

现状与反思:基于文献计量的贵州少数民族传统体育研究进展分析

赵艳 夏志

摘要:以中国期刊网收录的 227 篇贵州少数民族传统体育研究文献为样本,运用文献计量学方法从文献数量、来源期刊、研究内容、研究方法、基金课题论文及核心区域 6 个方面,分析贵州少数民族传统体育的研究现状。研究结果表明:贵州少数民族传统体育研究文献数量增长速度明显,呈倒 U 型分布;来源期刊较为广泛,但分布在核心期刊区域的文献偏少;研究内容涉及面较宽,但研究方法单一;基金项目论文数量纵向有所增长,但绝对数量少;文献核心区域集中于贵州省,作者群集中于师范类院校。

关键词:文献计量;贵州;少数民族;传统体育

中图分类号:G852.9 **文献标识码:**A

贵州省是我国著名的少数民族聚居省份,拥有苗族、侗族、彝族等 49 个民族成分,少数民族人口约 1 300 多万, 占全省总人口的 37.84%。少数民族在历史长河中创造了无数的文化瑰宝,而少数民族传统体育便是其中之一。据统计,目前贵州省少数民族传统体育项目超过了 200 项。2011 年全国民运会在贵州省成功举办,更是将多彩的贵州少数民族传统体育推向了全国,并以其独特性和原创性引起学界越来越多的关注。在对贵州少数民族传统体育项目的挖掘保护、归纳整理和开发利用方面,不少学者进行了大量的研究,做出了卓有成效的贡献。而对这些文献进行计量统计研究,能在一定程度上折射出这一领域目前的科

研能力、学术水平及未来趋势。采用文献计量法,对 2005—2014 年中国期刊网收录的贵州少数民族传统体育文献进行量化统计和质化分析,期望能准确把握贵州省少数民族传统体育的研究现状,探寻其存在的问题,为贵州省少数民族传统体育的进一步研究和健康发展提供新的思考和借鉴。

1 研究对象与方法

1.1 研究对象

中国期刊网 2005—2014 年收录的与贵州省少数民族传统体育相关的文献论文。条件设置:(1)时间限制为 2005 年 1 月至 2014 年 9 月;(2)检索主题为“贵州+民族传统体育”“贵州+独竹漂”“贵州+珍珠球”“贵州+高脚竞速”等知名传统体育项目并选配模糊检索,通过交叉对比共计检索出论文 242 篇,去除相关度不大的 15 篇,剩下的 227 篇论文文献作为研究对象。

1.2 研究方法

1.2.1 文献资料法 利用贵州师范大学图书馆资源,检索中国期刊全文数据库,查阅 CNKI 收录的贵州省少数民族传统体育科研文献,同时检索文献计量学等相关方面的科研文献。

1.2.2 文献计量法 以相关文献体系和文献计量特征为研究对象,采用数学、统计学等的计量方法,研究贵州省少数民族传统体育科研文献情报的分布结构、数量关系、变化规律和定量管理[1],针对该领域科研的健康发展提出建议。

1.2.3 数理统计法 运用 Sigastate 统计软件对检索出的文献进行整理分类与描述统计。

2 研究结果与分析

2.1 文献年代分布

就文献随时间增长的规律,美国著名科学家和情报学家普赖斯在大量统计分析的基础上提出了“科学文献指数增长律”[1],显示科学文献是按指数增长的,是有规律可循的。后经学者修正提出,在科学文献增长的初始阶段,是符合指数增长规律的,但这种增长趋势到一定时期将会减弱。当文献增至最大值的一半时,其增长率开始变小,最后缓慢增长。据表 1,虽然 10 年作为一个周期略短,但关于贵州少数民族传统体育研究的文献增长依然符合这一规律,笔者将贵州少数民族传统体育研究分为 3 个阶段:起步期(2007 年前),期间论文发表数量极少,属于研究兴起阶段;快速发展期(2008-2011),期间每年发表的文献数量以高速率迅速增长,2011 年达至顶峰,论文数量达 80 篇。2011 年第九届民运会在贵州成功举办,不仅成为贵州民族传统体育深化发展的契机,同时也使各界学者对贵州各民族传统体育的研究热情空前高涨,科研文献数量大幅上升;平稳成长期(2012-2014),期间论文数量较 2011 年出现缓慢下降的趋势,但与前几年相比仍然保持平稳的增长,年均 30 篇左右。就 2014 年而言,由于本年度尚未结束,且各期刊文章收录至数据库时存在延时,因此截至笔者进行检索时文献数量仅 22 篇,但预计后续仍会有一定数量的增长。按照文献增长规律来看,2014 年后文献数量将继续保持平稳增长态势。

