

149

经济区划与地区发展 战略理论和研究方法

刘卫东 编著

中国地质大学出版社

经济区划与地区 发展战略理论和研究方法

刘 卫 东 编著

中国地质大学出版社

**经济规划与地区
发展战略理论和方法**

刘卫东 编著

责任编辑 赵福堂

●
中国地质大学出版社出版
中国地质大学出版社印刷厂印刷 湖北省新华书店经销

●
开本787×1092 1/16 印张6.75 字数180千字
1988年12月第1版 1988年12月第1次印刷

印数1—1500册

ISBN 7-116-0023-0141-6/R · 13

定价：1.55元

序 言

经济区划与地区发展战略是经济地理学研究中带有高度综合性的课题。我国人口众多，幅员辽阔，但经济落后、区际差别又大。在国家经济建设中，只有从整体出发，在空间上协调各个地区的经济发展，才能提高经济效益，加速经济增长。特别是随着改革的深化、横向联系的展开和区域经济的发展，经济区划与地区发展战略研究也就进一步引起了我国广大学术界和实际工作者的关注和兴趣。

刘卫东同志在参阅国内外有关著述的基础上，综述了经济区划与地区发展战略理论和研究方法。该书对于区域自然资源和人口、技术条件的评价，产业结构和经济发展水平的分析以及生产布局合理性的检查等方面都作了介绍。在当前有关这些方面的系统论著尚不多见的情况下，这本著作可作为高等院校有关专业的教材或教学参考材料，也可供从事区域规划和国土工作的同志们参考。当然，这本著作在体系结构与具体论述方面还有可以商榷之处。但是作者作为一位青年自然地理工作者，他的敢于探索的精神实属难能可贵，值得称道，而且本书的出版也无疑地可以起到抛砖引玉的作用。正因为如此，本人愿为本书作序，并希望更多的青年人努力学习，投身实践，写出更多更好的著作，为地理学科的发展、为国家的经济建设，作出应有的贡献。

邵清於

一九八八年六月

120583

F287
0214

封面设计 张重光

ISBN7-5625-0141-6/F·13

定价：1.55元

目 录

第一章 区域概述	(1)
第一节 区域的概念.....	(1)
第二节 区域的分类.....	(1)
第三节 区域的研究.....	(2)
第二章 经济区的基本特征及其形成发展	(4)
第一节 经济区及其基本特征.....	(4)
第二节 经济区的形成与发展.....	(8)
第三章 经济区形成的基础——自然资源的分析与评价	(14)
第一节 概述.....	(14)
第二节 自然资源评价的原则.....	(18)
第三节 自然资源评价的基本内容.....	(20)
第四节 自然资源评价工作的一般程序与方法.....	(24)
第四章 经济区的建设基础——经济发展与生产布局现状分析	(31)
第一节 经济增长与经济发展水平的分析估计.....	(31)
第二节 产业结构分析与产业经济评价.....	(36)
第三节 生产分布的合理性检查.....	(42)
第五章 经济区发展的基础——人口与技术条件的分析评价	(60)
第一节 人口、技术条件与经济区建设发展的关系.....	(60)
第二节 人口分析与人口资源评价.....	(61)
第三节 技术条件分析与科技开发潜力评价.....	(66)
第六章 经济区划的理论与方法	(70)
第一节 概述.....	(70)
第二节 经济区划的理论基础.....	(72)
第三节 经济区划的原则与方法.....	(84)
第七章 地区经济发展战略研究	(92)
第一节 地区经济发展战略的基本特征.....	(92)
第二节 地区发展战略的系统构成.....	(93)
第三节 地区发展战略研究的内容与方法.....	(94)
后记	(99)
主要参考文献	(100)

第一章 区域概述

第一节 区域的概念

“区域”是地理学最基本的概念之一。当代地理学家迪金森(R.E.Dickinson)曾明确指出:“近代地理学所有杰出的创造者…所一贯关切的目标是区域概念。”什么叫区域?不同的学者根据各自的理解给出了不同的定义,概括起来大致有如下几种:

(1)区域是“地区”、“地域”的同义语,即指地球表面的一个部分。

(2)区域是地理研究的框架,是一个供思考的客体,是人们对地球表面的一种心理形象。

(3)区域是不包括任何物质内涵而只有相对距离的纯粹几何空间。

(4)区域是地球表面各构成要素组成的物质实体——地域综合体,是地球表面的分类(包括区划和类型)单位,它是客观存在的,并具有自身质与量的规定性。

我们认为,第4种理解比较正确,它道出了区域的本质及其科学性。“区域”这一概念,不仅在地理学上得到应用,而且在经济学、政治学、社会学、生物学等等领域中得到广泛的应用。可以说,在目前“科学的地理化”思潮中,区域是地理学与其他学科连接的桥梁,正确理解区域的概念,是坚持正确的区域研究方向的前提。

