引用格式:

雷红,汪顺玉,张亲霞.国际学术界中国脱贫研究的现状、热点与趋势(2001-2020)——基于 Bibliometrix 的可视化分析[J]. 新疆农垦经济, 2021 (12):84-93.

国际学术界中国脱贫研究的现状、热点与趋势(2001-2020)

——基于Bibliometrix的可视化分析

○ ¹雷红 ¹汪顺玉 ²张亲霞

(¹西安外国语大学研究生院,陕西 西安 710128; ²西安外国语大学马克思主义学院,陕西 西安 710128)

摘要:论文以Web of Science 核心数据库为样本数据来源,运用文献计量分析方法和Bibliometrix工具包,对2001-2020年的中国脱贫研究进行可视化分析,旨在揭示国际学术界中国脱贫研究的现状、热点与趋势。结果表明,近年来中国脱贫研究呈显著增长趋势,中国学者和机构的科研产出占据核心地位。本领域的知识基础和实证经验包括:基于大数据的中国脱贫现状、贫困测量标准的开发和验证、移民安置现状、影响贫困的因素、土地政策创新、贫困的经济学基础等。研究热点聚焦:脱贫与可持续发展之间的关系、经济增长与脱贫之间的关系、发展不均衡对农村脱贫的影响、多维度贫困指标的开发和应用、扶贫政策的实施及效果等。未来新的研究方向包括:乡村振兴、脱贫动态监测机制、返贫潜在风险群体、城乡统筹脱贫等。

关键词: 脱贫; 精准扶贫; Bibliometrix; 文献计量分析; 可视化

一、引言

改革开放以来,中国经济和社会的快速发展加快推进了中国的减贫进程,中央在不同时期根据中国的国情制定和实施了一系列扶贫政策,扶贫对象日益精准,扶持力度逐步加大。十一届三中全会召开后,针对中国农村贫困人口基数大的严峻形势,中央实施了一系列农村重大改革,从国家层面开展扶贫开发,成立专门扶贫机构,确定扶贫标准、重点片区和贫困县,使中国扶贫事业进入了历史新时期。二十世纪九十年代,《国家八七扶贫攻坚计

划(1994-2000年)》提出力争用七年左右的时间,基本解决当时全国农村贫困人口的温饱问题,首次明确脱贫的目标、对象、措施和期限,确定由救济式扶贫转向开发式扶贫的基本方针。进入二十一世纪,扶贫事业在取得重要阶段性进展基础上,继续向纵深推进,中央把中西部地区作为扶贫工作重点区域,实施参与式"整村推进"扶贫。2011年,《中国农村扶贫开发纲要(2011-2020年)》指出中国的扶贫开发,从以解决温饱为主要任务的阶段转人巩固温饱成果、加快脱贫致富的新阶段。中共

[基金项目]国家社会科学重点项目(项目编号:18AYY006)。

[作者简介]雷红(1983-),女,河南洛阳人,博士,研究方向:计算话语;汪顺玉(1965-),男,重庆酉阳人,教授,博士生导师,研究方向:计算话语;张亲霞(1966-),女,河南灵宝人,教授,研究方向:马克思主义话语。

84 XINJIANG STATE FARMS ECONOMY

十八大以来,中央把全部脱贫作为全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标的底线任务和标志性指标,明确到2020年农村贫困人口实现脱贫、贫困县全部摘帽、解决区域性整体贫困的目标任务^[1]。经过八年坚持不懈的努力,2020年底新时代脱贫攻坚任务如期完成,实现了在全中国消除绝对贫困的艰巨目标。

中国脱贫攻坚事业成就显著,综述国际学术界关于中国脱贫的研究有助于了解中国脱贫经验的国际传播状况,对于促进新时代中国文化的对外传播有着积极的意义。但通过前期文献检索,发现目前还是缺乏对此领域的综述性研究。因此,本文利用Bibliometrix文献计量软件,对最近20年来国际核心学术期刊的中国脱贫研究进行可视化分析,揭示该领域研究的现状、热点及发展趋势,为未来该领域的研究提供参考。

二、研究设计

(一)研究工具

文献计量学是指利用数学、统计学等理论方法,研究文献的数量关系、分布状况、变化规律等,进而评价某一科学领域的发展、确定研究影响、比较研究绩效和识别新兴研究前沿等,目前已经被广泛应用于综述某一学科的发展[2-4]。

Bibliometrix 是一款由意大利 MASSIMO A 等 ^[5] 开发的基于 R 语言的科学文献计量软件,可以对 Scopus 和 Web of Science 数据库中导出的文献进行 完整的科学计量和可视化分析,包括统计分析相关 科学文献指数,构建数据矩阵,进行共被引、耦合、合作分析和共词分析等。与一些独立的文献计量 软件不同,R语言开源免费,有着丰富的计算统计、网络分析及可视化工具包 ^[5],并能够依赖全球使用 者的集体智慧得以不断更新。基于以上优势,本研究使用 Bibliometrix 软件进行文献计量分析。

