示着上海经济腹地的广阔前景。但同时，随着上海经济腹地的不断拓展，上海对周边地区的辐射力也在不断增强，从而导致了上海与周边地区的矛盾日益突出。因此，如何处理好上海与周边地区的协调发展，成为摆在我们面前的一个重要课题。为此，我们组织编写了《泛长三角经济区空间结构研究》，希望通过本书的出版，能够为推动泛长三角经济区空间结构的优化提供一些参考意见。

# 目 录

第一章 区域经济类型及其空间结构理论	18
第一节 区域经济类型及其研究文献	2
一、经济区域经济及其理论研究	3
二、行政区域经济及其理论研究	12
第二节 空间结构理论及新发展	27
一、空间结构理论	27
二、梯度推移与区域经济一体化理论	33
第二章 极化经济区理论与泛长三角经济区	41
第一节 极化经济区及经济区划理论述评	41
一、极化经济区理论	42
二、经济区划	47
第二节 中国国民经济区划	50
一、中国的同质经济区	51
二、中国的极化经济区	53
第三节 长三角经济发展及其瓶颈	57
一、长三角经济快速增长	57
二、长三角经济发展的市场瓶颈及对经济腹地的需求	67
第四节 泛长三角经济区形成：“一极两带”	70
极化与辐射效应	75
一、泛长三角经济区研究文献综述	76

## 二、长三角经济的极化与辐射效应 81

## 三、泛长三角经济区对中国国民经济发展的意义 84

**第三章 泛长三角经济极核区及其辐射半径**

## 第一节 泛长三角经济极核区空间结构 90

## 一、经济极核区的内涵与功能 91

## 二、泛长三角经济极核区空间结构及其演化 94

## 三、泛长三角经济极核区空间结构特点 107

## 四、泛长三角经济极核区空间结构演化趋势 112

## 第二节 泛长三角经济极核区的辐射半径 120

## 一、经济辐射半径理论概述 120

## 二、泛长三角经济极核区辐射半径的界定 126

## 三、泛长三角经济极核区辐射范围扩展趋势 130

**第四章 泛长三角经济影响区及其空间结构**

2

## 第一节 经济极核区的影响区理论与泛长三角经济影响区 143

## 一、经济极核区的影响区理论 144

## 二、泛长三角经济影响区的扩展背景 147

## 第二节 “一极两带”与泛长三角经济影响区 150

## 一、泛长三角经济影响区界定的原则和思路 151

## 二、泛长三角经济影响区范围的初步界定 155

## 第三节 泛长三角经济影响区的形成及演化机制 169

## 一、泛长三角经济影响区形成的内在机制 170

## 二、泛长三角经济影响区演化的外在推动机制 174

**第五章 新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带：泛长****三角经济区空间结构演化的“动力轴”**

## 第一节 新亚欧大陆桥西安以东双陆桥经济带空间结构 180

## 一、双陆桥经济带的概念及意义 180

## 二、双陆桥经济带研究文献综述 184

三、双陆桥经济带辐射半径和地域构成	190
四、双陆桥经济带空间结构的特点	193
第二节 泛长三角经济极核区沿双陆桥经济带极化与辐射	201
一、极化与辐射研究文献综述	202
二、泛长三角经济极核区沿双陆桥经济带的极化效应 和辐射效应	204
第三节 双陆桥经济带：泛长三角经济区空间结构演化 的“动力轴”	214
一、双陆桥经济带发展对泛长三角经济区的意义	214
二、双陆桥经济带发展对泛长三角经济区空间结构 演化的“牵引”特点	217

## 第六章 长江流域经济带：泛长三角 经济发展的“动力带”

第一节 长江流域经济带及其研究文献	225
一、长江流域经济带概述	226
二、长江流域经济带研究文献综述及国家的开发战略	229
第二节 泛长三角经济极核区沿长江流域经济带极化 与辐射	235
一、长江流域经济带的快速发展	235
二、泛长三角经济极核区沿长江流域经济带极化与 辐射	241
三、泛长三角经济极核区沿长江流域经济带极化与 辐射的意义	246
第三节 长江流域经济带空间结构及其演化	247
一、长江流域经济带空间结构的演化	247
二、长江流域经济带空间结构的特征	248