第二节 区域的分类

一、按性质分

根据1958年东京召开的联合国主办的区域规划讨论会的报告,“区域”包括自然区域、经济区域和社会区域。

自然区域是根据自然地理环境的地域分布规律,依照揭示自然地理环境结构的科学途径——自然区划和景观(类型)研究而划分出来的自然地理综合体。

经济区域是人类运用科学技术、工程措施对自然环境进行利用、改造和建设过程中形成的生产地域综合体。

社会区域是根据人类社会活动的特征,在人口、民族、宗教、语言、政治等因素相互影响下而产生的附加在自然景观上的“人类活动形态”——文化景观的相似性与差异性而划分出来的地域结构单元。

二、按划分途径分

根据划分途径,可将区域分为区划区域和类型区域。

区划区域是作为区划单位构成的地域单元,简称区划单元。它是依照科学的区划理论与方法而划分出来的,每一个具体的区域单元都要求是一个连续的地域单元,不能存在独立于

该区域之外，又属于该区的单元，区划单元永远是个体。

类型区域即景观形态类型单元。它是依照类型学的理论与方法，根据地理环境形态结构的相似性或差异性来进行划分的。它反映出某些地段的共性特征，而不是完整的或带有群体联系的个性特征。在地域上，其不连续分布，可以重复再现，穿插组合。

三、按区域的关联性与相似性标准分

根据区域的关联性与相似性标准，可将区域分为同质区域和相关联区域。

同质区域是根据同质性标准划分的，地理现象呈离散型分布，区内组合具有均一性。同质区域具有共同的建设方向和途径。例如文化区是社会地理学者及人类社会学者爱用的概念。区域文化是在与其他区域及国家交流少的孤立区域中，在独特的环境里发展起来的，在文化特性非常类似的区域，居民的区域感情也很强。所以，文化区域最适合于规划单位的目的，其规划应该适合居民的价值观和习惯。

相关联区域指的是具有和谐的内部结构组织，以一个焦点或焦点体系为核心，而其周围的地域通过一定的地理方式或交流手段系结于焦点的地理区域。例如经济区，便是城市、乡村等诸群落之间进行社会经济活动的相互交流（以人口、物质、服务、资本等作为基本内容，通过通讯及交通部门等直接或间接地实现）而形成的一个以城市为中心，四周为腹地的有机的统一区域——生产地域综合体。

区域的分类观点多种多样，如有人还从综合与解析的角度或区域划分的目的出发提出了多种多样的区域。尽管意见不一，但上述分类较为概括和通用。

第三节 区域的研究

长期以来，区域研究一直是地理学中的一个优良传统。我国远在公元前五世纪，就出现了《尚书·禹贡》一书，它总结了当时全国各地自然情况，将全国划分为雍、梁、冀、豫、兖、青、荆、徐、扬等九州，分别阐述其山川、湖泽、土壤、物产等。可以说，这是世界上最早的地理区域研究著作。其后，我国地理学与历史学等相结合，得到不断发展。其中，地方志的编纂使区域研究得以持续开展，成果尤为突出。据初步统计，仅地方志一类就已编纂出版了9000种以上。古代中国的区域研究在相当长的历史时期内位居世界前列。

在近代地理学中，洪堡、李特尔等倡导的地理学综合性与区域性研究思潮在西方有着深刻的影响。区域地理学在本世纪中叶以前长期处于地理学的核心地位，产生了大量的科学性、区域性很强的研究著作。并在理论上总结出了诸如自然地理环境地域分异规律、距离衰减原理等有关区域形成、发展及其空间结构分异的科学规律，寻找出了以区划论与景观类型研究等来揭示区域本质、认识区域的途径。区域研究带来了现代地理学的繁荣。

随着经济的发展，科学的进步以及人类活动的多样化，各类活动的关系日趋复杂，区域这个作为社会、经济、政治、文化等各类活动与地理环境相结合的具有复杂的结构与功能的自然-社会-经济复合体，愈来愈受到社会的关注，科学的“地理化”过程日益加强，在地理、经济、社会、技术、工程等各界人士和学者的努力下，区域科学（regional science）已成为一门综合分析区域自然、社会、经济、政治、文化等交互作用与区域计划、规划、建设的横断性的综合科学。它将地理探讨的主题——区域结构与功能（空间体系及其作用）——同决策行为的分析与系统工程方法实践结合起来，使之更加深化，更具实践性与应用性。

现代区域科学研究以其服务目标的多元化、研究方法的现代化、科学理论的系统化为其主要特征。现代区域科学研究主要涉及以下几个方面：

(1) 区域发展理论研究 通过区域地理环境的景观分析、生态分析与区位分析，揭示区域整体与结构，物质、能量和信息流动与交换的方式与途径，认识区域的功能及其地域演化，对区域形成、发展及其地域分异规律进行科学的概括与总结。