表 1 2005—2014 年文献年代分布表

年份	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	总计
数量	3	6	1	13	12	20	80	39	31	22	227
百分比	1.3	2.6	0.4	5.7	5.3	8.8	35.2	17.2	13.7	9.8	100

2.2 期刊来源分布

2005—2014 年贵州少数民族传统体育相关文献 227 篇共发表在 40 种期刊上。本文根据现行的期刊分类方法将所有期刊划分为体育类核心、体育类其他、非体育类核心和非体育类其他期刊四大类(详见表 2)。

表 2 文献来源期刊分布表

期刊类型	种类	相关载文量(篇)	占论文总量(%)
体育类核心期刊	7	10	4.4
体育类其他期刊	9	37	16.3
非体育类核心期刊	8	36	15.9
非体育类其他期刊	16	141	63.4
合计	40	227	100

“核心期刊”是指刊载论文数量多、品质高,而且能反应出该学科最新研究成果及发展趋势,受到读者重视的学术期刊,一般是由某些权威机构如北京大学图书馆、南京大学图书馆、武汉大学图书馆等根据期刊的发文量、被引率、影响因子以及基金项目论文比等指标的高低确定的,是国内最权威的期刊评价体系。表 2 参照北京大学图书馆 2012 年版《中文核心期刊要目总览》对文献来源期刊进行了分类,重点按照体育类与非体育类以及核心与非核心两个标准对全部期刊进行区分,以期反应该研究领域文献的研究质量和研究水平。据表 2,该领域研究文献发表于核心期刊的仅占 19%。其中体育类核心期刊 4.4%,《体育科学》《体育文化导刊》《体育学刊》各发表 2 篇,《北京体育大学学报》、《上海体育学院学报》《武汉体育学院学报》《成都体育学院学报》发表各 1 篇,提示体育类期刊对于贵州少数民族传统体育的研究可能缺乏关注。非体育类核心期刊 15.9%,但实际只有 9 类期刊,26 篇文章集中刊载于《贵州民族研究》上。关于贵州少数民族传统体育的研究文献发表的主要阵地集中于非核心期刊,一方面说明该领域研究者受主客观条件的限制,对少数民族传统体育的研究还停留于表面,局限于区域,文献质量有待提高;另一方面也反应出国内核心期刊对少数民族传统体育的研究不够重视,尤其是贵州地处西南边陲,受地域所限,其研究成果很难得到贵州省外核心期刊的关注。

2.3 研究内容统计

对某一领域研究内容进行统计分析,能够反应该领域某一时期的研究范围、研究热点以及未来趋势。关于贵州少数民族传统体育的研究内容集中于文化研究(20.7%)、传承与发展研究(16.7%)、项目的研究(11.9%)及现状与对策研究(11%)。说明对民族传统体育的挖掘整理是这一阶段研究的重点,通过对少数民族体育发展现状、特点和经验进行研究,是为了让传统体育适应新时代社会发展,从而对少数民族体育进行全方位、多层次开发,重新构建少数民族体育结构体系,进一步发挥少数民族体育的现代功能和价值[2]。这些研究一方面有利于传统体育的开发与推广,另一方面也为其他研究奠定了基础。但是在统计中也发现,多数论文都是在移植其它研究的理论,没有形成自己特有的研究视角和方法,有重大突破性的论文很少。同时,关于少数民族传统体育如何多元化和产业化的研究成果也很少,产业研究仅 3.1%。少数民族传统体育要实现可持续发展,首先必须适应现代化市场经济的发展,在继承传统体育文化精髓的基础上,逐步走出一条适合自身的更具科学性的产业化道路,这是该领域学者面临的一个亟待解决的问题。