(二)研究数据

本研究以Web of Science 核心数据库为数据来源,采用"中国脱贫""中国扶贫""中国减贫"等词汇的官方英文表达为检索词条,检索时间段为

2001-2020年(不包括 2020年 Early access 的论文), 文献类型为 Article(不含书评、图书章节、会议手册等),语种为 English,导出并保存为 BibTeX 文本格式。经过仔细阅读每篇文献的摘要,剔除与本研究主题相关度不高的文献,最终获得英文论文652篇。

(三)研究问题

本文以2001-2020年国际核心期刊收录的中国脱贫论文为研究对象,探讨最近20年来中国脱贫研究的现状、热点与发展趋势,具体研究问题如下:(1)中国脱贫研究领域的年发文量如何?最有影响力的作者、国家/地区、机构、期刊有哪些?国际合作是否广泛?(2)领域内的知识基础和实证经验有哪些?(3)领域内的研究热点有哪些?在20年间有何变化趋势?未来有何研究方向?

三、结果与讨论

(一)中国脱贫研究现状

1.年发文量统计。2001-2020年,在国际核心期刊中,中国脱贫研究的总发文量为652篇,年发文量总体变化趋势见图1。由图1可以看出,领域内

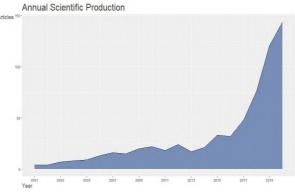


图 1 年发文量变化趋势

年发文量呈上升趋势。2001-2005年期间,年论文发表量在10篇以内,从2006年开始增长,但2006-2016年期间,增长缓慢,并出现小幅度波动。2017年有48篇论文发表,之后呈现出迅猛发展的趋势,这与近年来中国脱贫攻坚事业的进展基本一致。

2. 高产作者和期刊。本文汇总了中国脱贫研究领域发表6篇以上论文的作者(见表1)。在中国学者中, 帅传敏和刘彦随发文最多。多年来, 帅传

表1

高产作者和期刊

排名	作者	发文量	期刊	发文量
1	Chuanmin Shuai	11	Sustainability	56
2	Yansui Liu	11	Land Use Policy	23
3	Jie Li	9	Social Indicators Research	18
4	Martin Ravallion	8	Journal of Cleaner Production	15
5	Yang Zhou	8	China & World Economy	13
6	Sangui Wang	8	China Economic Review	13
7	Cong Li	8	World Development	13
8	Scott Rozelle	7	China Agricultural Economic Review	10
9	Kevin Lo	7	Energy Policy	9
10	Hua Zheng	6	International Journal for Equity in Health	9
11	Jing Wang	6	Habitat International	8
12	Wei Liu	6	Journal of Geographical Sciences	8
13	Jikun Huang	6	IDS Bulletin	7

敏主要从事扶贫项目评估、项目管理研究,2015年至今,主持三项与扶贫研究相关的国家自然科学基金项目。刘彦随在乡村地理学与土地利用、新型城镇化、可持续发展、精准扶贫等方面研究颇深,最近5年担任国家精准扶贫成效第三方评估专家组组长。在外国学者中,Martin Ravallion发文最多,他是乔治敦大学的经济学教授,此前是世界银行发展研究部部长,主要从事贫困和贫困政策研究,为多国政府和国际机构提供扶贫建议。另一位高产外国学者是斯坦福大学的Scott Rozelle,现任中国农业政策研究中心国际顾问委员会主席,其研究主要涉及中国的农业政策、转型过程中市场和其他经济机构的出现和演变、贫困和不平等经济学等。

表1中也列出了中国脱贫领域科研产出最高的13个国际核心期刊,他们共计发文202篇,占论文总量的31.0%。由表1可以看出,贡献最多的期刊是Sustainability,共计发文56篇。该期刊致力于人类环境、文化、经济和社会的可持续发展研究,最近5年的影响因子是2.798。近5年影响因子排名前三的期刊分别为:Journal of Cleaner Production (7.491)、Energy Policy (5.693)、World Development (4.749)。另外,值得指出的是,Journal of Geographical Sciences由中国科学院地理科学与资源研究所和中国地理学会联合赞助,该期刊主要关注的具体领域为:地球表面的地理过程和空间形态、全

球变化和区域响应、自然资源管理以及环境建设等,最近5年的影响因子为3.457。从高产期刊的 所属领域可以看出,目前中国脱贫研究主要分布于 经济、区域发展、环境和生态、能源等领域,呈现出 跨学科的特点。