(2) 区域科学方法论的探讨 对传统的区域研究方法（如区划法、类型法、比较法、相关分析法等）进行改革与应用拓展，引进系统工程及数学方法、新的技术研究手段，开展定位或试验区域定点研究，使定性分析与定量研究相结合、综合分析 with 系统协调相结合，静态分析与动态分析相结合，制定区域调查、区域评价、区域发展战略研究与区域规划的方法论。

(3) 区域科学的应用 它是区域科学产生的前提与归宿。在我国，其目的主要是根据国民经济与社会文化发展的需要，为合理地开发利用自然条件与自然资源，合理地布局生产力，科学地进行人口发展与社会文化规划，使自然、社会、经济协调发展，促进区域开发整治与区域繁荣而提供科学依据。此方面的研究主要包括自然条件与自然资源评价，人口、文化、社会各领域的区域地理研究，区域环境和国际背景分析，地理比较研究，经济区划、区域规划、国土规划、环境生态平衡良性循环研究等等以一定区域为研究单元的区域科学研究工作。

区域科学于本世纪五十年代创立，已在全世界广泛发展，在我国更是方兴未艾。可以预见，区域科学同我四化建设实践相结合，将以其特有的中国特色，为人类文明进步作出较大的贡献。

第二章 经济区的基本特征及其形成发展

在当今的中华大地上，“经济区”是最热门而又极富争议的经济事物之一。一方面，人们欢呼其诞生，希望它能加速我国现代化建设。另一方面，由于我们对经济区的认识与实践不足，常常产生学术争议，甚至有人对它的存在持怀疑态度。什么是经济区？它具有什么样的性质、结构和特征？又是怎样形成和发展的？这些都是经济区划理论与实践中的不可回避的问题。

第一节 经济区及其基本特征

一、经济区的定义

关于经济区，见于文献的定义，概括起来有下列几种：

- (1) 经济区是生产（或生产力）的地域综合体。
- (2) 经济区是地域社会经济系统。
- (3) 经济区是一种新型的经济组织形式，或称为经济共同体。
- (4) 经济区是按区域经济形成发展规律所划分的各级区划体系。
- (5) 经济区是一个国家或地区经济发展到一定阶段，以城镇经济辐射强度与范围为依据进行划分的经济圈。

经济区是“生产（或生产力）的地域综合体”，这种看法主要来自苏联。在苏联，从本世纪20年代初到60年代末的半个世纪里，这种观点一直占统治地位。苏联学术界起初认为经济区是“全苏范围内具有生产专门化的联合企业”，后从30年代开始，用“生产综合体”代替了“联合企业”这一术语。如O·A·康士坦丁诺夫认为“所有社会主义国家的经济区都是根据国民经济有计划（按比例）发展的规律形成的地域生产综合体”。“Ю·Г·萨乌什金认为“经济区是历史形成的带有远见性的最大的生产力地域综合体”。至此，他们认为关于经济区的定义“可以说业已解决，没有必要再来讨论了”。

在我国，1978年以前，基本上同意苏联关于经济区的定义，1978年以后，我国经济区的研究进入了一个新时期，它以思想开放、借鉴古今中外、紧密联系实际、具有中国特色为标志，通过建立以上海为中心的长江三角洲经济区，以能源和交通为中心的东北经济区，以重庆为中心的经济体制改革试点区的实践，经济区的研究得到了国家和社会的承认，随后，在经济区理论研究向具体实施阶段飞跃的过程中，理论界又提出建立以大城市为中心的经济区，以大江大河流域为范围的流域经济区，以对外开放为主的经济区，以开发某项矿产为中心的经济区和促进不发达地区发展的经济区等等，使经济区类型多样化，上述不同的经济区定义也随之产生了。

我们认为，经济区作为一个区域科学概念，应保持其区域的内涵。“生产地域综合体”这一定义基本上概括了经济区的实质。经济区是人类运用科学技术，工程措施，根据经济规

律,对环境进行利用、改造和建设形成的、符合经济生产地理分工规律的、以大城市为中心的、专门化与综合发展相结合的生产地域综合体。它既是社会、经济地域系统地域分异与相互联系的客观反映,又是经济区划等级单位系统的统称。经济区是区域建设的基础。

二、经济区的性质特征

经济区的性质属于社会经济范畴,它具有以下几个共同的特点。

(一)客观性

经济区是社会生产地域分工的表现形式,它和生产地域分工一样是客观存在的。经济区的形成发展具有一定的自然、社会、经济客观条件和基础。自然条件、居民、社会生产、以往的文化积累等等都是构成经济区的要素。它是一个具有物质和实体性的地域单元。根据其各构成要素客观存在的地域分异与地域协同作用规律的认识,便可以科学地划分出其具体的界线与范围。因此,经济区是可以认识的,研究经济区划问题,必须坚持唯物论的反映论,坚持从实际出发。

