

# 发展极理论在西部县域经济发展中的应用

李艳, 陈璞, 王晖 (1. 云南师范大学经济学院, 云南昆明 650222; 2. 昆明冶金高等专科学校, 云南昆明 650033)

**摘要** 在区域经济发展中, 发展极理论可为一国欠发达地区的经济提供发展路径, 在西部县域经济发展中, 发展极理论其适用性更为显著。在概述发展极理论及其政策含义的基础上, 探讨了该理论在西部县域经济发展中的适用性及在培育西部县域经济发展极中应注意的问题。

**关键词** 发展极; 西部; 县域经济; 区域经济发展

**中图分类号** F290 **文献标识码** A **文章编号** 0517-6611(2009)05-02281-02

## Application of the Theory of Development Poles in the County Economy Development in Western China

LI Yan et al (School of Economics, Yunnan Normal University, Kunming, Yunnan 650222)

**Abstract** In the regional economy development, the theory of development poles could provide developmental path for the economy of less developed areas in one country. The applicability of the theory of development poles was more significant in the county economy development of western China. Based on summarizing the theory of development poles and its policy implication, the applicability of this theory in county economy development of western China and some problems needing attention in the process of cultivating the development poles of county economy in western China were discussed.

**Key words** Development poles; Western China; County economy; Regional economy development

### 1 发展极理论及其政策含义

发展极(Development poles)理论最早是由法国经济学家弗朗索瓦·佩鲁克斯(Francois Perroux)于1955年提出来的。他认为:经济增长并不是在每个部门、行业或地区按同一速度平衡增长,而是按不同速度不平衡增长<sup>[1]</sup>。而所谓“发展极”,就是由主导部门或具有创新能力的企业在某些地区或大城市聚集发展而形成的经济活动中心,这些活动中心具有生产、贸易、金融、交通服务等多种功能。它恰似一个“磁场极”,具吸引和扩散作用,能促进自身并推动其他地区的发展<sup>[2]</sup>。

发展极通过以下4个方面产生极化效应和扩散效应:技术的创新与扩散。发展极中有创新能力的企业不断进行技术创新,一方面从其他地区或部门吸引最新技术和人才,扩大了发展极与其他区域的差异;另一方面,由于发展极产业结构的升级而不断向外扩散产业层次和技术层次低的技术,从而带动周围地区的技术发展。资本的集中与输出。发展极一般拥有大量资本,它可以从其他地区集中资本,进行规模投资,同时也可以把资本输向其他地区或部门,既满足自身的需要,也可以带动其他地区的经济发展。产生规模经济效益。发展极的企业集中且规模庞大,可形成规模经济。这不仅产生内部经济效益,而且促进基础设施和服务部门的发展,使其他地区、部门共同受益。形成“凝聚经济效果”(Economics of agglomeration)。主导产业和创新企业的集中能产生巨大的内、外部经济效益,从而使发展极迅速发展,促进经济区域或大城市的形成,它往往具有“中心城市”的作用,可以带动周围地区经济的发展。

由上可知,发展极理论的核心是:在经济增长中,由于某些主导部门或有创新能力的企业或行业在一些地区或大城市的聚集,以较快的速度优先得到发展,形成一种资本与技术高度集中、具有规模经济效益的“发展极”,从而对邻近地区产生强大辐射作用,带动相邻地区的共同发展。因此,“发

展极”战略的政策含义是十分明显的,即不发达地区要实现工业化和经济发展,必须建立“发展极”,通过其吸引力和扩散力不断地增大自身的规模并对所在部门和地区发生支配影响,带动整个区域的经济的发展。

发展极形成有2种途径:一种是由市场机制的自发调节引导企业和行业在某些大城市与发达地区聚集发展而自动产生“发展极”;另一种是由政府通过经济计划和重点投资来建立“发展极”。这些政策主张对许多国家产生了吸引力和影响力,不少国家依据这一理论制定经济发展规划、安排投资布局等。20世纪70年代以来,发展极理论曾一度成为发展中国家和欠发达地区经济发展与规划的重要工具,较好地解决了落后地区的经济开发与现代化的重点布局、重点投资问题。