3. 国家和机构分布。本文汇总了中国脱贫研究的国家分布情况(见表2)。中国文献数量最多,共439篇,占文献总量的67.3%,超过其他国家科研产出的总和,可见,关注中国脱贫攻坚事业的研究者主要是中国学者。为了对这一现象做出解释,本文参考《亚洲减贫报告2020》,在亚洲贫困发生率较高的国家中,以经济实力较强的印度为例,发现有关印度减贫的国际核心论文(2001-2020年)中,印度本国学者发文最多,占40.1%。这反映出国家经济实力和科研投入在很大程度上推动着本国学者减贫研究的开展。与此同时,把中国的脱贫事业在国际上进行传播,是所有中国学者肩负的责任,也是讲好中国故事,让全世界看到中国发展的有效途径。

基于文献计量方法的科学合作分析认为,如果一篇论文中同时出现多位作者,这些作者之间就被认为存在合作关系。如果这些作者来自不同的国家,那么这些国家之间也被认为存在合作关系^[6]。利用Bibliometrix软件可以对国家合作分布进行可视化网络分析(见图2),图中节点大小反映国家的

高产国家和机构分布

排名	国家	发文量	中介中心度	机构	发文量
1	中国	439	0.748454	中国科学院地理科学与资源研究所	58
2	美国	70	0.056158	中国科学院大学	38
3	英国	33	0.035059	北京师范大学	35
4	澳大利亚	31	0.174241	中国科学院	35
5	加拿大	9	0.023494	北京大学	34
6	荷兰	7	0.000000	中国人民大学	26
7	新加坡	6	0.000000	西安交通大学	19
8	德国	5	0.001327	中国农业大学	17
9	日本	5	0.000000	中国地质大学	16
10	新西兰	4	0.002168	四川大学	14
11	瑞典	4	0.000619	墨尔本大学	12

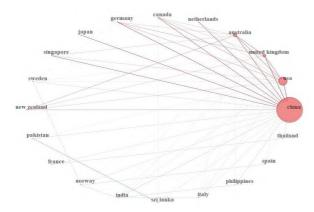


图2 国家合作网络

发文量多少,中介中心度(见表2)是衡量节点在网络中重要性的指标⁶¹,中心度高说明在合作网络中的关键地位高,可以看出中国的中心度最高。澳大利亚、美国、英国的学者在中国扶贫研究领域发文也较多,中心度较高,他们以中国学者为中心形成了较有影响力的合作关系网(见图2)。

同时,表2中也呈现了中国脱贫研究领域科研产出排名靠前的机构。其中,中国科学院及其附属机构(中国科学院地理科学与资源研究所、中国科学院大学)贡献最大,科研产出占总量的20.1%。作为中国自然科学领域的最高学术机构,中国科学院是中国科研人才的摇篮,在中国脱贫研究中充当了主要角色。此外,北京师范大学、北京大学、中国人民大学等知名高校的研究者也发挥了重要的作用,这些机构的科研高产离不开国家科研基金的强大支持,如国家自然科学基金等。国外机构中,澳

大利亚墨尔本大学的科研产出最多,主要得益于 Mark Wang和Sarah Rogers两位学者的贡献。前者 是墨尔本大学当代中国研究中心的主任,研究领域 涉及中国的土地征用、移民安置、水资源管理等。 后者也是该研究中心的研究员,专门从事中国农村 社会和环境变化研究,研究领域涉及水缘政治学、 扶贫、移民安置等。

(二)中国脱贫研究知识图谱

高被引文献代表一个领域的关键概念、方法或实验等,因而共被引文献模式也可以被用来精细绘制出这些关键概念之间的关系,这是一种构建某个学科专长和内部结构的客观方法,随着时间推移而产生的共被引模式变化,也是了解该学科发展机制的有效参考标准可。通过文献计量软件进行文献共被引分析,能够在海量的文献数据中获取领域内研究的共同知识基础和研究背景间。本文通过Bibliometrix软件能够可视化文献共被引网络(见图3),图3中节点大小反映文献被引次数的多少,被引频次越高代表文献的观点或研究方法得到该领域内学者的认同度越高。

表3展示了共被引网络图中文献的具体信息,本地被引指的是在本语料库中的被引次数,反映了文献在本领域的影响力,总被引指的是在Web of Science 核心数据库中的被引次数,体现了文献在各领域的综合影响力。经过汇总,发现这些经典文献主要在以下几个方面为该领域提供了知识基础

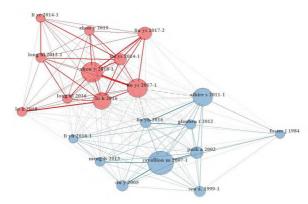


图3 文献共被引网络

和实证经验。

1.基于大数据的中国脱贫现状。通过分析 1981-1995年中国所有县的面板数据,评估中国自 1986年开始实施的大规模扶贫项目中区域目标的 有效性^[8]。综述中国改革开放 20年(1980-2001年) 间的脱贫记录,发现尽管中国极端贫困发生率在此期间大幅下降,但是区域进展并不均衡^[9]。充分利用中国不同地域和时期的贫困数据,发现中国农村贫困问题依然严重,长期贫困与短暂贫困并存,采