(二)系统性

所谓系统,即由相互作用和相互依赖的若干组成部分组合而成的、具有特定功能的有机整体。经济区与系统的一般属性相吻合,是一种地域社会经济系统。它由相互联系的因素所构成,并具自己独特的结构与功能。经济区构成各要素间的联系,即是劳动生产过程中所形成的社会组织和社会联系纽带。最早的社会组织形式是血缘共同体,即社会按氏族、部落组织起来,社会联系以血缘、亲属关系为纽带。其后社会组织转变为政治、军事共同体,即社会按国家、州、县等行政体制组织起来,社会以政治关系为纽带。随着商品生产的发展,经济活动愈来愈具独立意义,它又超越了传统的、既成的因素,完全按照经济活动的客观联系组织起来,即按合理的经济原则形成新的社会空间组织体系。经济区便是以经济联系为纽带的经济地域组织形式。

(三)开放性

每一个经济区都是按照经济活动的联系建立起来的地域社会经济系统,具有独立性,各经济区具有明确的地域分工,专业化部门高度发展,其再生产的主要过程或某些产业部门能够独立循环,在整个国家国民经济生产中具有其他区域不可替代的地位。但是,一个经济区绝不是闭关自守的、封闭式的地域经济单位,而是同其上下、左右具有密切联系的、协调发展的地域经济单位,是一个开放性的空间物质体系。它具有超越区界的管理机构,有更为宏观的统一的发展规划或纲要,有共同的财政基金及税收价格体系,在经济活动中有相互依赖的分工、协作关系。每个经济区都必须充分发挥其资源与经济优势,扬长避短,既不能“万事不求人”,也不能完全依靠外援。

(四)可变性

经济区是动态发展着的。生产力的发展会引起经济区的内部结构和外部联系的变化,而社会经济形态的变革将导致经济区性质的改变。在不同的历史时期形成的经济区具有不同的社会经济属性,社会主义社会的经济区与资本主义经济区具有质的区别。而在同一时期内形成的经济区,则可因为其本身的时空矛盾运动(如经济中心辐射能力的增强或减弱),而出现区界的摆动、迁移,甚至完全解体,重新组合成新的地域空间经济组织。经济区是在时间场上发展着的空间地域经济体系。

三、经济区的结构

经济区是客观超在的。经济区的结构是经济区经济地域组织的表现，是其内容与功能的客观反映。一个经济区的结构可以从下列几方面加以认识。

(一) 自然资源结构

每一个经济区都是人类征服自然、改造自然，进行生产建设的产物。自然资源是经济区形成的物质基础之一。自然资源，有的可以直接供人类消费，如饮水、野生食物、木材等；有的则是作为人们劳动的对象或劳动的必要条件，以供制造生产资料和生活资料，如矿产资源就是一例。土地资源除了是农业生产最基本的劳动对象外，还为人类提供居住及进行一切经济、文化活动的场所，因而更具有突出的重要性。自然资源的结构，即一个区域内，自然资源分布或存储的数量与质量对比关系，不仅影响着自然资源的利用，劳动力、生产资料、资金的耗用程度以及生产产品的生产效力与潜力，而且在一定程度上影响着生产力的布局、区域的经济结构和发展方向。认真分析研究经济区的资源结构，是认识经济区形成发展的重要途径之一。

(二) 产业经济结构

每一个生产综合体都是由工业、农业、运输业等等各产业部门所构成的，各个部门之间相互联系、相互依存、相互作用，其结构是有规律的。生产综合体以工业为主导，但如不以农业为基础，工业就发展不起来。交通运输联结各生产部门，没有运输业就不能进行生产。各级大小生产综合体，都具有工业、农业、运输业等部门，但由于国民经济发展水平和地区条件不同，各生产综合体的部门结构具有不同特点。为了充分发挥每个地区所特有的优越条件，进行合理的劳动地域分工，有必要组成具有全国意义或区际意义的专业化产业部门，而且在地区内部又必须使一系列自给性生产部门相应地得到发展，构成地区专业化与综合发展相结合的产业部门结构与产业经济体系。

