

地方高校学报专业化转型的布局和着力点 ——以《现代牧业》为例

樊 霞

河南牧业经济学院,450045,郑州

摘要 地方高校学报的专业化转型有2个关键:科学布局和精准着力。选择布局既要满足区域发展对相关技术的需求、依托主办高校学科优势,更要考量期刊是否有发展空间,并找到三者之间的切合点。以服务区域发展为着力点,一是要坚持开门办刊,深入基层,了解对口行业需求,内容生产精准对接行业问题;二是紧跟学科热点,培育具有地域特色的高成长性专题研究;三是重视为用户提供知识服务,普及行业知识,快速传播科技信息。唯此,地方高校学报的专业化转型方可与服务区域行业发展相互成就,同步共赢。

关键词 地方高校学报;专业化转型;区域发展;选择布局;着力点

**Layout and focus of professional transformation of journals of local universities case study on Modern Animal Husbandry//
FAN Xia**

Abstract There are two keys to the professional transformation of local university journals: scientific layout and precision. The layout selection should not only meet the needs of regional development for related technologies, rely on the discipline advantages of the sponsor, but also consider whether there is room for the development and growth of the journal, and find the corresponding points among the three aspects. With the development of servicing regions as the focus, first, we should continue to open the magazine, go deep into the grassroots, understand the needs of the corresponding industries, and precisely match the production of content with the industry problems; Second, we should follow the subject hot spots and cultivate the special research with regional characteristics. Third, we should pay attention to provide users with knowledge services, to popularize industry knowledge, and to spread scientific and technological information. Only in this way, the professional transformation of local university journals and the development of service industries can achieve mutual success and achieve win-win results simultaneously.

Keywords local university journals; specialization; regional development; choice of layout; focus points

Author's address Editorial Office of Henan University of Animal Husbandry , 450045, Zhengzhou, China

DOI:10.16811/j.cnki.1001-4314.2019.04.008

高校学报的专业化转型是科学发展对期刊的要求,也是学术期刊未来发展的趋势。近年来,已有部分高校综合性学报敢为人先,勇于尝试,为学报的专业化转型做了卓有成效的探索^[1-2]。有的学报试水成功,

办刊水平和影响力得到大幅提升^[3]。但是,也有学报转型后遇到新难题:避开了和综合刊的重叠,但又与同类的专业刊“撞脸”;也有转型后专业稿源严重不足,不得不刊发专业以外的稿件,专业化只能通过一两个栏目来实现,专业化转型并未真正完成。专业化转型是一个非常复杂的系统工程,转型之路不会一帆风顺。但是对于长期困顿于发展难题的高校学报尤其是地方高校学报来说,又是难得的发展机遇。地方高校学报基数大、起点低,业界有“第三世界”一说;但是他们也大多有显著的、可以依托的区位优势和主办高校的学科优势。与整体实力雄厚的综合性大学不同,多数地方高校多为计划经济时代的行业办学,长期以来以区域发展为研究方向,拥有实力较强的、和区域发展密切相关的技术团队和科研基地,某一方向的优势学科在应用性研究方面比较突出。地方高校学报专业化转型的关键一是选择布局,二是找准着力点。

本文以《现代牧业》的专业化转型为例,探讨地方高校期刊以服务区域发展为着力点,瞄准区域行业发展需求、期刊优势和期刊成长空间的切合点科学布局,成功实现专业化转型的实践与体会。文中“高校学报”指高校主办的学术期刊,包括冠名高校的学报和专业化转型后更名的期刊。

1 选择与布局:找准地方发展需求、期刊优势及成长空间的切合点

利用主办高校的学术优势和办刊资源,根据某一学科专业在一定区域、同类型或不同类型高校的发展状况进行合理布局^[4],是期刊实现专业化转型的难点和关键。尤其是在期刊主管部门还没有从宏观层面对期刊统筹规划的当下,学报对自身发展的价值判断、期刊专业方向的选择尤为重要。

《现代牧业》的主办单位是河南牧业经济学院,地处河南省省会城市郑州。转型前,是综合性高校学报;所刊内容几乎照顾到了学校所有的学科及专业,文理不分,畜牧兽医、食品加工等内容虽占有一定比例,但学科优势不突出,这种办刊模式是被学界广为诟病的“全小散弱”。非名刊、综合刊、千刊一面等地方高校学报标签明显^[5]。