用传统扶贫措施进行减贫的难度越来越大[10]。

- 2. 贫困测量标准的开发和验证。为了定量评估子群体贫困变化对总贫困的影响,研究者建立了加法可分性贫困测量法,即总贫困水平是各分组贫困水平的加权平均值,该方法不仅可以用人口份额权重进行加法分解,而且以相对剥夺概念为依据^[11]。学者们开创性地提出了针对贫困的多维度测量方法以及标准^[12],建立多维贫困地域识别的指标体系,并进一步利用这些指标对中国农村的贫困状况进行县级识别,还将识别结果与农村单一维度收入贫困县和中央指定的贫困县进行对比^[13]。
- 3. 扶贫移民安置现状。利用 1997-2001 年的中国贫困监测调查与中国农村贫困调查数据,研究贫困人口是否会进行搬迁,以及搬迁是否有助于贫困人口脱贫^[14]。通过考察山西省和陕西省 30 个安置点,从空间结构调整的角度对扶贫移民安置进行研究,发现远距离和近距离安置都面临重大挑战^[15]。通过开展大规模的家庭调查(来自 30 个扶贫移民安置项目的 1 723 名定居者)和代表性访谈

表3 共被引文献

第一作者	标题	期刊/出版社	年份	本地被引	总被引
Ravallion M	China's (uneven)progress against poverty	Journal of Development	2007	54	432
Alkire S	Counting and multidimensional poverty measurement	Economics Journal of Public Economics	2011	41	714
Zhou Y	Targeted poverty alleviation and land policy innovation: Some practice and policy implications from China	Land Use Policy	2018	41	68
Liu Y S	Spatio-temporal patterns of rural poverty in China and targeted poverty alleviation strategies	Journal of Rural Studies	2017	37	97
Lo K	Spatial restructuring through poverty alleviation resettlement in rural China	Journal of Rural Studies	2016	34	55
Park A	Regional poverty targeting in China	Journal of Public Economics	2002	30	90
Liu Y S	Revitalize the world's countryside	Nature	2017	28	266
Foster J	A class of decomposable poverty measures	Econometrica	1984	27	1705
Du Y	Migration and rural poverty in China	Journal of Comparative	2005	22	227
Liu Y H	A geographic identification of multidimensional poverty in rural China under the framework of sustainable livelihoods analysis	Economics Applied Geography	2016	22	52
Glauben T	Persistent poverty in rural China: Where, why, and how to escape?	World Development	2012	21	57
Liu Y S	Key issues of land use in China and implications for policy making	Land Use Policy	2014	21	487
Lo K	How voluntary is poverty alleviation resettlement in China?	Habitat International	2018	21	30
Dollar D	Growth is good for the poor	Journal of Economic Growth	2002	20	852
Sen A	Development as freedom	Oxford University Press	1999	20	

⁸⁸ XINJIANG STATE FARMS ECONOMY

(142次),研究移民者的自愿程度[16]。

4.影响贫困的因素。有研究基于中国3个省2100个农村家庭的10年面板数据,确定长期贫困的决定因素。发现大多数人口只是暂时性贫困,但贫困人口的脱贫概率受贫困持续时间的影响不同,从浙江的无持续时间依赖到云南的高度持续时间依赖。另外,非工作家庭成员的数量、受教育程度以及村庄实际状况也是重要的影响因素[17]。学者们利用过去40年发达国家和发展中国家的大量样本,对贫困人口平均收入增长与总收入增长之间的关系进行实证研究。研究发现,经济增长总体上给贫困人口带来的收益与其他人群一样。因此,良好的法治、财政纪律和国际贸易开放政策,应该成为有效减贫战略的核心[18]。

- 5.土地政策创新。学者们全面分析了当前中国土地利用的关键问题,通过对相关土地利用政策的解读和评估,发现现行政策对具体问题的指导缺乏系统的构建。为此,该研究提出建立战略性土地利用政策体系,确保未来土地的可持续利用[19]。有研究对2013年以来中国扶贫制度的创新进行研究,发现实施精准扶贫可能会面临劳动力、资本和土地的困境,但土地政策创新与异地扶贫搬迁举措的结合,有助于打破长期以来存在的壁垒[20]。
- 6.贫困的经济学基础。在其经典著作 Development as Freedom中,作者从自由的角度捍卫了全世界被剥削的穷人利益。书中的核心思想可以归纳为:自由是发展的首要目的,也是促进发展的重要手段。他认为,实质意义上的自由既包括免受困苦,还包括法制自由和政治权益,自由是人们能够按照意愿生活的"可行能力"。因此,发展不能简单地被认为只是增加基本收入或人均收入,而是需要一套相互重叠的机制,逐步使人们能够行使越来越广泛的自由。书中涉及的领域包括贫困、市场与政府的作用、民主等[21]。