## 第七章 泛长三角经济区空间结构及其演化

第一节 泛长三角经济区空间结构及其特征	251
---------------------	-----

一、同质经济区与极化经济区比较分析	251
二、泛长三角经济区空间结构及其整体特征	256
三、泛长三角经济区空间结构分区域分析	260
四、泛长三角经济区空间结构分层次分析	266
<b>第二节 泛长三角经济区空间结构形成与演化</b>	272
一、空间结构演化的理论模式	273
二、泛长三角经济区空间结构的形成与演化	275
三、泛长三角经济区空间结构演化特征	286
<b>第三节 泛长三角经济区空间结构演化趋势预测</b>	289
一、预测的依据	289
二、泛长三角经济区空间结构演化趋势	291

## 第八章 泛长三角经济区空间结构优化

<b>第一节 泛长三角经济区一体化运行机制和行为主体结构</b>	312
一、泛长三角经济区的运行机制	312
二、泛长三角经济区空间结构优化中的行为主体结构	317
<b>第二节 行政发展与泛长三角经济区空间结构优化</b>	332
一、泛长三角经济区空间结构优化中地方政府之间的横向关系	332
二、泛长三角经济区空间结构优化的行政发展	336
<b>第三节 空间结构模式与泛长三角经济区空间结构优化</b>	339
一、泛长三角经济区空间结构模式及其演化	339
二、泛长三角经济区空间结构优化	347

## 后记

356

STE 又意的很

# 第一章

## 区域经济类型及其空间结构理论

区域经济发展在中国被学者最早关注的时间是 20 世纪 80 年代。<sup>①</sup>周起业、刘再兴、祝诚、张可云所著的国内第一部《区域经济学》专著由中国人民大学出版社于 1989 年出版。随着改革开放的进一步深入，对社会主义市场经济条件下区域经济发展的研究也逐渐“热”起来，先后有一批又一批的区域经济学专著和教材出版。比如陈栋生的《区域经济学》(1993)，郝寿义、安虎森主编的《区域经济学》(1999)，陆大道的《区域发展及其空间结构》(1999)，胡兆量主编的《中国区域发展导论》(2000)，鲁勇的《行政区域经济》(2002)、朱舜的《行政区域经济结构与增长》(2002)，聂华林、王成勇编著的《区域经济学通论》(2006)，王维平的《经济政策创新与区域经济协调发展》(2006)。

<sup>①</sup> 从全世界看，区域经济发展问题真正受到重视的时间是在 20 世纪 20 年代。随后，一批重要的研究成果问世。缪尔达尔 (G. Myrdal) 于 1957 年提出了“累积因果论”，明确指出“市场力的作用倾向于扩大而不是缩小地区间的差别” (G MYRDAL. Economic Theory and Underdeveloped Regions [J]. Duckworth, 1957: 26.)。赫尔希曼 (Hirschman) 创立了“核心与边缘区理论”，于 1958 年在《经济发展战略》一书中研究了区域经济发展问题，提出了类似于缪尔达尔的观点。他们提出的有关区域间经济增长和相互传递的理论，为弗里德曼 (Friedman) 较为系统、完整地提出“核心—边缘” 演变模式奠定了理论基础。艾萨尔德 (W. Isard) 于 1960 年出版《区域分析方法》一书，系统地阐述了区域开发的理论与方法。此后，研究区域经济的理论获得长足发展，产生出形形色色的区域经济学原理。

展》(2006) 等等。这些关于区域经济研究的理论成果, 一方面推动了中国区域经济理论体系的形成和发展, 另一方面促进了中国区域经济的快速发展和繁荣。

## 第一节 区域经济类型及其研究文献

中国区域经济理论研究的一个重要成果, 就是将中国区域经济分为两种类型: 经济区域经济和行政区域经济。对经济区域经济(经济区)这种区域经济类型的研究成果较多, 中国国内的学者取得了较多的一致看法。行政区域经济是中国区域经济客观存在的重要类型。目前关于行政区域经济类型的研究成果较少, 但对行政区域经济的争论较多且持否定意见的不少。争论的一个焦点问题是: 中国放权让利改革的第二个基本方面, 即中央政府对地方政府的下放财权和经济管理权限(行政性分权)是利大于弊还是利小于弊。改革开放以来的中国区域经济快速发展的事实, 使一些学者“承认”了行政区域经济存在的合理性, 一些学者还对中央对地方政府放权是否能促进经济效率和经济发展进行了实证分析。<sup>①</sup> 在国外许多学者的研究文献中, 认为政府分权尤其是财政分权改革对中国区域经济发展获得成功至关重要,<sup>②</sup> 中国地方政府在中国区域经济的快速发展中功不可没<sup>③</sup>。因此, 中国区域经济的分类研究成果, 对中国区域经济理论发展和体系建设具有重要意义。

<sup>①</sup> 鲁勇. 行政区域经济[M]. 北京: 人民出版社, 2003.