### 2 发展极理论在西部县域经济发展中的适用性

县域经济是在县的行政区域内通过经济要素的整合,产业的合理布局,从而达到县域经济加快发展的目标。我国东部县域经济已由“点-轴”开发理论到了均衡发展阶段,而对于落后的西部而言,由于县域经济规模较小、比较封闭、资源相对短缺,加上发展极不平衡,因此,采取何种方式促进西部县域经济的的增长,最终达到发展目标就显得十分重要。“发展极”理论对此提供了有效的解决方法:集中稀缺资源优先发展“推进型产业”(Propeller industry),形成“产业综合体”(Industrial complex),最终形成“发展极”。通过“发展极”自身的优先增长,带动周边地区的共同发展。具体来说,“发展极”理论在西部县域经济发展中的适用性主要表现在以下几个方面:

**2.1 西部县域资源的稀缺性制约了平衡发展,而只能采取优先发展战略** 对于一个县来说,资源稀缺、资本不足是一个现实。要在短时间内筹集到大量的资本并解决资源稀缺的“中梗阻”(赫尔希曼,1958)问题是不可能的。同时,由于技术水平、企业家和管理能力缺乏,齐头并进的发展方式只会是资源配置的巨大浪费,最终只能在低水平上进行“贫困的恶性循环”(纳克斯,1960)。但如果能集中有限的资本和资源首先发展一部分产业的投资,然后其他部门、地区通过利用产业之间的“前后向及旁侧联系效应”和区域增长极的扩散

**基金项目** 云南哲学社会科学规划办项目;云南省教育厅社科基金课题(07Y41624)。

**作者简介** 李艳(1973-),女,云南昆明人,在读博士,讲师,从事经济金融方面的教学及科研工作。

**收稿日期** 2008-12-03

效应而逐步得到发展,这样才有可能突破资源的“瓶颈”,最终达到西部县域经济的发展。

**2.2 西部县域经济发展的不完整性、自然资源的差异性,客观要求通过“发展极”来扬长避短** 西部县域经济发展的不完整性是指县域经济结构相对于整个国民经济体系而言,由于自然资源与技术资源不足以支撑,难以建立完整的国民经济体系。自然资源的差异性是指由于历史和区位的原因,其所拥有的自然资源存在着相当大的差异。有的县域旅游资源丰富,可以通过培育旅游景点,使其成为内引外联的地方支柱产业;有的县域矿产资源较为丰富,以矿业开采、加工为主的矿业经济成为该县经济的主要支柱产业;有的县域水资源较为丰富,可以发展以水资源开发为主的养殖业等。正是由于县域经济的不完整性和自然资源的差异性,在发展县域经济时没有固定模式,而应针对具体情况,培育不同的产业,再通过它们聚合相关产业而形成“发展极”。

**2.3 培育西部县域经济“发展极”是缩小与东部县域经济发展差距的最佳选择** 我国县域经济发展总体不平衡,差距逐渐扩大。差距的扩大显然与我国共同富裕的目标相背离,而要缩小这种差距,只有在西部县域经济内部依据地方特色建立和培育“发展极”,通过“发展极”的“磁场”效应来逐步发展西部县域经济。通过发展极培育在西部县域经济内形成适度的发展势差,不仅有利于西部地区比较优势的发挥,还有利于其后发优势效应的发挥<sup>[3]</sup>。

**2.4 培育西部县域经济“发展极”是突破二元经济结构、实现城乡一体化发展的有效途径** “关键产业”(Key industry)的发展,可以通过辐射影响而集聚相关产业,形成地域上集中的“发展极”。“发展极”作为县域经济内工商业、科技、信息的中心,它一方面能就地转移农村的剩余劳动力,增加农民的收入;另一方面,它能有效地辐射周边农村,通过“关键产业”的“后向联系”(Backward linkage)和“前向联系”(Forward linkage),形成工农之间的良性循环,共同促进,从而达到突破二元经济结构,实现城乡一体发展的目标。

### 3 培育西部县域经济发展极应注意的几个问题

**3.1 正确处理发展极培育与城市(镇)建设之间的关系** 从发展极理论中可知,以一个具较强外部经济的产业作为突破口,经济有了一定发展之后,应再发展具有比较优势和扩散效应的产业或产业群。而无论从产业含义还是从空间含义来看,城市(镇)都是这些产业或产业群的天然载体,城市(镇)化对于区域经济的发展具有重要作用。因此,应重视城市化,加快城镇体系建设,充分发挥中心城市的极化效应和扩散效应。同时,应将发展极的培育与城市(镇)建设结合起来,共同促进、协调发展。一方面,城市(镇)相对便利的基础设施和相对丰富的人力资源,为发展极的发展壮大创造条