(三)中国脱贫研究热点与趋势

1.研究热点。学术论文的关键词是对论文内 容和主题的高度概括,因而对某个领域多篇论文关 键词的汇总在一定程度上能够反映该领域的研究 热点。基于Bibliometrix的关键词分析能够可视化 高频关键词之间的共现关系(见图4)。在关键词 共现网络图中,每个节点代表一个关键词,节点越 大,表示该关键词出现的频率越高。

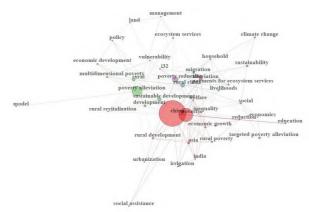


图 4 关键词共现网络

关键词中介中心度值越大,其在网络结构中占有的位置就越重要。由图4可以看出,关键词China(0.44794)中心度最高,紧随其后的分别是Poverty(0.17193)、Poverty alleviation(0.15751)、Poverty reduction(0.07166)。去除"脱贫"及其同义词,对其他高频关键词进行总结,可以将中国脱贫研究热点概括如下:

- (1)脱贫和可持续发展之间的关系。脱贫和可持续发展是中国发展的首要事务,加强农村地区环境保护,有效应对气候变化的影响,坚持可持续发展的道路,合理利用土地和水资源等对脱贫起着至关重要的作用。近年来,诸多学者调查中国的绿色能源项目对扶贫任务的影响,包括光伏扶贫项目、基于可再生能源的清洁发展机制等,还探讨农村旅游发展模式,将农村地区的生产和风景资源结合起来,实现可持续发展的模式。此外,有些学者关注优化扶贫移民分布,减少对生态薄弱的农村地区的影响,发现移民生活的稳定性对于当地的可持续发展至关重要。
- (2)经济增长与脱贫之间的关系。对农村脱贫 贡献最大的因素是经济发展,近十年来经济的快速 增长不仅推动了减贫,而且在一定程度上降低了多

维贫困的普遍性和强度。金融是经济活动的中心, 关注农村金融,特别是信贷渠道对农业发展、农村 经济增长、农民增收的作用,以实现有针对性的扶 贫,是本领域研究的热点问题之一。

- (3)发展不均衡对农村脱贫的影响。该方面的研究主要关注地区之间的发展不均衡和贫富收入差异与脱贫之间的关系。有研究发现虽然经济发展有利于提高农村贫困人口的生活水平,但是在某种程度上贫富收入差异却在加大,增加了脱贫的难度。
- (4)多维度贫困指标的开发和应用。开发多维度贫困测量方法,提高贫困识别的准确性,是近二十年来国际贫困研究领域的热点问题。学者们根据中国国情,建立多维度综合贫困指数,或采用国际上常用的标准,如Alkire-Foster方法,对中国具体地区的多维度贫困状况进行估算,比较单维贫困法和多维贫困法,探究贫困的原因。
- (5)扶贫政策的实施及效果。为实现2020年中国全面消除贫困的目标,中央提出了具体的、有针对性的精准扶贫政策,对我国的农村经济发展产生了深远的影响。评估该政策如何改善农村贫困居民生活水平,包括收入、健康状况、环境可持续发展等,关注具体扶贫政策的实施和效果,如空心村改造政策、农村最低生活保障制度、生态护林员扶贫政策、扶贫小额信贷政策等,都是本领域的热点问题。
- (6)扶贫移民问题。在快速城镇化的背景下,解决农村土地退化问题以及扶贫安置农户的实际困难,探索农村劳动力转移的新模式,成为领域内研究的焦点之一。
- 2.演化过程分析。通过年发文量趋势图可以看出,自2017年以来,国际学术界中国脱贫研究成果呈井喷之势,这与中国脱贫攻坚事业的进展基本一致。本研究将中国脱贫领域的研究热点分成2001-2016年和2017-2020年两个阶段进行梳理,通过高频关键词分析,发现其中的演变规律。

第一阶段(2001-2016年):国际学术界主要关注与脱贫紧密相关的三个问题:经济增长推动脱

贫、脱贫与可持续发展并重、收入差异对脱贫的影 响,这些问题也是第二阶段关注的重点。但与第二 阶段的不同之处在于,该阶段的研究还探索了农业 灌溉与脱贫的关系,关注灌溉对农村地区粮食生产 和收入的影响。有中国学者关注具体区域水资源 迁移、农村级别灌溉项目、黄河流域的灌溉管理改 革等。国外学者基于包括中国在内的多个亚洲国 家的灌溉系统大数据,从具体区域和广泛区域两个 层面探讨灌溉对贫困的影响。此外,该阶段的研究 不仅关注中国减贫,而且将中国的减贫进展与亚洲 其他国家进行对比。作为新兴经济体,中国经济的 快速发展极大提高了减贫速度,引起国外学者的关 注。他们将中国与亚洲其他国家,尤其是印度进行 对比,分析不同国家在减贫政策、粮食安全等问题 上的相同和不同之处。本阶段中国学者的学术产 出占总量的45.2%,一定程度上反映出,有更多的 国外学者从亚洲乃至全球的角度参与到中国脱贫 问题的研究中来。