2013 年,《现代牧业》依托其河南牧业经济学院在畜牧兽医领域的重点优势学科,开始考察、论证学报的专业化转型;经过充分调研和学习,借鉴兄弟学报专业化转型的经验和教训,决定以区域发展中的重要行业为切入点,将期刊定位聚焦于畜牧及相关专业领域,由综合性高校学报转型为以反映牧业新思维、新成果、新技术、新方法^[6],面向行业、服务产业的畜牧专题学术期刊。转型的思路概括起来就是:行业有需求、期刊有优势、发展有空间,三者缺一不可。

1.1 区域行业发展对相关技术有现实需求 《现代牧业》所在地河南是我国畜牧业第一大省,地处中原,气候温和,适宜动物繁衍生息,产值已经连续多年居全国首位。肉蛋产量超过我国新疆、内蒙古、青海、西藏、宁夏和甘肃六大牧区之和。河南省规模以上养殖场总数达 35.4 万个,全省肉鸡、蛋鸡、肉牛、奶牛、肉羊最大单场养殖规模分别达到 300 万只、100 万只、2 万头、2 万头、5 万只等,总体数量在我国居领先水平^[7]。河南本土的牧原股份、双汇集团、三全食品公司和思念食品公司等均已成长为中国的畜牧食品的领军企业,畜产品生产和加工成为河南省重要的支柱产业和经济增长点^[8],对保障河南乃至全国的畜牧产品供应发挥着不可或缺的作用^[9]。

但是,河南畜牧业在快速发展的同时,也面临生产方式粗放、产业体系不完善、技术支撑体系不健全等问题。畜牧行业与民生息息相关,随着人民收入的增长和生活水平的提高,社会对高效、绿色、环保、安全和优质的畜牧产品有很大的需求。河南畜牧业转型升级和可持续发展对相关技术有强烈的现实需求。

1.2 期刊和主办单位有学科优势 《现代牧业》的主编张卫宪教授是期刊主办单位分管学报的副校长,在我国畜牧界享有“牛博士”美誉,在国际动物营养学领域有很高的知名度;并先后荣获 1 项世界科学奖,7 项国家、省部级科技进步奖等,是国家级“百千万人才工程”人选。编辑部在职编辑均为畜牧学博士,2 位有海外留学经历,2 位教授,3 位副教授,年龄以“70 后”和“80 后”为主,编辑在学科研究方向、学历、职称、学缘结构和年龄方面优势明显。

主办单位河南牧业经济学院建校 60 多年来,畜牧及相关学科一直是龙头学科,也是基础核心专业,目前有动物科技学院、动物医学院、食品与生物工程学院等二级学院。兽医专业是教育部教育教学改革试点专业,动物医学(兽医方向)是国家级教学改革试点专业和中央财政支持的提升项目,畜牧生产技术为国家级教学团队,建有国家级生物制药工程实训中心等。学校建有河南省动物疫病防治教学团队及实训基地、河

南省反刍动物营养与健康养殖创新科研团队等 11 个省级研发平台、9 个市厅级研发平台和 5 个省级创新型科研团队。河南牧业经济学院以应用基础研究为主,积极回应河南畜牧行业需求。

1.3 期刊转型有发展空间 从期刊自身的发展来看,专业化转型可以避开与同类综合刊在内容上的重叠和无谓竞争,突破期刊发展瓶颈。尤为难得的是畜牧类专业期刊尚有较大的发展空间。作为畜牧大省,河南有着丰富的作者资源和读者资源,而目前仅有 1 种河南省畜牧局主办的非学术类期刊《河南畜牧兽医》;河南高校中的农科老大——河南农业大学主办有《河南农业大学学报》,但其主打栏目是作物科学、园艺林业科学等,畜牧专业论文占比小;《现代牧业》是河南省高校中唯一一种、也是河南省第 2 种畜牧类专业期刊,期刊在河南有发展机遇。从更大的范围来看,我国是畜牧业生产大国,畜禽存栏量和肉类、奶类和禽蛋生产总量居世界前列。中国知网显示畜牧和动物医学 2 个一级学科共有 101 种期刊,其中高校主办 15 种,期刊数量尚未能充分满足我国畜牧产业和高校畜牧学科快速发展的需求,畜牧类专业期刊的市场份额尚有增长空间,还有新的学科生长点有待发现和开拓。

