

基于核心—边缘理论的城市发展研究

——以郑州市为例

鲁欣雨 徐 杰 李德贵

南京农业大学 河南郑州 450000

摘要: 本文基于“核心—边缘”理论,剖析郑州市经济发展状况。先阐述该理论按经济水平划分核心、边缘区及发展扩散机制。郑州处中原腹地、是交通枢纽与中部增长极,但在全国重点城市竞争里,人均GDP排名有波动、居中部省会中后段。回顾发展历程,郑州发展能量受限、渐显边缘态势,长期问题累积,后虽有建设机遇,可前期“欠账”致追赶吃力。经济边缘化带来系列消极影响,像交通枢纽红利减、引资竞争力降、财政支撑弱化、人才磁吸逆转等。面对中部崛起格局中城市群、经济带发展,郑州应打破行政“壁垒”,挖掘自身优势做内陆开放“节点”,强化与周边城市联动合作,激活中原城市群动力,重塑发展格局。

关键词: 核心—边缘理论;郑州市;经济边缘化;区域竞争;协同发展

引言

“核心—边缘”理论是由约翰·弗里德曼提的,该理论聚焦区域经济由孤立发展到相互关联的变化过程。弗里德曼认为:可以按经济发展水平将区域经济空间分布划分为核心区和边缘区;区域中创造能力较强的核心产业和核心区得到率先发展,而后这种发展逐步向边缘区扩散,进而推动周边地区的发展。20世纪90年以来,“核心—边缘”理论逐步应用到我国不同地区的区域经济发展战略制定中。例如,龙良富等构建了珠中江三地在区域合作中的核心—边缘空间结构,提出三地应在旅游合作中共同发展。赵金丽等基于“核心—边缘”理论,将泛长三角4省1市分成“核心—边缘—外围”3个圈层,发现3个圈层之间的产业转移呈现出显著的梯度转移特征。刘汉初等研究认为不同类型制造业空间集疏差异促使城市群“核心—边缘”结构进一步强化,核心城市更加专业化发展技术密集型产业,而边缘城市则承接核心城市转移的劳动密集型产业等。经济区域化已经成为当前我国经济增长的重要特征。城市的发展离不开区域条件的支持而作为一个区域的中心,城市又将发挥辐射作用带动整个区域的发展。

一、郑州市社会经济发展现状

郑州地处河南省中部,总面积7567平方千米,常住人口约1300万,市区人口超500万。郑州市北濒黄河,西依嵩山,东接开封,南连许昌,处于中原腹地,是中原地区的关键枢纽、承东启西、连南贯北,形成了贯通四方、辐射周边的优越经济区位,国家重要的综合交通枢纽和物流中心。在过往发展历程中,凭借深厚的商贸底蕴、发达的交通网络以及雄厚的工业根基,郑州社会经济曾实现快速腾飞,尤其近年来,依托国家中心城市建设、航空港区等优势平台,城市综合实力持续进阶,是中部崛起进程中的重要增长极。

不过,置于全国重点城市竞争格局审视,郑州亦面临不小挑战。选取中部地区部分城市的人均GDP数据作对比(表1、表2),能发现2010年时,郑州人均GDP处于前列位置,可到了2020年之后,排名波动起伏,常居于中部省会城市的中后段。从数据变化还凸显一现象,同期超越郑州的城市,不乏有着独特资源禀赋与政策叠加优势的老牌强市或新兴科创名城,彰显出区域竞争里先发优势、特色产业布局、科技创新引领等要素的关键作用,也映照出郑州在持续优化产业结构、提升科创力度、深挖开放潜能等方面有缺陷。

二、郑州市经济边缘化的背景

19世纪50年代,中部地区基于有限资源与发展紧迫性,聚焦少数潜力区域谋突破。彼时郑州,虽坐拥交通枢纽基础,可在中部大棋局初摆时,相较武汉等先发城

作者简介: 鲁欣雨(2003.11—),女,汉族,本科生,河南省郑州人,南京市南京农业大学人文地理与城乡规划。

表1 2010年中部地区部分城市与郑州市

GDP相关数据的对比

排名	城市	GDP (亿元)	最新人口 (万人)	人均GDP (万元)
1	武汉市	5515.76	978.54	5.64
2	长沙市	4547.06	704.41	6.45
3	合肥市	2702.5	570.2	4.47
4	铜陵市	644.48	73.5	8.77
5	马鞍山市	930.88	220.28	4.23
6	郑州市	4000	866.17	4.62
7	芜湖市	1658.24	354.54	4.68
8	宜昌市	1547.32	405.97	3.81
9	鄂州市	395.29	104.87	3.77
10	南昌市	2207.11	504.26	4.38

表2 2021年中部地区部分城市与郑州市

GDP相关数据的对比

排名	城市	GDP (亿元)	最新人口 (万人)	人均GDP (万元)
1	武汉市	17716.8	1365	12.98
2	长沙市	13270.7	1024	12.96
3	宜昌市	5022.69	402	12.49
4	合肥市	11412.8	947	12.05
5	芜湖市	4302.63	364	11.82
6	马鞍山市	2439.33	216	11.29
7	鄂州市	1162.3	108	10.76
8	济源县级市	762	73	10.45
9	南昌市	6650.53	644	10.33
10	襄阳市	5309.43	526	10.09
无排名	郑州市	12691	1274	9.90