(三) 空间网络结构

经济区总是具有一定的地域界限，并且可以在地图上表现出来。不同的物质生产部门利用不同的条件与资源，在空间上有不同的表现形式。工业生产指的是对动、植物和矿产资源进行开发，并通过物理、化学过程进行加工，制成产品。生产地点主要是厂、矿、在分布上表现为“点”。农业生产利用土、水、光、热等自然资源，进行植物栽培和动物饲养，经济再生产过程和自然的再生产过程互相交并，活动的场所主要是耕地水面、林场和牧场，在地面分布上表现为广阔的“面”。交通运输业则利用各种交通工具，通过陆、水、空各种途径进行周转运送，活动场所主要是站、港和机场及其中间的交通路线，在地面分布上表现为“线”。经济区便是由这些“点”、“线”、“面”结合起来，具有网络结构的地域系统。工农业、运输业等各个部门在地域空间上的表现不同，各个部门又可以细分为许多部门。各个部门在地区中的优势度不一，形成很多类型不同的地区，如作物区、森林区、畜牧区、工矿区、商业区等等。一个生产综合体既然由多种部门结合而成，就必然包括多种不同的生产类型区。多种部门在地域上的合理布局、有机结合，就形成一个综合经济区。产业部门结构与区域组织结构是互相适应的。

(四) 经济中心

经济中心与经济腹地是经济区的区域构成要素，二者是密不可分的整体。前者是后者的枢纽或核心，后者是前者的凭借和基础，具有一定实力的经济中心是形成和发展经济区的基

本因素。

经济中心是商品经济发展到一定阶段的产物,它与城镇从本质特点上看是一个概念,经济中心是城镇的主要功能之一,城市是经济中心的实体,二者都是具有一定地域经济影响范围的大、中、小不同规模的经济集聚点。由于城镇的功能不同,有的是单项的,有的是多项的或综合性的,因而经济中心有的是单一的或比较单一的,如产业中心、贸易中心、金融中心或旅游中心等,有的则是包括工业、商业、金融、科学文化的综合性经济中心。由于城镇的规模不一,经济中心也有大有小,最大的是以特大城市为依托的全国性经济中心,最小的是一个或几个公社范围内以集镇为依托的农产品集散地。由于各地条件的不同,经济中心在地域分布上,可以成“群”出现(群体)或单独出现在一定地域的内部。社会主义经济中心的发展,能够更有力地支援和带动经济腹地经济的发展,从而缩小城乡之间、地区之间的差别,有利于城乡结合、工农结合,改善全国生产布局。充分发挥经济中心作用,实行“市管县”,以市带县,是一项意义重大的实践。

四、经济区与自然区、行政区的相互关系

自然区、行政区与经济区同系地理区域,虽属不同范畴的概念,但都占有一定的空间地域范围,并且在地域上有一定的叠加与重合。认清他们之间的相互关系,不仅有助于对地理区域概念认识的深化,而且有助于将自然地理研究,社会文化地理研究与经济地理研究相互衔接起来,把地理理论研究推向应用。

马世骏先生指出:“区域划分应以综合自然地理区划为依据,并考虑原有的经济基础。”他的意见明确地指出了自然地理区划与其他地理区划的关系。自然地理区划是最基本的地理区划,它反映了地理环境的物质本质属性。人类所进行的一切生产实践活动及其所造就的一切人工景观(文化景观),都是附加在自然景观之上的,共同构成了地理环境的和谐统一。其他区划便是对这个文化景观圈层空间结构及其地域差异或空间组织的探讨,因此,都以自然地理区划为依据。自然区划是其经济区划的基础。每个经济区的自然条件应有较强的类似性,资源的种类与地域组合具有一定的特点,或者本身就是一级自然资源地域组合单元。一般来说,自然条件相似的地方,农业亦基本相似,工业和其他事业也会有相似的成分。可以说,自然区划是经济区划的前奏,自然区是经济区形成的物质基础所在。但经济区不象自然区,它在更大程度上受人类活动的影响,为经济规律所支配,具有明显的社会经济属性。在结构性上,经济区也不是自然区那样的均质区域,而是一个具有枢纽区与辐射区相结合的相互关联区域。由于经济生产过程中,经济联系非常复杂,在地域间又是相互交错的,经济区的界限不象自然区那样明显,而更具模糊性。经济区的形成过程与发展,比自然地理过程要积极得多、强烈得多、迅速得多,经济区的稳定性比自然区要差得多,在时间尺度上与自然区相比,显得微不足道。

经济区与行政区在任务、性质以及其形成过程等方面亦有较大的差别。行政区是地方政权存在的地域,是由政权机关用行政命令和行政办法划定的行政管理区,由行政部门通过行政手段来管理。经济区是经济实体,是反映客观存在的地域生产综合体,是以较大城市为中心,根据经济发展的内在联系,由中心城市和周围地区逐步形成的经济网络极为密切的地区,依照经济法规和经济手段来管理。行政区的划分表示行政系统各级权力的范围,其大小及层次多少决定于行使职权的需要,经济区划的主要任务是使国民经济在全国各地区因地制宜地合理发展,以获得最佳的经济效果。行政区的划分主要着眼于政治,综合考虑社会(历