国家期刊主管部门多次出台有关政策支持综合性期刊向专业化转型,鼓励高校学报走专业化、特色化和品牌化发展道路,对学术期刊为科研成果应用与转化服务、为地方经济建设和服务政府决策提供政策支持^[10]。《现代牧业》的主办单位河南牧业经济学院领导解放思想,从各方面积极支持《现代牧业》的专业化转型。期刊专业化也顺应了国际上学术期刊专业高度细分、目标读者高度细分的主流发展趋势。各种因素不期而遇、互相交织,《现代牧业》的专业化转型可谓占尽天时、地利、人和。

2 探索与实践:以服务区域发展为着力点的期刊专业化转型

《现代牧业》坚持开门办刊,主动适应新时代区域行业发展对科技期刊的新要求,在服务区域发展中寻找期刊发展的着力点。以行业需求、学科热点组织科研活动,突出研究的针对性和地方性,探索期刊以知识服务用户的途径。

2.1 基层走访,期刊选题精准对接行业难题 《现代牧业》从期刊的转型论证开始,始终坚持“走基层,深调研”活动。编辑们利用各种机会,深入到河南省地市的畜牧局及疫控中心、动检所、畜牧站等基层单位调查研究,了解畜牧企业、合作社和养殖户对技术的需求,并据此调整期刊选题和内容生产。经学校同意,编

辑部选送一名年轻编辑作为河南省博士服务团成员到基层畜牧局服务锻炼,深入了解并及时反馈基层畜牧业发展中的问题。通过上述活动,期刊和基层技术与管理人员建立了密切联系,掌握了更多、更详细的行业问题,期刊服务畜牧业的精准度有了明显提高。畜牧养殖是一个高风险行业,国内外动物疫病复杂、疫情防控难度大等问题对河南省畜牧业健康发展构成威胁,尤其是一些病程短、死亡率高的病毒,给养殖业带来巨大损失。《现代牧业》据此策划选题,组织科研活动,陆续推出有关河南地区动物常见、多发疾病的系列论文,重点研究河南地区动物重大疫病的病原检测、流行病的快速诊疗技术与生物防控技术的研发及推广等,提高企业和养殖户的养殖技能,以有效的科技供给为河南畜牧业发展保驾护航。

2.2 热点追踪,专题研究突出地方特色 专题研究是专业期刊的重要标志,跟踪学科热点,发现、培育具有地域特色的高成长性专题,是期刊服务区域行业发展的重要抓手。当前畜牧学高度关注健康养殖,其中减抗退抗、保障畜产品安全成为热点问题。近年来兽药产业快速发展带来的抗生素滥用、药物残留等问题引起了广泛关注,我国传统中草药不仅可以减少抗生素的使用,还能有效提高动物的生产性能和免疫功能。河南对创新中兽药、开发抗生素替代性饲料添加剂有迫切的技术需求;同时,河南也是我国中草药资源大省,中兽药研究得天独厚。中兽药实验研究是学科热点、行业难点,还有明显的河南地域性特征,期刊以此凝聚、组织专题研究,2017—2018年陆续发表了25篇以中兽药研究为主的健康养殖专题论文。例如:怀山药和怀地黄都是河南道地中药材,河南省科技攻关项目组研究发现,2味药配伍对增强动物的免疫功能有显著效果;河南是我国重要的艾叶资源产地,李利红等河南博士服务团队的实验发现,河南出产的艾叶具有成分丰富度高、药用价值高、安全等特点。期刊紧密跟踪他们的科研进度,及时发表了他们的实验研究论文,前者为研制开发天然免疫增强剂提供了理论基础,后者对制作新型天然高效、无残留、无耐药性的中药制剂提供了重要的技术依据。绿色养殖专题研究紧跟学科热点,开发地方资源,支持行业发展,值得长期培育,是《现代牧业》在专业化道路上的积极探索。

2.3 普及传播,期刊出版重视知识服务 现代科技期刊出版已由单一出版向提供知识服务转型^[11]。《现代牧业》致力于为用户提供专业的科技服务,但也考虑到河南畜牧行业对应的服务对象的专业水平和文化程度参差不齐,既有高校和科研机构的专业研究人员,也有基层的非专业养殖户和普通读者。期刊栏目设置有