<sup>②</sup> OI J C. Fiscal Reform and the Economic Foundations of Local State Corporatism in China[J]. World Politics, 1992, 45 (1): 99—126.

<sup>③</sup> QIAN Y, G ROLAND. Federalism and the Soft Budget Constraint [J]. American Economic Review, 1998, 88 (5): 1143—1162.

## 一、经济区域经济及其理论研究

经济区域经济又称经济区域。中国已出版的《区域经济学》，基本上是以经济区域为研究对象并进行理论阐述的。要弄清经济区域的特征，有必要首先讨论区域经济学中的区域概念。

### 1. 区域概念

区域经济学中关于区域概念的内涵有较多表述。有较大影响的区域定义是 19 世纪 70 年代，美国区域经济学家艾德加·M. 胡佛、弗兰支·杰莱塔尼给出的：“区域是基于描述、分析、管理、计划或制定政策等目的而作为一个应用性整体加以考虑的一片地区。它可以按照内部的同质性或功能一体化原则划分。”<sup>①</sup> 国内也有许多学者给区域下定义。例如，林德全将区域解释为“区域乃为有内聚力的地区。区域所包含的地区具有同质性，经济上有密切的相关性、协调运转的整体性、相互交叉的渗透性”<sup>②</sup>；郝寿义、安虎森界定的区域概念是“区域，是指便于组织、计划、协调、控制经济活动而以整体加以考虑的，并考虑行政区划基础上的一定的空间范围，它具有组织区内经济活动和区外经济联系的能力，常由一个以上以高级循环占重要比重的中心城市、一定数量的中小城镇以及广大乡村地区所组成”<sup>③</sup>。

可以看出，界定区域概念与研究对象密切相关。区域经济学中的区域概念是经济区域。一般说来，界定经济区域概念应考虑经济要素和经济活动之间的集聚力状态。经济要素和经济活动具有集聚倾向。经济要素和经济活动集聚形成经济增长极

① 艾德加·M. 胡佛，弗兰支·杰莱塔尼. 区域经济学导论[M]. 中译本. 上海：上海远东出版社，1992：239.

② 林德全. 区域经济规划的理论与实用方法[J]. 数量经济、技术经济资料，1986（1）.

③ 郝寿义，安虎森. 区域经济学[M]. 北京：经济科学出版社，1999：18.

或经济增长点，经济增长极或经济增长点产生极化力。极化力影响到的经济要素和经济活动，或者向经济增长极或经济增长点流动，或者相互形成一定经济联系。可见，区域经济学中关于区域的概念，是指受经济增长极或经济增长点极化力影响而形成一定经济联系的经济要素和经济活动的空间范围。这样理解区域概念，应注意它的多层次内涵。

一是区域首先应有它的经济增长点或经济增长极或经济极核区。经济增长点或经济增长极或经济极核区的极化力和辐射力强弱，决定着受其影响的经济要素和经济活动的空间范围大小。经济增长点或经济增长极或经济极核区的极化力和辐射力受区域交通及其方向影响一般不会均匀分布，因而经济增长点或经济增长极或经济极核区的极化力和辐射力可能会在某一个或某几个方向特别强。

二是区域的本质体现在经济要素和经济活动之间形成的经济联系上，由此可以说经济要素和经济活动之间形成的内在经济联系是区域概念的核心内涵。因此，区域是在经济增长点或经济增长极或经济极核区极化和辐射力影响下的经济要素和经济活动之间产生一定的内在经济联系及空间范围，这种经济要素和经济活动之间产生的内在的经济联系及其变化决定着区域的形成和变化。