第二阶段(2017-2020年):该阶段虽然短暂,但学术产出占总量的59.7%,其中,中国学者的学术产出占阶段总量的82.2%。学者们对经济增长、可持续发展等问题给予持续的关注,但对这些问题的探讨更加聚焦和深入,如在可持续发展问题的研究中,生态系统服务付费机制是该阶段的研究热点之一,它是一种实现环境保护和社会经济发展目标的政策工具,有研究探讨该机制的减贫效果及其对环境保护的影响。与前一阶段相比,本阶段对多维度贫困指标的开发和应用研究加深了对贫困本质的认识,而精准扶贫政策、扶贫移民安置、农村土地治理等方面的研究,体现了新阶段中国扶贫工作的重心。

3.未来研究方向。通过对现有文献的分析,发现虽然国际学术界有关中国脱贫的研究已经取得了丰富成果,但在巩固脱贫攻坚阶段仍有诸多值得进一步深入探索的方向。

首先,在巩固脱贫攻坚阶段,必定会深化重点 脱贫问题,这值得学术界持续关注。一是关于基 本公共服务保障的研究。在新阶段,须确保脱贫 人口在教育、健康、社会保障等基本公共服务方面 的公平机会。提升教育保障水平,阻断贫困代际 传递。完善医疗保障体系,进一步提升公共医疗 服务水平,以及完善养老设施。二是关于完善全 方位扶贫体系的研究。巩固脱贫攻坚成果,需进 一步完善由政府、企业、社会组织等广泛参与的扶 贫体系。增加国家财政、金融支持,加大对脱贫地 区基础设施的资金投入。进一步巩固产业扶贫, 明确产业发展目标,充分发挥市场的主体作用。 持续鼓励民营企业、社会组织等社会力量参与帮 扶。进一步拓展就业扶贫,增强以就业为导向的 技能培训,加强东西部劳务合作,为贫困户提供长 期的工作岗位,确保稳定收入。三是关于生态扶 贫的研究。新时期常态化减贫须探索可持续发展 的减贫模式。开展生态扶贫工程,完善财政支持 体系,利用生态环境资源,发展绿色扶贫产业,开 展生态旅游。

其次,在后脱贫时代新形势下,诸多脱贫新方 向有待学术界进一步关注。一是关于乡村振兴的 研究。把乡村振兴战略与脱贫攻坚进行有效衔 接,是后脱贫时代减贫事业转为常态化的重点。 乡村振兴须进一步激发脱贫群众致富的内生动 力,提升他们的自主脱贫能力,扶贫和扶志同等重 要。乡村振兴还须提升村干部的能力和素养,促 进自治、法治和德治的有效结合。此外,乡村振兴 还须重视村级集体经济,发挥市场作用,提高村企 业的竞争实力,充分鼓励村民参与集体经济发展。 二是关于增强和完善脱贫动态监测机制的研究。 后脱贫时代,在继承脱贫攻坚时期的贫困监测与 评估体系的基础上,还须进一步优化监测体系,引 入全面的监测指标,以及第三方扶贫评估机构,并 及时对动态管理机制进行评估,以实现有效预贫 和反馈。三是关于返贫潜在风险群体的研究。在 巩固脱贫成果时期,须加强对不稳定群体的动态 监测,加大对特殊脱贫群体的扶持力度。进一步 完善农村养老保险体系和健康保障体系,将政策 性农业保险和商业性农业保险相结合,以有效防

范返贫风险。四是关于城乡统筹脱贫的研究。在 后脱贫时期构建城乡一体化反贫困治理机制,全 面协调解决多维贫困问题,也是该时期的重要战 略目标之一。

四、结论

为了评估国际学术界中国脱贫研究的进展,本文借助R语言Bibliometrix文献计量工具包,对2001-2020年期间Web of Science核心数据库中的652篇中国脱贫论文进行文献计量学分析,研究发现发现。