史、民族、文化)、经济和自然地理等情况,为便于处理行政事务:它强调纵向联系。不同层次的行政区之间的关系,是领导与被领导的关系,各行政区之间界限分明。经济区的划分主要着眼于经济,按照社会化大生产的要求组织生产和流通,发展统一的社会主义市场以及适应开放性城市经济发展的需要;它要求较广的横向联系。行政区必须有明确的管理范围,而且相对稳定。经济区的界限有可能随着中心城市的经济力量的消长及交通条件的变化而变化,而且各经济区之间可以互相交织或部分重叠复合。尽管如此,为了便于管理经济活动,在划分经济区时需要考虑保持一定层次行政区的完整。从长远的观点看,行政区划和经济区划需要相互协调,比较理想的行政区划要以经济区划为基础,但经济区划又不是行政区划的唯一决定因素。例如我国自治区的划分,除考虑经济因素外,还主要考虑了民族、历史等因素。不同层次的经济区,当然也不能与行政级别相同的行政区相提并论。

第二节 经济区的形成与发展

一、经济区的形成

经济区并不是自有人类社会以来就存在而贯穿了人类社会的全部过程的,它出现于社会的一个特定阶段——资本主义社会。它的形成发展受到生产力与社会关系的制约。

商品生产与商品交换的高度发达是经济区形成的第一前提。人们不以自给自足为满足,需要发展商品生产,这是专业化生产形成的基础。专业化生产不仅有利于充分利用自然条件和自然资源,有利于生产者生产技能的提高,促进生产的科学管理和生产率的提高,为社会提供更多的商品,而且导致了不同生产部门的分离;而这种分离总是发生在一定的地域,从而促使地域分工形成。地域分工往往以各地区不同的专业化生产部门结构表现出来。经济区便是生产力高度发达与地域生产专业化的产物。在原始社会,生产力水平很低,生产分工主要是根据性别、年龄、身体健康状况和劳动的自然条件进行的。原始社会末期的社会大分工实际上仅是行业分工(如畜牧业与农业,农业与手工业等等),极大地促进了社会生产力的发展,但生产者可供交换的商品仍然十分有限,产品交换是在不同的家庭、氏族、公社相互接触的地方进行,还谈不上劳动地域分工。在奴隶社会末期至封建社会,生产力的发展已使当时许多国家或地区有了商品交换。但商品交换仍只具地方意义,投入交换的商品数量与整个社会相比也是无足轻重的,自然经济仍占统治地位。从商品构成来看,那时的交换以土特产品、奢侈品等生活资料为主,因而对社会再生产和满足社会需要都没有重大意义。没有明显的地域分工,就不可能产生经济区。从十八世纪后半叶到十九世纪,资本主义社会逐步建立,英国和欧洲国家相继发生了产业革命,建立了大机器生产。由于大机器的应用,各国劳动地域分工得到了巨大的发展,社会生产各部门和经济单位之间的联系和相互依存空前加强了,对此,马克思曾说:“在英国,机器发明之后分工才有了巨大的进步。……由于有了机器,现在纺织工人可以住在英国而织布工人却住在东印度。在机器发明以前,一个国家的工业主要利用本地原料来加工。……由于机器和蒸汽机的应用,分工的规模已使工业脱离了本国基地,完全依赖于世界市场、国际交换和国际分工。”可见,只是到了资本主义社会,随着大机器工业的建立和近代化交通运输的发展,生产日益社会化,打破了往日的自给自足,冲破了地方市场和民族界限,各地区以及各国家之间的劳动地域分工得到充分发展,才有可能出现具有专业化、区域化特色的经济区。