应该指出，在西方区域经济研究领域对区域这一概念的内涵存在较大争议。争论的焦点是：“区域是一种自然现象，还只是一种主观识别。”“主观观点将区域看作是实现目的的一种手段，区域只不过是有助于人们研究空间问题的一种思想或一种模型，或者说，区域是一种区分地区问题的一种分类法或一种设计；客观观点将区域看成是一种可明确图示的现实存在，是一种目的。目前西方学者已经普遍接受了主观观点，即认为区域并非一种‘自然实体’（Natural Entity），而是依据特定标准与特定目的而确定的。”“区域的界限并不是客观存在的，而是需要人们运用一定的标准与一定的方法去识别的，这种识别工

作是管理区域经济的一种手段。”<sup>①</sup>可见，区域经济学中的区域概念有一个认识过程，理解区域经济学中的区域概念更主要的是要理解其经济学内涵。

## 2. 经济区域经济的涵义及特征

我们有了区域经济学的区域概念，就可以运用区域经济学理论分析中国区域经济两种类型的特征。经济区域经济是区域经济的基本类型。它是受经济增长点或经济增长极或经济极核区的极化力、自然与人文地理等因素影响而形成的经济活动一体化运行的区域经济。经济区域经济有经济圈、经济带、经济区、流域经济等具体种类。经济区域经济具有以下基本特征：

第一，经济区域经济的形成和演化取决于经济增长点或经济增长极的形成和扩展。经济区域经济的形成和演化是经济要素和经济活动集聚的必然现象，是经济增长与发展中不以人的意志为转移的自然过程。随着社会分工和交换的发展，一些手工业和商业活动在人口相对集中、交通较为方便的地点进行，经济要素和经济活动的不断集聚使这个地点发展成为集镇或城镇或城市。集镇、城镇、城市具有极化和辐射作用，吸引着经济要素和经济活动向其集聚并向其周围区域辐射，但由于它们的极化和辐射作用的程度不同，从而形成不同大小的空间范围。一般说来，集镇、城镇构成经济区域经济的经济增长点，城市则构成经济区域经济的经济增长极。“每一个标本的地区必须包含至少一个‘中心城市’构成的核心。”<sup>②</sup>以城市为增长极的经济区域经济的范围大于由城镇为增长点的经济区域，如果它们相邻则后者还要受前者极化；以集镇为增长点的经济区域经济的范围非常小，它是农村小范围的经济区域经济。如果集镇发

<sup>①</sup> 陈秀山，张可云. 区域经济政策[M]. 北京：商务印书馆，2005：162，163.

<sup>②</sup> 艾德加·M. 胡佛，弗兰支·杰莱塔尼. 区域经济学导论[M]. 中译本. 上海：上海远东出版社，1992：223.

展成为城镇，城镇发展成为城市，以它们为经济增长点或增长极的经济区域经济则相应地得到扩大。联系紧密的城市群一般为经济区域经济的极核区，例如长三角的16座城市形成的城市群构成泛长三角经济极核区。

第二，经济区域经济一般不存在全区域性的决策主体和利益主体，其经济要素和经济活动是在经济规律作用下主要通过市场调节的。由于经济区域经济板块一般与行政区域不完全重合，因而任何等级的地方政府都不可能直接对经济区域经济“发号施令”，不可能直接调控经济区域经济的经济要素和经济活动。也就是说，经济区域经济板块与行政区域的不完全重合是其运行的重要条件和特点，经济区域经济的经济要素和经济活动一般遵循经济规律的要求。即使在经济区域经济板块与行政区域完全重合的条件下，经济区域经济板块内的地方政府及其调控经济要素和经济活动的“指令”，也是不能违背经济规律的要求的，否则经济区域经济必然紊乱运行。这是因为经济区域经济“并不是指单纯的自然地理区域，也不与一国的行政区域界线完全重合，它首先考虑在区域共同利益基础上的经济活动的内在联系”<sup>①</sup>。这种经济要素和经济活动的内在联系是经济区域经济运行的本质特征。

第三，经济区域经济具有一体化的经济空间结构，经济网络系统具有组织和协调经济区域经济的经济要素与经济活动和区际经济联系的能力。经济区域经济的经济空间结构一般表现为经济核心（增长点、增长极、极核区），受经济核心吸引、影响的外围（经济极核区的经济腹地）。“经济核心以城镇为载体，或为单一城镇，或为城镇群，但其基本形态是点状的，并以其自身的功能在周围各个方向上构成一个吸引范围。”外围为面状，处在经济核心的作用之下，“并依据距核心的距离不同而有

中 ① 郝寿义，安虎森. 区域经济学[M]. 北京：经济科学出版社，1999：5.