1.整体上而言,近年来中国脱贫研究呈显著增 长趋势,尤其是2017年以来增长迅猛,这与中国 "十三五"期间脱贫攻坚事业的进展基本同步。高 产作者中,最具有影响力的中国学者是帅传敏和刘 彦随,最重要的外国学者是 Martin Ravallion 和 Scott Rozelle。高产机构中,中国科研机构占主导 地位,中国科学院及其附属机构贡献最大。高产核 心期刊中,与经济、区域发展、环境和生态等领域相 关的期刊占主导地位,其中期刊《Sustainability》发 表中国减贫研究最多。从国家分布来看,中国占据 核心地位,科研产出超过其他国家的总和。中国脱 贫研究在国际科研领域引发了较广泛的关注,形成 了以中国为核心的国际合作网络,国际科研合作不 仅有利于解决中国的贫困问题,也能为全球脱贫事 业提供宝贵经验。通过文献共被引网络分析,归纳 本领域的知识基础和实证经验为:基于大数据的中 国脱贫现状、贫困测量标准的开发和验证、移民安 置现状、影响贫困的因素、土地政策创新、贫困的经 济学基础等。

2.通过关键词共现分析,发现本领域的研究热点主要聚焦脱贫和可持续发展之间的关系、经济增长与脱贫之间的关系、发展不均衡对农村脱贫的影响、多维度贫困指标的开发和应用、扶贫政策的实施及效果、扶贫移民问题等。同时,对关键词的历时分析发现,2001-2016年和2017-2020年两个阶段的研究趋势为:第一阶段的研究仅覆盖了经济增长推动脱贫、脱贫与可持续发展并重、收入差异影

响扶贫效果三个方面,但该阶段国外学者参与度更高。第二阶段较以往的研究更加聚焦和深化,这些研究不仅加深了对贫困本质的认识,而且关注精准扶贫政策、扶贫移民安置等问题,是中国"十三五"期间脱贫事业更加全面和深入的体现。此外,基于领域内的研究现状,探索未来研究方向,既包括基本公共服务保障、全方位扶贫体系、生态扶贫等重点脱贫问题的深化研究,也包括乡村振兴、脱贫动态监测机制、返贫潜在风险群体、城乡统筹脱贫等新的研究问题。

通过以上分析可以看出,国际学术界从多个角度聚焦中国脱贫事业的热点问题,取得了较丰富的成果。总体而言,通过文献计量方法能有效综述某一领域的学术研究,与传统的综述方法相比,利用文献计量软件能够在大数据中精准提取重要信息,发现变化规律和模式,并预测未来的趋势,有较强的应用价值。

参考文献:

- [1] 中华人民共和国国务院新闻办公室. 《人类减贫的 中国 实践》白皮书 [EB / 0L]. http://www. gov. cn / zhengce/2021-04/06/content_5597952. htm, 2021-04-06.
- [2] 康佳萍,姜占好. 国外多模态研究热点与趋势 (1999-2018)——基于 Bibliometrix 的可视化分析 [J]. 外语教学,2020,41(3):29-35.
- [3] 李庆军,万连城,王超,等.基于文献计量的虚拟学术社区研究:现状、热点和趋势[J].情报杂志,2020,39 (10):198-202.
- [4]李燕,姜亚军. 基于WOS的生态语言学研究知识图谱分析[J]. 外语电化教学,2020(01):95-103,14.
- [5] 李昊,潘宇光,王磊.Bibliometrix:一款新的基于R语言的文献计量软件介绍与评价[J].大学图书情报学刊,2018,36(4):93-104.
- [6] 李杰, 陈超美. CiteSpace: 科技文本挖掘及可视化 [M]. 北京: 首都经济贸易大学出版社, 2017.
- [7]SMALL H. Co-Citation in the Scientific Literature: A New Measure of the Relationship Between Two Documents[J]. Journal of the American Society for Information Science, 1973, 24(4):265-269.
 - [8] PARK A, WANG S G, WU G B. Regional Poverty

Targeting in China[J]. Journal of Public Economics, 2002,86(1):123-153.

[9] RAVALLION M, CHEN S H. China's (Uneven) Progress Against Poverty[J]. Journal of Development Economics, 2007, 82(1):1-42.

[10]LIU Y S, LIU J L, ZHOU Y. Spatio-Temporal Patterns of Rural Poverty in China and Targeted Poverty Alleviation Strategies[J]. Journal of Rural Studies, 2017, 52:66-75.

[11] FOSTER J, GREER J, THORBECKE E. A Class of Decomposable Poverty Measures[J]. Econometrica, 1984, 52(3):761-766.

[12]ALKIRE S,FOSTER J. Counting and Multidimensional Poverty Measurement[J]. Journal of Public Economics, 2011, 95 (7-8): 476-487.

[13]LIU Y H, XU Y. A Geographic Identification of Multidimensional Poverty in Rural China Under the Framework of Sustainable Livelihoods Analysis [J]. Applied Geography, 2016, 73:62-76.

[14]DU Y, PARK A, WANG S G. Migration and Rural Poverty in China[J]. Journal of Comparative Economics, 2005, 33(4):688-709.

