

中部六省共同富裕水平测度及时空演变分析

王琚

铜陵学院 大数据与统计学院, 中国·安徽 铜陵 244000

摘要: 共同富裕是我国全面建成小康社会后的重大战略任务, 其推进成效关乎中国式现代化发展水平。以中部六省为研究对象, 构建涵盖富裕度、共同度、持续性的评价体系, 运用熵权-TOPSIS 模型测度 2012-2023 年其共同富裕水平。结果显示, 区域综合指数持续攀升; 呈富裕度 > 持续性 > 共同度格局, 共同度为核心短板; 省域差距阶梯式收窄, 共同度差异呈阶段性扩张。后据此从产业提质、公共服务均等、省际协同三方面提出建议, 助力区域共同富裕高质量发展。

关键词: 共同富裕; 熵权-TOPSIS; 时序分析; 空间差异

Analysis of the Measurement and Spatiotemporal Evolution of Common Prosperity Levels in Six Central Provinces

Wang Jun

Tongling University, School of Big Data and Statistics, China Anhui Tongling 244000

Abstract: Common prosperity is a major strategic task for China after building a moderately prosperous society in all respects, and its progress is closely linked to the level of Chinese-style modernization. Focusing on six central provinces as the study area, an evaluation system covering wealth, shared prosperity, and sustainability was established, and the entropy weight - TOPSIS model was used to measure the level of common prosperity from 2012 to 2023. The results show that the regional comprehensive index has continuously risen; the pattern is wealth > sustainability > shared prosperity, with shared prosperity being the main shortcoming; provincial gaps are narrowing step by step, while differences in shared prosperity expand in phases. Based on this, recommendations are made in terms of industrial upgrading, equal access to public services, and inter-provincial coordination to support high-quality regional common prosperity development.

Keywords: Common prosperity; Entropy weight - TOPSIS; Time series analysis; Spatial differences

0 引言

随着中国进入高质量发展新阶段, 共同富裕作为社会主义的本质要求和中国式现代化的重要特征, 成为破解我国发展不平衡不充分问题、实现社会公平正义的核心抓手^[1]。为推动共同富裕落地见效, 党的十九届五中全会明确提出到 2035 年全体人民共同富裕取得更为明显的实质性进展, 2021 年党中央、国务院印发文件支持浙江建设共同富裕示范区, “十五五” 规划建议也将推动共同富裕迈出坚实步伐列为重点任务, 为全国共同富裕建设提供了顶层设计与制度保障。

中部地区作为我国重要的粮食生产基地、能源原材料基地和现代制造业基地, 承东启西、连南接北, 在区域协调发展中占据关键地位。该区域虽产业基础扎实、资源禀赋互补, 但相较于东部经济总量偏低、产业结构待优化, 相较于西部公共服务均等化压力大, 省域及城乡发展差距

仍较突出。中部六省共同富裕建设成效, 不仅关系到该区域 3.45 亿多人口的福祉, 更是推动全国共同富裕从先行示范向全域推进延伸的关键环节。基于此, 本研究聚焦中部六省共同富裕发展水平, 以期摸清该区域共同富裕建设的进展成效、核心短板与演化规律, 从而为推动区域共同富裕提供实践助力。

1 共同富裕指标体系与测度方法

1.1 指标体系构建

共同富裕是共同和富裕的有机统一, 其核心在于辛勤劳动与科学政策引导, 逐步缩小区域、城乡及群体间的发展差距, 在推动富裕程度稳步提升的基础上, 凸显发展成果共享的公平性与均衡性。基于此, 本研究在相关文献研究的基础上^[2-3], 构建了共同富裕评价指标体系包含 3 个准则层、7 个要素层及 15 个指标层 (表 1)。其中: 富裕度维度主要用于衡量居民的物质富足水平与生活品质; 共