经济区的形成还是经济集聚与经济扩散的产物。中心城市的形成和发展，城乡经济联系的加强，是经济区形成的重要特征。商品从生产到消费的流通，在价值规律的调节下，总是力求经过最少的流通环节和最合理的路线。最合理的流通环节，必然处于交通枢纽地点，那些重要的交通枢纽地点就逐步成为各种物资的集散中心和工商业集中的城市。在城市的带动影响下，周围农村的商品经济，也由近及远，由表及里逐步发展起来，形成一个以城市为中心、以农村为基础的经济区，这是一般规律。具体考察表明，我国城市的形成大体上经由三种途径：第一，原有的政治、文化中心，由于聚居着大量的人口，为这些人口服务的手工业、农副产品贸易与加工业等首先逐步发展起来；之后，基于当地资源状况，为轻工业、农业服务的重工业也得到发展。例如原来一些州、府、县城逐步发展为中心城市，就属于这一途径。第二，原来处于交通枢纽地点的商业城镇，以后发展为政治、文化中心和工业城市，如我国沿海的一些城市的经济区一般经由此条途径形成。第三，一些有丰富的矿产资源的地方，从重工业开始，逐步发展成物资集散中心与政治文化中心。由此可见，经济集聚是因为核心区比边缘区具有更丰富的自然资源和更高的生产水平，是有利的地理区位与行政干预以及经济竞争的产物。作为集聚核心的中心城市都具有下列四个条件：即比较发达的交通运输业、商业、工业和科技文化事业。这就是中心城市能够带动和促进周围农村经济、文化的发展的原因。在封建社会中普遍出现过与封建小生产方式相适应的发达的区域自然经济。如秦汉以前西北黄河流域有着发达的农业区域经济，隋唐以后，东南长江流域农业经济发展逐步取代了西北黄河流域的经济地位，但是这些区域都不是我们今天所说的经济区。这是因为在封建社会，它们还受着乡村制约，不可能作为一个经济中心来领导、推动乡村。经济区的出现总是在商品经济和社会分工高度发展，尤其是大城市形成以后才逐步形成的。城市商品经济的萌芽与高度发展是农村自然经济的分解和商品经济发展的先声，后者又是城市商品经济发展的反作用力与基础。在同一经济区内，城乡之间的经济联系最密切、最直接，农村生产的农副产品（商品部分），大部分要经由中心城市集散，所需的工业品（包括消费品和生产资料）也大部分由中心城市供应或中转供应。中心城市的经济力量向四周辐射，城乡经济密切相关的过程，也就是经济扩散的表现。经济中心的经济发达程度与产业结构的完善程度，决定着经济区的规模与范围。此外，经济中心还超出本经济区范围，同其他地区有广泛的密切联系。例如唐山市生产的大宗工业产品，如煤炭、电力、钢材、水泥、陶瓷等，与周围各县生产的大宗农产品如花生、核桃、板栗、生猪、大白菜等，都有一部分，甚至大部分供应京、津、或面向全国，乃至出口。这种经济区与外经济区的物流或货流交换的客观存在，不仅不是对经济区客观存在的否定，而且是经济区客观存在与发展的前提。经济区内经济结构的形成与演变过程，贯穿着区内“因地制宜、扬长避短，发挥地区优势”和区际“分工协作，协同发展”的趋势。

经济区的形成是商品经济高度发达与地域分工充分发展、城乡联系不断加强的结果。经济区可以在价值规律支配下，通过自发势力与剧烈竞争，在无政府状态下实现。此外，我们还可以通过对经济发展地域分异规律的认识，根据马克思主义关于劳动地域分工的学说，根据生产发展与经济规律，有计划、有步骤地进行经济地域组织建设。在社会主义和共产主义社会阶段，这不但不会削弱劳动地域分工（包括国际分工），反而由于生产资料公有，更有可能自觉地运用劳动地域分工理论，发挥地区优势，为经济建设服务。社会主义的经济区的发展与建设前景是广阔的。

二、影响经济区形成和发展变化的主要因素

经济区的形成与发展，同许多因素密切相关。

（一）自然条件

自然地理环境是由地貌、气候、水文、土壤和生活于其中的植物、动物等因素组成的复杂的物质体系，它是社会生产的一个必要条件。自然环境各构成因素及其相互作用、相互影响的共同效应与综合反映所构成的物质空间背景（即自然条件），又进而经常地直接参入生产过程，转变为社会财富，即成为自然资源。自然环境便是从环境条件与区域资源这两个方面来影响社会生产力的布局的。不同的地域自然条件千差万别，使社会生产呈现明显的地域性。在我国，钢铁产区、煤炭产区、轻纺产区、粮食产区、林业产区、畜牧产区、渔业产区等经济区域较为齐全，生产布局日臻完善。如果我们忽视自然环境的重要作用，不顾自然环境的性质与特点而盲目地发展区域生产，必然会带来极其不利的后果，使自己受到自然规律的惩罚。

（二）区位条件

优越的地理位置便于与外界联系，可以促进地区经济的发展，而较差的地理位置则不利于同外界的联系，阻碍地区经济的发展。例如，新疆的煤炭资源虽然十分丰富，但由于地点偏僻，而且距主要消费区很远，不能成为建设的重点；安徽的两淮煤田地处交通线上，距主要消费区很近，虽然储量与其他富煤省份相比不是很大，但却被优先开发，迅速形成经济区。

（三）科学技术

科学技术是最先进的、最革命的生产力，它不仅可以冲破资源的有限性，向资源的无限性迈进，而且可以扩大资源的领域范围，变废为宝，使生产布局从原有资源依从性与限制性中解放出来，获得更大的自由度，在更广大的空间内，进行最大限度的最优选择。例如，我国石油地质工作者根据李四光先生运用地质力学原理提出的我国新华夏系三个沉降带就是三个巨大含油远景区的见解，相继发现了我国东部几个大油田，改变了我国石油工业落后，而且偏居西北的局面。又如电炉炼钢及运输手段的革新，钢铁工业也由原来极大地受制于煤矿地点的状况得以改善，可以向沿海或消费地点进行新的更为优化的布局。这些布局条件的改善，不仅可以克服原有经济区的结构不合理性与功能局限性，而且亦可为新的经济区的形成创造了条件。