针对专家学者的专稿、实验研究、牧业论坛等栏目;也有服务普通基层用户的经验交流栏目,以满足非专业读者对畜牧知识和技术的理解和操作。在一些应用性较强的论文中,注重可读性和实用价值;用通俗易懂的表述普及行业知识,传播科技成果。比如,目前河南省鸡蛋质量安全管理不规范,市场上真假柴鸡蛋鱼龙混杂,普通消费者购买时难以分辨,如何选购质量安全的普通鸡蛋、买到货真价实的柴鸡蛋就成为大家普遍关心的问题。为此,《现代牧业》及时推出了《鸡蛋的外观性状与其质量的关系》和《放养柴鸡蛋的识别与质量控制》等论文,从专业的视角,一方面指导普通消费者学习辨别鸡蛋质量的方法,为大家选购到各类优质安全的鸡蛋产品提供科学依据,另一方面向蛋鸡养殖人员推广提高鸡蛋质量的控制技术,帮助养殖场提升放养柴鸡蛋的质量管理水平。以可信赖、易操作的知识服务,提升普通读者的食品安全素养,也帮助养殖户提高养殖技能和经济效益。

利用互联网新媒体技术,探索学术传播和知识服务的新形态。《现代牧业》加强期刊的网站建设和宣传力度,通过学术社交媒体和公众社交网络,打造具有良好社会影响力的科技服务平台,尝试向特定用户推送期刊信息,推动学术交流和成果转化。目前,期刊正在着手创建多个主题微信群,如猪多发病微信群、中兽药研制推广微信群等;用户通过手机、电脑等终端就可以便捷获取最新的期刊信息,和专家在线交流。进一步提升期刊的科技服务功能,给用户带来更加多元丰富的阅读体验。

3 成绩与不足:专业化转型顺利但也任重道远

3.1 转型后期刊质量和显示度明显提升 《现代牧业》以服务区域发展为战略起点,在较短的时间内顺利实现了专业化转型,以鲜明的专业性、行业性和地域性特色克服了转型前综合性学报的同质化、定位模糊的弊端。一系列“接地气”举措让期刊在全国尤其是河南畜牧行业的能见度和影响力得到提升,期刊也成为了河南畜牧管理部门、企业和行业从业人员的首选读物。封面以现代化养牛场一角传达出期刊鲜明的畜牧学科特征,时代感强,引发用户阅读兴趣。

从内容来看,转型后期刊聚焦畜牧及相关学科,不再刊发非专业类论文,专业性论文占比达到97.6%,较之转型前的40.8%提高了56.8个百分点;专业化转型较为完全、彻底。转型后《现代牧业》受众面和选稿方向等均收缩变窄,但是,有关期刊影响力、论文质量等重要数据并未受到明显影响,有些数据还高于转型前。基金论文比可以较为客观地反映出期刊对当前学

术热点的关注和研究,转型后 2017—2018 年基金论文比上升到 43%,比转型前提高了 13 百分点,其中来自河南省相关主管部门的基金项目占比达到 33%,也从一个方面反映了《现代牧业》对研究解决河南畜牧业的现实问题,对河南畜牧业发展提供了重要的技术支持。转型前校内作者的高水平专业论文大多外流,转型后校内作者主动把高质量的专业论文投给《现代牧业》;尽管如此,校外作者还是首次超过了校内作者,2017—2018 年校外作者占比 58%;这个并不算高的数字传递了一个积极信号——高校学报以内稿为主的情况在专业化转型后正在改变,期刊开放度明显提高。

3.2 服务地方行业发展和期刊专业化转型同步共赢

《现代牧业》积极探索“以问题为导向”的专题研究,突出具有地域特色的重点、热点问题研究,及时洞察并准确回应行业需求,以特色鲜明的专业化办刊,助力河南畜牧产业的健康发展;期刊也在较短的时间里成长为学科边界清晰、拥有专业的作者和特定读者的专业化期刊,在专业化转型的道路上迈出了重要的一步。《现代牧业》的办刊实践充分证明,高校学报的专业化转型可以和服务地方发展相互成就,相辅相成。

3.3 补齐短板,有待突破

《现代牧业》较为顺利地完成了从高校综合性学报到专业化期刊的转型,但是,短板也比较明显,尚有不小的提升空间。专题研究是期刊专业化和学术价值的重要体现^[12],具有创新性强、多学科互相渗透及有效聚合等特点。