表1 共同富裕评价指标体系

准则层	指标层	权重
富裕度	人均社会消费品零售总额	0.069
	居民人均储蓄存款余额	0.104
	恩格尔系数	0.059
	人均教育、文化、娱乐消费支出占比	0.057
	人均受教育年限	0.065
共同度	基尼系数	0.070
	城乡居民人均可支配收入比	0.048
	每千人拥有执业（助理）医师数	0.065
	每万人拥有运营车辆	0.080
	农村用水普及率	0.050
持续性	城镇化率	0.038
	每十万人人口中大学生数	0.100
	失业率	0.028
	城乡居民基本医疗保险基金累计结余	0.111
	人口抚养比	0.056

表2 2012-2023年中部地区共同富裕水平

年份	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
共同富裕	0.265	0.284	0.274	0.296	0.327	0.366	0.404	0.455	0.497	0.562	0.609	0.654
富裕度	0.094	0.101	0.097	0.105	0.116	0.130	0.143	0.161	0.176	0.199	0.216	0.232
共同度	0.083	0.089	0.085	0.093	0.102	0.114	0.126	0.142	0.155	0.176	0.190	0.204
持续性	0.088	0.095	0.091	0.099	0.109	0.122	0.135	0.151	0.166	0.187	0.203	0.218

同度维度聚焦于刻画发展成果在全体人民中均衡分配的程度；持续性维度则重点关注为共同富裕长效推进提供支撑与保障的核心要素。

1.2 数据来源与方法介绍

基于指标数据获取的限制，本文以中部地区六个省份为研究单元。研究数据来源于 2013-2024 年《中国统计年鉴》、各省发布的统计年鉴、国民经济与社会发展统计公报以及 EPS 数据库。对于个别缺失值，采用线性插值法予以补充，以确保数据的完整性。

本研究采用熵权-TOPSIS 模型对中部地区共同富裕发展水平进行量化测度^[4-5]。该模型先利用熵值法开展客观赋权，有效规避人为主观偏差；再通过 TOPSIS 测算样本到正负理想解的距离，以贴近度反映综合水平，清晰判别不同评价主体的层级差距，为后续分析提供可靠的量化支撑。

2 中部地区共同富裕发展水平测度分析

2.1 时序分析

采用熵权-TOPSIS 模型对中部六省 2012-2023 年共同富裕发展水平进行量化测算，并对计算结果进行整理得到时序分析表（表 2）。从测算结果的整体演化特征来看，中部地区共同富裕发展水平呈现出阶段性波动上升的

演进规律，从 2012 年的 0.265 攀升至 2023 年的 0.654，累计提升幅度达 146.79%，年均增幅为 8.56%，观测期内中部地区共同富裕建设取得了实质性、长效性突破，整体发展能级实现了跨越式升级。从发展阶段的差异化特征来看，2012-2014 年是中部地区共同富裕建设的蓄力调整期，该阶段区域共同富裕综合指数呈现小幅震荡态势，区间增长停滞且出现短期回调。自 2015 年起，中部地区共同富裕发展迎来重要拐点，综合指数开启逐年稳定上升通道，且增长速度持续加快，进入稳定提质阶段。

进一步对准则层数据进行剖析可以看出，富裕度、共同度、持续性三大分项指数的长期运行轨迹与共同富裕综合得分呈现高度一致特征。对比各维度指数绝对值，观测期内中部地区始终维持富裕度 > 持续性 > 共同度的格局，但三大维度十二年累计增长幅度基本持平，并未出现单一维度超前扩张、其余维度发展滞后的失衡现象，这标志着中部地区已初步构建起物质富足、全民共享、长效保障多维同步提质的协同发展体系。

从各维度发展的驱动因素与现实短板来看，富裕度长期保持领先，得益于中部崛起战略下的产业布局优化与富民增收政策落地。安徽依托皖江城市带承接产业转移示范区建设，持续壮大实体经济规模；湖北聚焦长江中游制造