少数民族体育科研主要涉及体育学和民族学两门学科,其研究还不可避免地与社会学、文化学、民族史等众多学科有着密切的关系,因而其内容具有跨学科性[2]。关于贵州少数民族传统体育的研究也不乏跨学科的研究。据表 3 所示,与学校体育相关系的研究成果是所有研究中数量最多的(21.1%),而与竞技体育、群众体育相关系的研究又是数量最少的,分别只占 6.2%和 1.8%,呈现出极度不平衡的局面。该领域的研究者缺乏对少数民族传统体育理论基础的深刻理解和把握,所做的研究比较盲目、随大流,缺乏独特的研究视角。与其他产业关系的研究也凸显同样的问题,7 篇文章都是探讨传统体育与旅游产业的融合,没有涉及其他产业。说明该领域在跨学科研究方面尚有欠缺,研究者需加强对相关学科基础理论的学习和掌握,拓宽研究视野,同时加深对少数民族传统体育的理解和把握,根据少数民族传统体育的特点和需要进行跨学科研究。

表 3 研究内容统计情况表

研究内容	论文数量	占论文总量 (%)
文化研究	47	20.7
传承与发展研究	38	16.7
项目研究	27	11.9
现状与对策研究	25	11.0
产业研究	7	3.1
与学校体育关系研究	48	21.1
与竞技体育关系研究	14	6.2
与群众体育关系研究	4	1.8
与其他产业关系研究	7	3.1
其他	10	4.4
合计	227	100

2.4 研究方法统计

对少数民族体育的研究方法加以统计分析,不仅可以从中看出该领域体育科研的发展水平,还可以发现在研究方法上存在的问题[2]。笔者参照风笑天社会研究方法体系中关于研究的基本方式的分类[3],以文献研究法、调查研究法、实地研究法和实验研究法对 227 篇文章进行了分类统计(见表 4)。

表 4 研究方法统计表

研究方法	论文数量	占论文总数 (%)
文献研究法	164	72.2
调查研究法	57	25.1
实地研究法	6	2.7
实验研究法	0	0
合计	227	100

据表 4 所示,关于贵州少数民族传统体育的文献研究方法中,文献研究法占据绝对主导地

位(72.2%),文献研究法是一种通过收集和分析现存的、以文字、数字、符号、画面等信息形式出现的文献资料,来探讨和分析各种社会行为、社会关系及其他社会现象的研究方式[3],其最大特征是不接触研究对象,利用二手资料进行研究,使用的资料分析方法有统计分析法和定性分析法,根据资料分析方法的不同区别其为定性或定量研究。文献研究法通常用于探讨和分析各种社会的结构、关系、群体、组织、文化、价值及其变迁[3]。据前文分析可知,关于贵州少数民族传统体育的研究内容侧重于文化研究、传承与发展研究及与学校体育的关系研究,这些研究内容的性质决定了文献研究法在论文中的普遍使用。调查研究法和实地研究法所占的比例分别为 25.1%和 2.7%,这两种方法都需要接触研究对象,通过问卷、访谈、参与观察等方法收集资料。调查研究法是一种定量分析方法,多用于对社会生活状况及社会问题的调查,贵州少数民族传统体育研究中关于现状与对策的研究多数是运用调查研究法,关于项目的研究部分亦是。实地研究法是唯一一种具有定性特征的分析方法,需要研究者深入到所研究对象的社会生活环境。贵州少数民族传统体育研究中有 6 篇文章运用了此方法,集中于对具体某一项目的研究,如谭广鑫等学者发表于《体育科学》上的《巫风武影:南部侗族“抬棺人”挖掘整理的田野调查报告》,研究者分 3 次历时半年深入研究地进行观察和询问,是一篇非常典型的且具有较高学术水平的实地研究文献。实验研究法在该领域研究中没有运用,一方面因为实验研究法对研究环境的封闭性要求,在社会领域较难广泛运用,另一方面也提示关于贵州少数民族传统体育的研究可能存在方法单调,缺乏创新性和独特性的问题,这可能也是导致整体研究水平不高的一个影响因素。研究方法集中于文献研究法,其性质决定了研究的内容和水平只能限定在对民族体育现象进行表面描述,而缺乏对其本质规律进行更精确的科学探讨[2]。