《现代牧业》的绿色养殖专题就可涉及畜牧学、动物医学、药物学、环境科学和社会学等多学科;但目前在专题研究上刚刚起步,创新力度大、跨学科的研究论文较少,持续稳定的专题研究还在探索中。在栏目建设方面,什么都可以装的“筐”标签明显,栏目的边界比较模糊。目前,《现代牧业》在河南畜牧行业有了一定的影响,但是期刊要做大做强,在更大力度、更高层次上服务畜牧产业建设,还有许多硬骨头要啃。

4 结束语

通过《现代牧业》的专业化转型,笔者有如下体会:

首先,重视期刊发展空间。地方高校学报的专业化转型以区域行业发展为战略起点、以期刊和主办单位的优势学科为依托,无疑是重要的;但是,期刊有没有发展空间也是决定转型能否成功的关键因素。一定区域内同一个学科的专业期刊相对较多或已经饱和,那么这个学科方向期刊的专业化转型就应慎之又慎。如果不能发现新的学科增长点、避开重叠、和同类期刊

实现差异化发展,转型后就可能会出现新的趋同。专业化克服了之前的“全”和“散”,但是“小”和“弱”的问题也许会更加严重,专业化转型就很难成功。《现代牧业》转型比较顺利,畜牧学专业期刊在河南数量少而受众多、期刊发展有充足的空间是一个很重要的因素。

第二,坚守独立精神。地方高校学报的专业化转型要立足高校,但是也要坚持学术期刊的独立精神。地方高校学报长期以来的“窗口”“自留地”意识根深蒂固,多年来以刊发拼盘式的校内稿为主,专业化转型后,大量的校内稿和非专业稿件将退出期刊。转型初期,面对各种压力,坚持专业性和质量第一,选稿宁缺毋滥,对期刊是一个比较严峻的考验。《现代牧业》转型后选稿方向变窄,选稿标准提高,非专业论文和质量低的专业论文被退稿,不少校内作者一时难以接受;但是编辑部敢唱红脸,不怕得罪人,对不符合要求论文的坚决退稿。此外,应辩证看待校内稿子较多的问题,不管校内稿还是校外稿,质量应成为选稿的唯一标准。转型后能吸引到高质量的校内稿,是期刊竞争力提升的标志。“举贤不避亲”,选稿不唯外。尤其是地方高校期刊的校内作者由于了解地方行业发展和期刊研究方向,稿件内容的针对性更强;所以,对质量上乘的校内稿,不能因惧怕“内向性”而厚此薄彼。不看稿子内容质量,固守“校内作者一年内只能发一篇论文”的规定是不利于期刊发展的。

第三,永葆办刊初心。转型之初,《现代牧业》就给自己定下了遵循学科和期刊发展规律,不跟风,不盲目追求被引用、被入选,也不被各种影响因子和期刊评价左右的办刊宗旨;明确了既不好高骛远,也不求大求全,而是要脚踏实地根据期刊所处的区位特点,以及主办高校的学科优势办好畜牧专业学术期刊的切实可行的办刊规划。以论文是否剑指畜牧学科最前沿、是否推动畜牧行业发展进步来衡量审读稿件。目前来看,《现代牧业》始终未曾偏离“面向畜牧业、服务畜牧业”的办刊初衷。

党的十九大报告明确指出,我国当前社会的主要矛盾已经转化为人民日益增长的对美好生活的需要和不平衡不充分的发展之间的矛盾^[13];生态安全和食品安全是美好生活的重要内容,而这些都和畜牧学科建设、畜牧行业健康发展密切相关。《现代牧业》将继续根植中原大地,以期刊为平台,为地方畜牧业发展提供更大的技术支持。同时,也积极探索未来能走出河南,在更大的范围和更高层次上服务国家创新战略,为我国畜牧学科和畜牧产业发展,贡献河南经验和河南智慧。努力把期刊办成学术技术质量与编辑出版质量皆