件;另一方面,发展极的发展又为城市(镇)的进一步发展和完善拓展空间。

**3.2 正确处理发展极培育中政府与市场的关系** 根据发展极理论,一个发展极的形成主要有2种途径:一种是市场机制的自发调节引导企业或行业在某些大城市与经济发达地区聚集发展而自动形成发展极;一种是由政府通过经济计划和重点建设而培养提升为发展极。这种政策倾斜对于经济欠发达地区发展极建设初期也是必要的,但随着发展极的不断发展,应正确处理政府与市场之间的关系。

一方面,政府既要积极参与收入增量的合理重新分配和发展极的选择,又要善于借助市场信号提高政策效益;另一方面,从长期看,生产要素的自由流动和利益的自动分配机制必然促使地区发展趋向均衡。政府应致力于建设柔性的、可调节的经济结构和商品、生产要素都可完全自由流动、价格机制能充分发挥作用的发达的市场。总之,政府和市场的紧密配合将携手提高发展极建设效益。在市场尚不完善时,政府既要积极干预经济,又要精心培育市场。当市场渐渐趋完善后,政府应充分尊重市场的作用,但还应适度干预市场失灵的领域。一般在发展极建设初期,政府作用更明显,随着市场体系的逐步健全,市场的作用将渐趋显著,这时就应该尊重市场规律,避免过多的行政干预。

**3.3 正确处理发展极与其他地区间的关系** 任何一个经济区域都是由经济中心、经济腹地、经济网络三要素构成的。这里的“经济中心”实际上就是发展极,而“经济腹地”就是发展极的周边(外围)地区。发展极是基于增长有潜力原则培养起来的,它有诸如产品、市场、组成以主导产业为核心并与周围地区产业高度相关的产业综合体等方面的突出优势,但如何发扬其优势来带动辐射周边地区?这里就涉及到一个适度投资“中心”的问题。如果以过度牺牲其他地区的正常发展为代价的发展极建设将充满利益冲突,可能导致地区间经济藩篱的设置,形成“诸侯经济”,甚至造成地区分裂。同时,将建设发展极与保护其他地区的经济发展潜力同步,也是扩散效应实现的前提条件。否则,不仅不可能使发展极成为“经济飞地”,甚至将妨碍整个区域有效需求的扩大,影响发展极的持续发展。因此,构建发展极应注意保护其他地区的适度发展,应着力培育其自我发展能力,创造包括成熟产业体系在内的必要条件,避免“两极分化”,同时也有利于未来“中心”扩散效应的发挥。

#### 参考文献

(上接第2280页)

中国农村观察,2006(1):18-23.

[7] CHARNES A, COOPER W W, RODES E. Measuring the efficiency of decision making units[J]. European Journal of Operational Research, 1978, 2: 429-444.

[8] CAVES D W, CHRISTENSEN L R, DEWERT W E. The economic theory of index numbers and the measurement of input, output, and productivity[J]. Econometrica, 1982, 50(6): 1393-1414.

[1] 弗朗索瓦·佩鲁. 新发展观[M]. 张宁,译. 北京: 华夏出版社, 1987.

[2] 彭熠. 农业产业化龙头企业建设——一个发展极理论视野中的观点[J]. 浙江大学学报: 人文社会科学版, 2005(6): 97-103.

[3] 沈培平. 在发展的势差和比较优势中求发展——论西部地区县域经济的发展思路[J]. 经济问题探索, 2003(11): 10-15.

[9] Khodabakhshi M. A super-efficiency model based on improved outputs in data envelopment analysis[J]. Applied Mathematics and Computation, 2007, 184: 695-703.

[10] ANTONIO ALVAREZ, CARLOS ARIAS. Technical efficiency and farm size: a conditional analysis[J]. Agricultural Economics, 2004, 30: 241-250.

[11] BARNES A P. Does multi-functionality affect technical efficiency? A non-parametric analysis of the Scottish dairy industry[J]. Journal of Environmental Management, 2006, 80(4): 287-294.