2.5 基金项目论文分布

基金项目论文是国家各级政府、部门和社会团体拨款资助的科研项目在其研究过程中或者项目完成时所发表的论文[4]。基金论文数量在一定程度上反应了某领域的学术水平及国家对该领域的扶持力度。通过对基金项目类型及分布的统计与分析,可以对该领域研究文献的科技含量、科研水平做出客观分析与评价。

表 5 基金项目论文分布表

年度	2014	2013	2011	2010	2008	2007	合计	占论文总数
国家级		3			1	1	5	2.2
省部级			1				2	0.4
厅局级	1	1		1			3	1.4
合计							10	4.0

据表 5 显示,2005—2014 年共有 10 篇文章来自基金资助课题,占论文总数的 4%。其中 5 篇文章获得国家社会科学基金的资助,论文研究内容集中于文化研究;1 篇文章获得国家体育总局课题资助,研究内容是民族传统体育与群众体育的关系;3 篇文章获得厅局级课题资助,论文研究内容同样集中于文化研究。笔者查阅了 2005 年以前的文献,仅有 2 篇来自基金课题资助,说明关于贵州少数民族传统体育的研究近几年获基金资助力度有加大的趋势。但纵向比较来看,笔者以“民族传统体育”为关键词搜索了 2005—2014 年的文献,共检索出论文 7 000 余篇,获各项基金课题资助的论文共计 738 篇,占论文总数超过 10%,其中国家社会科学基金资助论文达 448 篇,国家软科学计划资助论文 16 篇,国家自然科学基金资助论文 3 篇,国家体育总局课题资助论文 43 篇。两组数据对比来看,关于少数民族体育的发展已经受到了国家和各级政府的重视,获得各类基金的资助力度逐年增加[5]。但关于贵州少数民族传统体育的研究获课题基金资助力度稍显薄弱,作为少数民族成分位居全国第 2 的省份,贵州理应聚集了大批研究少数民族传统体育的学者,占据该领域研究的前沿位置,获得各类课题基金资助的数量也应位居全国前列,但数据显示并非如此。笔者推测,造成这种现状的原因可能是贵州地理位置偏僻,人文或地理环境都落后于东部发达地区,按照人才流动的一般惯例,受东部发达的经济和良好的研究环境所吸引,研究水平较高的学者通常会选择流动到更发达的地区,导致贵州学者群的整体学术水平降低。这种现状显然不利于少数民族传统体育的深入研究,更不利于贵州少数民族传统体育的开发与推广。

2.6 文献核心区域分布

通过对文章作者的单位和地域分布进行统计分析,能够反映该学术领域的广泛性和专业性,以及该研究的核心区域分布。本研究选取了论文数量排名前 10 的作者发文单位进行统计,如表 5 所示。

表6 作者所属单位统计表

作者单位	论文数量	占论文总数 (%)
贵州师范大学	37	16.3
黔南民族师范学院	23	10.1
贵州民族大学	13	5.7
毕节学院	12	5.3
贵州大学	11	4.8
贵州财经学院	8	3.5
遵义师范学院	7	3.1
兴义民族师范学院	5	2.2
凯里学院	5	2.2
成都体育学院	4	1.7
合计	125	55.0