高、社会效益与经济效益均好、读者与作者都喜爱的“双高”“双效”“双爱”期刊^[14],为实现科技期刊强国梦做出努力和贡献。

5 参考文献

- [1] 刘雪春,王佳,王雅娇,等.地方高校学报创新发展的思考与实践:以《河北农业大学学报(农林教育版)》为例[J].中国科技期刊研究,2016,27(2):169
- [2] 曲晓红,王艳.地方应用型本科高校学报的发展路径探讨[J].安徽理工大学学报(社会科学版)2013,15(4):76
- [3] 叶红波.高校综合性学报专业化改革的可行性:基于成功案例的分析[J].出版发行研究,2014(6):39
- [4] 钱澄.高校学报专业化转型与特色栏目定位[J].重庆大学学报(社会科学版),2018(1):85
- [5] 林峰.当前学术期刊环境下地方高校学报“标签”探析:以《莆田学院学报》为例[J].中国科技期刊研究,2018,29(12):1208
- [6] 《现代牧业》编辑部.征稿启事[J].现代牧业,2017(1):封二
- [7] 高永革.河南省畜牧业发展现状及趋势[J].现代牧业,2017(1):18
- [8] 李铮,裴熔熔,任冰.身家355亿秦英林蝉联河南首富[N].大河报,2018-10-11(AI04)
- [9] 卢松.河南畜牧业到底有多牛?[N].河南日报农村版,2015-10-22(05)
- [10] 中国教育新闻网.新闻出版总署:高校学术期刊要集约化规模化发展[EB/OL].(2009-12-23)[2019-03-21].
http://www.jyb.cn/high/gdjyxw/200912/t20091223_331732.html
- [11] 刘冰.新时代中国生物医学期刊的使命与担当[J].编辑学报,2018,30(5):445
- [12] 叶红波.学术期刊服务智库建设功能的缺失与构建[J].编辑之友,2018(1):42
- [13] 新华网.一文速览十九大报告[EB/OL].(2017-10-18)[2019-03-21].
http://www.xinhuanet.com/politics/19cpene/2017-10/18/e_1121822489.htm
- [14] 游苏宁,陈浩元,冷怀明.砥砺前行 实现科技期刊强国梦[J].编辑学报,2018,30(4):332
(2019-04-15 收稿;2019-06-11 修回)

oo

[上接第380页]

- [10] WAGER E, WILLIAMS P. Why and how do journals retract articles? An analysis of medline retractions 1988–2008[J]. J Med Ethics, 2011, 37(9): 568
- [11] BUDD J M, SIEVERT M, SCHULTZ T R. Phenomena of retraction: reasons for retraction and citations to the publications[J]. JAMA, 1998, 280(3): 297
- [12] FANELLI D. Why growing retractions are (mostly) a good sign[J]. PLoS Med, 2013, 10(12): e1001563
- [13] WAGER E. Coping with scientific misconduct[J]. BMJ, 2011, 343: d6586
- [14] DAMINENI R S, SARDIWAL K K, WAGHLE S R, et al. A comprehensive comparative analysis of articles retracted in 2012 and 2013 from the scholarly literature[J]. J Int Soc Prev Community Dent, 2015, 5(1): 19
- [15] 谭影子.学术污点有没有“被遗忘权”[N].中国青年报,2018-11-07(1)
- [16] 杨珠.学术不端论文未被撤销现象及其治理:基于董鹏学术不端事件的个案分析[J].中国科技期刊研究,2018,29(7):691
- [17] 生物工程学报.论文“甲烷氧化菌20Z利用Embden-Meyerhof-Parnas途径高效同化甲烷”的撤稿声明[J].生物工程学报,2014,30(6):995
- [18] 杨珠.中文自然科学类造假论文的后期处理:以国家自然科学基金委员会查处的科研不端行为案件为例[J].编辑学报,2018,30(6):600
- [19] 杨珠.学术不端事件中论文撤销行为分析[J].科技与出版,2018(10):150
- [20] WILLIAMS P, WAGER E. Exploring why and how journal editors retract articles: findings from a qualitative study[J]. Sci Eng Ethics, 2013, 19(1): 1
- [21] MANDAL J, PONNAMBATH D K, PARIJA S C. Ethics of scientific publication[J]. Trop Parasitol, 2016, 6(2): 100
- [22] 徐玲英.国际期刊大规模撤稿对我国期刊的启示[J].编辑之友,2017(6):31
- [23] 邓瑶,朱宏儒,洪青标.《中国血吸虫病防治杂志》作者学术不端知行信调查[J].中国科技期刊研究,2016,27(6):579
- [24] 李小萍,武建虎,尤伟杰.《武警医学》作者学术不端认知与行为调查分析[J].编辑学报,2013,25(1):57
(2019-04-08 收稿;2019-06-08 修回)