业集群建设，有效提升了区域经济发展质量；江西、河南深耕特色农业与县域工业，持续拓宽城乡居民财产性、工资性收入渠道，为物质财富积累奠定了坚实基础。持续性能够保持稳步发展，离不开观测期内六省在民生兜底与长期发展制度建设上的协同发力。湖南、山西先后完成省级养老保险统筹改革，有效缩小了省际社保待遇落差；湖北、安徽出台人才回流补贴政策，搭建科创园区平台，加大对高新技术企业与创新团队的扶持力度，持续培育经济增长内生动能。依托社保体系完善、创新要素集聚、人口回流引导三重举措，为共同富裕长效推进搭建稳定的保障框架。而共同度长期处于三大维度末位，成为中部地区共同富裕建设的核心短板，其根源在于中部地区传统城乡二元结构积淀较深，收入分配调节与公共服务均等化改革推进存在明显时滞。以河南、山西为代表的传统农业、资源型省份，县域财力薄弱，基础教育、基层医疗均等化投入受限，尽管观测期内各省陆续推行城乡统一户口登记制度、区域转移支付倾斜等分配调节举措，但城乡、省际间公共服务资源配置不均衡的消解速度显著滞后于区域经济总量扩张节奏，进而导致收入共享、公共服务均等化维度成为中部共同富裕建设的核心短板。

2.2 省域差异分析

本研究选取 2012、2018 和 2023 年三个关键时间节点，对中部六省间共同富裕发展水平的差异性情况展开实证分析，得到结果如表 3 所示。从结果可以看出，中部地区共同富裕发展的省际分化程度呈现阶梯式收窄态势，整体均衡化水平持续提升。其中，2012-2018 年区域差异处于缓慢收敛阶段，这一时期中部区域协同发展的配套政策处于落地培育期，政策红利尚未充分释放，省际发展鸿沟缓解幅度有限；2018-2023 年随着中部崛起升级版、乡村振兴、省际对口帮扶等政策全面铺开，六省共同富裕建设的整体落差得到快速弥合，全域均衡发展成效加速显现。进一步对三大准则层的省际差异特征进行拆解可知，各维度差距整体均呈现收敛态势，但演化节奏存在明显的结构性分化，反映出中部六省在物质基础、共享水平、长效保障三大领域的省际均衡化进程虽同步推进，但改善速率存在显著差异，尚未形成全域同步均衡的发展格局。

表3 2012和2023年中部地区共同富裕水平差异分析

年份	2012	2018	2023
共同富裕	0.044	0.042	0.035
富裕度	0.016	0.013	0.012
共同度	0.014	0.015	0.011
持续性	0.015	0.014	0.012

从具体维度的差异演化来看，富裕度与持续性维度在观测期内保持连贯平稳的收敛趋势。这一收敛态势的形成，与跨区域政策协同及市场要素跨省份流动密切相关。在富裕度维度，中部崛起战略框架下跨区域产业协同政策的持续深化，有效打破了省份间的产业壁垒，皖江城市带、长江中游制造业集群的辐射效应持续释放，不仅推动安徽、湖北等产业基础较好省份的实体经济提质，更带动河南、江西等传统农业省份承接配套产业转移，逐步缩小省际间居民收入与生活品质的差距；与此同时，六省结合自身资源禀赋，同步针对县域经济、特色农业制定差异化扶持细则，有效缓解了资源禀赋差异带来的财富积累落差，推动富裕度省际离散度持续收窄。在持续性维度，六省围绕社保统筹、创新培育、人口发展出台协同性政策时，结合各省实际制定适配性举措，既消解了省际间社保待遇、创新动能的先天差距，也避免了政策照搬带来的适配性不足，为持续性维度省际差异的稳步收敛提供了制度保障。

与前两类维度走势形成鲜明对比，共同度维度区域间差异呈现先小幅扩张、后逐渐回落的波动特征。2012-2018 年，受区域发展政策重心偏向经济总量扩张的影响，河南、山西等传统农业、资源型省份，受产业结构单一、财政增收乏力制约，县域财力难以支撑基础教育、基层医疗等公共服务的均等化投入，与安徽、湖北等经济强省的差距持续拉大，进而导致共同度省际差异阶段性扩张。2018 年后，中央加大对中部欠发达省份的均衡性转移支付力度，重点向河南、山西等省份的县域公共服务领域倾斜，有效弥补地方财力短板；同时，六省协同推行基本公共服务标准化建设，统一基础教育、基层医疗的服务标准与投入底线，打破了地方财力差异带来的服务供给失衡，进一步消解了城乡、省际间的资源配置落差，推动共同度维度省际差异逐步回落。