[15]LO K, XUE L Y, WANG M. Spatial Restructuring Through Poverty Alleviation Resettlement in Rural China[J]. Journal of Rural Studies, 2016, 47:496-505.

[16]LO K, WANG M. How Voluntary Is Poverty Alleviation Resettlement in China?[J]. Habitat International, 2018, 73: 34-42.

[17]GLAUBEN T, HERZFELD T, ROZELLE S, et al. Persistent Poverty in Rural China: Where, Why, and How to Escape?[J]. World Development, 2012, 40(4):784-795.

[18] DOLLAR D, KRAAY A. Growth Is Good for the Poor [J]. Journal of Economic Growth, 2002, 7(3):195-225.

[19]LIU Y S, FANG F, LI Y H. Key Issues of Land Use in China and Implications for Policy Making [J]. Land Use Policy, 2014, 40:6-12.

[20]ZHOU Y,GUO Y Z,LIU Y S,et al. Targeted Poverty Alleviation and Land Policy Innovation: Some Practice and Policy Implications from China[J]. Land Use Policy, 2018, 74:53-65.

[21]SEN A. Development as Freedom[M]. New York: Oxford University Press, 1999.

责任编辑:李黎

Status, Focuses and Trends of International Academic Research on Poverty Alleviation in China (2001-2020)——Visualization and Analysis Based on Bibliometrix

¹Lei Hong ¹Wang Shunyu ²Zhang Qinxia

(1 Graduate School, Xi'an International Studies University, Xi'an 710128, China;

²School of Marxism, Xi' an International Studies University, Xi' an 710128, China)

Abstract: With Web of Science core database as the sample data source, using bibliometric analysis and Bibliometrix R-package, the paper visualizes and analyzes international academic research on poverty alleviation in China (2001-2020) in order to reveal the status, focuses and trends in this field. The results show recent years have seen a significant upward trend in China's poverty alleviation research, with Chinese scholars and institutions being the most productive. The basic knowledge and empirical evidence can be summarized as: the current situation of poverty reduction in China based on big data, the development and validation of poverty measurement standards, the current situation of migrant resettlement, the influencing factors on poverty, innovation ofl and policies, and the economic basis of poverty etc. Research focuses include: the relationship between poverty reduction and sustainable development, the relationship between economic growth and poverty alleviation, the impact of uneven development on rural poverty reduction, the development and application of multidimensional poverty indicators, and the implementation and effectiveness of poverty alleviation policies etc. New research directions for the future include rural revitalization, dynamic monitoring mechanisms for poverty alleviation, groups having the potential risk of relapse into poverty, and urban-rural integration for poverty alleviation etc.

Key words: poverty reduction; targeted poverty alleviation; Bibliometrix; bibliometric analysis; visualization

(上接第73页)

[21]卫旭华,刘咏梅,岳柳青. 高管团队权力不平等对 企业创新强度的影响——有调节的中介效应[J]. 南开管 理评论,2015,18(3):24-33.

[22] 曹建安,陈春玲,李爽. 上市公司董事长与总经理 的基本状况及年度报酬的相关性[J]. 华东经济管理, 2009,23(5):70-75.

[23] FAMA E F, JENSEN M C. Separation of Ownership

and Control[J]. Journal of Law and Economics, 1983, 26 (2):301-325.

[24]杨兴全,任小毅,杨征.国企混改优化了多元化经 营行为吗?[J]. 会计研究,2020(04):58-75.

[25] 綦好东, 刘浩, 朱炜. 过度负债企业"去杠杆"绩效 研究[J]. 会计研究, 2018(12): 3-11.

责任编辑:管仲

The Concurrent Role of Vertical Executives and Enterprise Diversification: Inhibition or **Promotion?**

Yang Xingquan Liu Ying

(School of Economics and Management, Shihezi University, Shihezi 832003, China)

Abstract: Taking the data of Chinese listed companies from 2010 to 2019 as a sample, this paper discusses the impact of the concurrent role of vertical executives on the level of enterprise diversification based on the supervision effect and tunneling effect. It is found that the vertical concurrent role of senior executives can effectively reduce the level of enterprise diversification, and through a series of robustness tests, clarify the role path, and find that it mainly plays a supervisory effect, reduces agency costs, and then reduces enterprise diversification. Further heterogeneity analysis shows that the above effects are more obvious in enterprises and finally enhance the enterprise value in areas where the chairman of the board holds the concurrent post vertically, the two positions integrate and the process of marketization is relatively high. This paper confirms the positive governance role played by the concurrent role of vertical executives, and provides a theoretical reference for strengthening shareholder supervision and optimizing the external governance environment. The institutional arrangement should complement the specific structure and development environment to optimize corporate governance to the greatest extent.

Key words: concurrent role of vertical executives; diversified operations; supervision; tunneling of the major shareholders

XINJIANG STATE FARMS ECONOMY |93