关于贵州少数民族传统体育研究的学者主要有以下几个来源:师范院校系统、民族院校系统、体育院校系统、一般院校系统及其他相关事业单位。师范院校系统是该领域研究学者的最大来源,占全部论文的 41.4%,主要以贵州师范大学、黔南师范学院、遵义师范学院为主。一般院校系统来源的论文占 40.6%,以毕节学院、贵州大学、贵州财经学院为主。民族院校系统占比 10.2%,集中于贵州民族大学和湖北民族学院。而体育院校系统来源的仅成都体育学院发表论文 4 篇,提示该研究在体育院校并未得到足够重视。少数民族传统体育的研究需要精通民族学和体育学的研究者,体育类院校也开设了民族传统体育专业,理应成为民族传统体育研究的最大作者群之一,但现状显然并非如此,当然也与贵州省内没有专业性的体育院校有关。

表7 文献地区分布统计表

论文地区	论文数量	占论文总数 (%)	论文地区	论文数量	占论文总数 (%)
贵州	154	86.2	吉林	1	0.5
重庆	6	3.4	福建	1	0.5
四川	5	2.8	天津	1	0.5
广西	3	1.7	江西	1	0.5
湖北	2	1.2	河南	1	0.5
广州	2	1.2	内蒙古	1	0.5
辽宁	1	0.5	合计	179	100

如表 6 所示,关于贵州少数民族传统体育的研究论文发表的区域集中度非常高,贵州省内学者的比例高达 80.2%,其他省份学者仅占 19.8%。发表 2 篇以上文献的仅重庆、四川等几个相邻省市,其他省市学者没有发表文献或仅 1 篇。一方面固然因为该领域研究具有较强的地域性,贵州或邻近省份的学者研究起来相对便利;另一方面也反映出贵州少数民族传统体育各项项目的推广力度不够,缺乏全国知名的传统体育项目,无法形成研究热点,吸引不了其他省份研究学者的关注。

3 结论

(1)纵向来看,10 年来关于贵州少数民族传统体育的研究取得了一定的研究成果,年份数量上呈倒 U 形分布态势,2011 年出现峰值后有平稳的趋势,表明民运会的召开对少数民族传统体育的研究具有极大的促进作用。

(2)文献发表的主要阵地集中于普通期刊,核心期刊文献在总体论文中仅占 19%,关于贵州少数民族传统体育的研究文献总体质量有待提高。

(3)对贵州少数民族传统体育的研究,内容上总体偏重文化研究、传承与发展研究及与学校体育的关系研究;其次是项目研究、现状与对策研究及与竞技体育的关系研究;再次是产业研

究、与旅游产业融合的研究及与群众体育关系研究。

(4)对贵州少数民族传统体育的研究,研究方法集中于文献研究,调查研究法和实地研究法所占比例很小,实验研究更是空白。资料分析方法上偏重于定性分析,对资料进行定量分析的文献偏少。

(5)基金课题资助方面,纵向分析结果表明基金项目论文数量有所增多,资助力度有加大的趋势。但横向对比则显示关于贵州少数民族传统体育的基金论文数量仍较为欠缺,10年周期内仅有10项相关课题立项。

(6)关于贵州少数民族传统体育的研究最大作者群来源于师范类高校,研究的核心区域则集中于贵州及周边少数几个省市,其他省市研究者的文献寥寥无几。这种局面不利于贵州少数民族传统体育的推广,更不利于该领域研究水平的提高。

参考文献:

- 邱均平.文献信息增长规律与应用[J].情报理论与实践,2002,23(2):153~157.
- 胡卓生.我国少数民族传统体育研究现状的文献计量统计[J].中国体育科技,2004,40(3):74~77.
- 风笑天.社会学研究方法[M].北京:中国人民大学出版社,2001.
- 杨秉龙,董继.近15年《体育科学》刊发基金论文的统计分析[J].体育科技文献通报,2008,16(7):113~115.
- 叶牡丹.1994-2003年体育综合类核心期刊少数民族体育科研论文统计与分析[J].新疆大学学报,2005,22(3):374~376.