3 结论与建议

3.1 结论

观测期内中部地区共同富裕发展呈现出如下特征：（1）总量稳步攀升，综合指数从 0.265 升至 0.654，年均增幅 8.56%，实现从蓄力调整到稳定提质的转变。这一增长态势印证了中部崛起、乡村振兴等国家战略的长效赋能效应，物质富足、全民共享、长效保障三大板块形成正向循环，推动中部地区共同富裕建设从基础夯实向提质增效稳步迈进，整体发展质量与能级得到显著提升。（2）三大维度始终维持富裕度 > 持续性 > 共同度的格局，实现多维同步提质的协同发展，但共同度长期居末位，省域差异存

在阶段性扩张，成为制约中部地区共同富裕高质量发展的核心短板。（3）省域差距呈阶梯式收窄，2012-2018 年缓慢收敛，2018-2023 年快速弥合。三大准则层均趋于收敛，富裕度、持续性维度收敛平稳，共同度维度虽有阶段性扩张，但后期在政策调节下回落，全域协同均衡的发展格局初步形成。

3.2 建议

结合中部六省共同富裕水平发展存在的问题，提出以下针对性优化建议：

3.2.1 聚力产业提质增效，提升共同富裕总量能级

依托中部崛起战略现有产业布局，聚焦实体经济提质与居民增收，着力破解总量水平偏低难题。推动六省联合打造先进制造、现代农业、文旅融合三大跨省产业联盟，深化加工龙头企业与县域特色农业合作，完善农产品电商跨省销售体系，拓宽城乡居民增收渠道，以产业协同提升共同富裕总量水平。

3.2.2 聚焦公共服务均等，破解共同度发展瓶颈

针对共同度维度短板，深化中部六省社保协同改革，推进养老保险待遇核算衔接，构建社保基金跨省调剂机制，缓解河南、山西等省份基金支付的压力；推行基础教育、基层医疗优质资源跨省共享，同步扩大医保异地就医直接结算覆盖范围，破解公共服务配置失衡问题，夯实共同度提质基础。

3.2.3 深化省际协同联动，巩固区域均衡发展态势

搭建中部六省共同富裕协同监测平台，制定差异化协

同方案。在产业领域，建立安徽、湖北与欠发达省份产业链配套对接清单，推动先进制造配套产业向县域延伸；在科创领域，开放重点实验室、科创园区资源，为欠发达省份中小企业提供技术转化支持。同时，完善省际民生保障联动机制，协同推进乡村振兴、城乡融合发展政策落地，巩固区域均衡发展成效。

参考文献：

[1] 周文，代红豆. 新发展阶段的理论内涵与实践遵循——基于政治经济学的视角[J]. 学术研究，2023(7): 9-17.

[2] 刘培林，钱滔，黄先海等. 共同富裕的内涵、实现路径与测度方法[J]. 管理世界，2021, 37(8): 117-129.

[3] 席华娟，王晓娥. 中国共同富裕的统计监测、区域差距和动态规律[J]. 统计与决策，2023, 39(17): 5-10.

[4] 苏雪芹，罗章松. 基于 CiteSpace 的国内共同富裕研究的回溯及展望[J]. 中共四川省委党校学报，2022(5): 83-96.

[5] 范方志，彭田田. 中国共同富裕测度与时空演变特征研究[J]. 社会科学战线，2024(5): 89-100+281-282.

基金项目：安徽省人文社科重点研究项目“高质量发展时域下安徽省资源型城市绿色转型评价与路径优化研究”（项目编号：SK2020A0493）；安徽省高校青年骨干教师访学研修项目（dxyc202304）。

作者简介：王珺（1988-），女，汉族，安徽铜陵人，副教授，硕士，研究方向：宏观经济统计分析。