（四）历史因素

时间与空间都是物质存在的形式，经济的发展总是立足于其原有的建设基础之上的，进行经济区生产力的布局不得不考虑其历史条件。人们必须以前一代人创造出来的条件为基础开始自己的创造活动。如劳动密集型企业，就应安排在劳动力资源丰富的地区；资金密集型企业，就应安排在经济发展水平和管理水平较高的地区；技术密集型企业，就应安排在科技水平较高、情报信息机构多、通讯手段先进的地区；多民族的地区要注意各民族的习惯与消费要求，发展具民族特色的产业。这都是从历史现实考虑，因地制宜，发挥地区优势的必然要求。

（五）军事

军事以经济为基础，但军事状况也会反过来影响经济的发展。一方面，军事的发展涉及到机械制造、机械维修、交通工具、交通路线、电讯、纺织、服装、医疗卫生、情报信息、科学研究等部门，在设置军事部门或军事工业的地方，这些部门和工业不能不影响到所在经济区的性质和规模。另一方面，战争又是生产力的最大破坏者。随着世界政治和军事形势的变化，当战争威胁增加时，必须把本国国民经济的关键部门迁至内地或其他适宜的地区，以

避免造成社会经济的重大损失，这样全国范围内的经济区的改变和调整就成为必然。

（六）国际分工和国际贸易

在国际分工和国际贸易不断发展的条件下，各国经济已连成一个整体。在世界经济体系中，每个国家都根据本国的自然条件和自然资源状况，集中发展一些在国际上具有突出优势的部门，出现了一些“石油之国”、“铜矿之国”、“橡胶之国”、“旅游之国”等等，这些部门的发展已不再是为了满足国内的需要，而是为了满足世界市场的需要。这种情况，必然要影响到国内原有经济格局的变化。另一方面，在国内经济条件适宜而国际环境允许时，从国外引进先进的科技成果及机器设备，或购买国内稀缺的原材料和燃料，在本国建设和发展新的产业部门，这又会形成新的经济区。

（七）社会制度

生产历来是社会的生产，是在一定的社会制度下进行的。在不同的社会制度下，经济区的发展和变化具有不同的社会内容和社会性质。社会化大生产的本质要求合理布局生产力，使生产要素的空间组合尽可能地优化，使各生产部门和各区域经济协调地发展。但是，在不同的社会中它的表现形式并不相同。在资本主义社会中，经济区的形成和发展的特点是自发性、盲目性、无政府性、畸形性，在社会主义制度下，经济区的形成和发展有另一些特点——自觉性、合理性、计划性、协调性。

以上这些影响经济区的因素，并不是孤立地单独地起作用的，它们之间存在着相互渗透、相互制约的关系。首先，自然资源的开发和利用，离不开科学技术的发展，地理位置的改变也离不开科学技术，随着更有效的交通工具的发明和使用，相对缩短了各地区之间的距离。其次，不论是自然资源的开发和地理条件的改变，还是科学技术的进步与发展，总是在一定的社会制度下进行的，因而不能不受到社会制度的影响。再次，科学技术是历史长期发展的结果，因而在很大程度上受到以往历史上科学技术发展状况的制约。另一方面，科学技术是没有国界的，一国的科学技术水平与生产力状况，同国际间的交往有很大的关系。这种情况说明，在我们规划和发展经济区时，就不能只看到某一个或几个因素的作用，而要全面考察诸因素的综合影响，这样才能使建设经济区的工作更为完备。

三、未来经济区的构想

未来是发展，未来是希望。未来的经济区是过去的继续，是今天的建设蓝图，是区域经济建设发展的方向。未来的经济区大致说来具有下列几个特征：

（一）生产力水平极大提高，经济结构与生产布局日趋合理

现代技术革命的发展，当代技术上已取得或将取得的突破，必将推动社会生产力在未来的年代中飞速发展。如果说以蒸汽机为代表的第一次产业革命使工业由手工业发展为大机器生产，实现了工业生产的机械化，以电力和内燃机应用为主要标志的第二次产业革命，在主要的经济发达国家里实现了国民经济电气化，那么，以电子计算机的广泛使用为核心内容的第三次产业革命，将使各种产业实现全面的自动化。

随着科学技术的发展，产业结构必然相应地发生变化。原有的传统工业（如汽车、建筑、煤炭、制造业等）的主导地位将被逐步发展起来的一批新产业如（电子工业、宇航工业、海洋工程、遗传工程等）所代替。从目前一些经济发达国家的产业结构来看，新产业群在整个国民经济中所占的比重不大，但从它们的发展速度和趋势来看，可以预测在这些发达国家里产业结构将会有巨大的变动，美国、西欧、日本的电子工业，目前约占它们国民生产总值