市，所得扶持相对逊色，发展能量受限。周边强市虹吸效应显著，优质企业、高端人才、前沿技术多被吸走，自身产业培育艰难，基建推进缓慢，渐在中部经济版图中落于“边缘”。

19世纪80年代，中部崛起战略未深入铺开，国家倾斜资源多流向沿海发达地带，中部整体属“政策洼地”，郑州亦深陷其中。区域内城市依托自身特色产业与科教资源，在产业升级、科创转化层面大步迈进，郑州传统农业占比偏高，工业转型滞后，服务业层次不足。

2000年初，湖北着力打造武汉城市圈，光谷成科技创新高地，光电子产业独领风骚；湖南力推长株潭一体化，装备制造等产业协同发力。同期，河南在省级资源调配中，郑州未能像邻省核心城市那般，将全省优质要素攥于一手，产业集群规模小、链条短，难以形成强力辐射，

对周边磁吸与溢出效应皆不足，于中部城市经济排位中渐显颓势，边缘化隐忧浮现。待中原经济区设立、郑州航空港区开建，发展曙光初绽，可前期“欠账”影响尚在。

三、经济边缘化地位对郑州市经济发展的影响

(一) 交通枢纽红利稀释

郑州借高铁与航空港区，构筑内陆交通要塞，虹吸资源、拉动商贸。然周边武汉、合肥等市近年交通基建迅猛升级，航线加密、高铁车次频增，郑州传统中转客流被分流，物流专线亦遭争抢，枢纽优势不再突出，过度倚重交通旧有格局，反成产业升级、新兴业态引入阻碍，资源集聚力下滑。

(二) 引资竞争力下滑

在中部省会引资赛道，郑州曾凭人口与市场规模引诸多目光，但经济边缘化后，投资天平倾斜。如新兴科技领域，合肥因政策扶持与产业集群，吸引大批新能源、半导体企业巨额注资；武汉借光谷，揽全球光电巨头。郑州“高端制造、数字经济等领域外商直接投资项目数、金额，相较长沙、武汉等落差渐显，外资踌躇不前，本土产业扩张、创新缺资金“燃料”。

表3 郑州市实际利用外资额与中部主要城市、全国利用外资额的对比（单位：亿美元）

城市	年份	
	2022	2023
全国	1891.3	2018.0
武汉	35.08	38.5
长沙	15.28	18.3
合肥	17.53	20.2
郑州	13.6	15.8

(三) 人才磁吸逆转

郑州高校数量、质量在中部省会本不占优，“双一流”高校稀缺，往昔靠经济活力补短板。如今边缘化处境下，毕业生留郑率下滑，企业高端研发、管理人才被武汉、西安等科教强市“挖角”，跨国经贸、前沿科技等急需人才难引进，本土人才又“东南飞”，人才断档致产业创新、国际经贸拓展乏力，经济转型步伐受阻，陷入恶性循环泥沼。

四、发展与思考

随着我国城镇化与区域协同进程的高歌猛进，中部地区催生了诸多影响力斐然的城市群、经济带。地方城市多渴盼城市群、经济带规划能广纳四方，将自身囊括其中，以求搭乘发展快车。

就中部地区而言，中原城市群在国家中部崛起战略里举足轻重，被寄予厚望成为内陆开放创新高地、新增长引擎。对于郑州来说，一方面要精准洞察其中潜藏机遇。撬动河南乃至中部经济腾飞，化身区域强劲增长源。凭借地缘优势、省会资源汇聚效能，锚定契合自身定位与特质的协同规划路径，深挖诸如智能制造、现代物流等新兴经济增长点，使城市发展节奏与区域步伐同频共振。再者，郑州作为河南首位度城市，产业根基深厚，制造业领域富士康等龙头企业带动产业集群颇具规模，于承接沿海高端制造转移、拓展中西部内外贸易合作。于资源共享、产业协同、人才交流里，重塑中部经济新版图。

结论

立足我国当下发展格局，政策导向对城市崛起腾飞的影响力不容小觑，那些被政策倾洒的区域，往往能在发展赛道上一骑绝尘。鉴于此，郑州需果敢打破行政“壁垒”，转换思路，聚焦区域协同“腹地”构建，深挖物资流通“黄金通道”潜力，变身内陆开放关键“节点”，嵌入更大范围产业链条，联动合作“紧密度”，施展省会“磁吸”与“辐射”双重效能。激活中原城市群

内生动力，牵引整体经济稳健前行，重塑中部城市发展“雁阵”格局，于时代浪潮里稳立潮头、阔步奋进。

参考文献

- [1] 赵金丽, 张落成. 基于“核心—边缘”理论的泛长三角制造业产业转移[J]. 中国科学院大学学报, 2015(3): 317-324.
- [2] 刘汉初, 樊杰, 张海朋等. 珠三角城市群制造业集聚与产业空间格局变动[J]. 地理科学进展, 2020(2): 195-206.
- [3] 伦若森, 王淑美. 新时代中部地区省际协同发展制约因素及突破进路[J]. 区域经济评论, 2024, (06): 58-64. DOI: 10.14017/j.cnki.2095-5766.2024.0093.
- [4] 董黎明. 人才强省视域下中部地区人才引育力评价及提升策略研究[J]. 统计与管理, 2024, 39(08): 58-66. DOI: 10.16722/j.issn.1674-537x.2024.08.005.
- [5] 马晶晶. 郑州竞争力提升策略[J]. 中国外资, 2024, (12): 63-65.
- [6] 陈卓, 景振华. 中部地区省域副中心城市竞争力比较研究——兼论如何提升宜昌城市竞争力[J]. 特区经济, 2023, (05): 42-45.