

科技期刊出版后刊社审读:作用·意义·组织实施

童 华 峰

《现代农机》杂志社,315100,浙江宁波

Machinery,315100,Ningbo, Zhejiang, China

摘 要 科技期刊出版后刊社进行全面审读,是《期刊出版管理规定》的法定要求,同时是期刊质量控制的重要反馈环节,落实责任制的重要措施,交流业务、提高能力的有效途径和质量检查的最后防线。期刊社要从制度建设、统一审读方式与时间、明确审读内容等方面入手做好期刊出版后的审读工作。

关键词 科技期刊;审读;作用;实施

Function and implementation of internal reading and evaluation on sci-tech periodicals after publication //TONG Huafeng

Abstract Comprehensive reading and evaluation of sci-tech periodicals after their publication conducted by the periodical press is a statutory requirement of "Regulations for Administration of Periodical Publication" as well as an important feedback of the quality control. It is also an important measure for implementing the responsibility system, an effective way for internal exchange of business and improvement of capabilities, and the last line of defense for quality inspection. The periodical press should read and evaluate periodicals after publication from aspects of system construction, unification of evaluation method and time, clarification of evaluation content, and so on.

Key words sci-tech periodical; reading and evaluation; function; implementation

Author's address Periodical Office of Modern Agricultural

科技期刊出版后的审读工作是对科技期刊编辑出版活动进行监督管理和质量控制的重要措施和手段。根据《期刊出版管理规定》,“期刊出版管理实施出版事后审读管理”^[1]。依据审读组织者和主体的不同,出版后审读可分为新闻出版行政部门对本行政区域内期刊的审读、主管单位对主管期刊的审读和出版单位对本刊社出版的期刊的审读^[1]。前两者的审读是新闻出版行政部门和期刊主管单位对出版单位的出版活动行使监督管理职能的行为,而出版单位的审读是对自身编辑出版工作的审视检查和质量保障的重要环节。关于科技期刊出版后刊社审读的作用和意义,文献[2-6]等都有论述,但笔者认为还不仅仅限于这些所述方面。对出版后刊社审读工作重要意义和作用的再认识,重视刊社自我审读,有利于控制和提高期刊质量,有助于出版单位做好组织管理工作。

1 出版后刊社审读的作用和意义

1.1 刊社审读是法定要求 《期刊出版管理规定》第46条规定:“出版单位应建立期刊阅评制度,定期写出

《中国天然药物》为例[J]. 中国科技期刊研究,2007,18(5):795-797

[2] 丁佐奇,郑晓南. 对 CAB Abstracts 收录《中国天然药物》英文摘要修改的启示[J]. 中国科技期刊研究,2008,19(4):693-696

[3] 郑晓南,张静,程启厚,等. 以社会需求为导向的学术期刊经营策略:《中国天然药物》创刊四年的策划与运作实践[J]. 中国科技期刊研究,2008,19(5):835-838

[4] 郑晓南,丁佐奇. 学术期刊高引证与高下载论文的特征分析[M]//科技期刊发展与导向:第7辑. 上海:科学技术出版社,2010:195-198

[5] 张静,郑晓南.《中国天然药物》2004—2008年载文及其计量学分析[J]. 中国科技期刊研究,2009,20(6):1065-1068

[6] 丁佐奇,郑晓南,吴晓明. 稿件质量是学术期刊的生命[J]. 江苏期刊研究,2009:224-231

[7] 丁佐奇,郑晓南,吴晓明. 从《中国天然药物》的网络出版模式展望我国科技期刊网络出版前景[J]. 编辑学报,2009,21(5):439-441

[8] 丁佐奇,郑晓南,吴晓明.《中国天然药物》与中国药学会

期刊的比较分析及办刊实践[J]. 中国科技期刊研究,2010,21(5):645-649

[9] 丁佐奇,郑晓南,吴晓明. 基于 Web of Science 引证数据分析中国药学期刊的国际化前景与策略[J]. 中国科技期刊研究,2011,22(5):704-707

[10] 丁佐奇,郑晓南,吴晓明. 编委贡献源于编辑部做好编委服务工作:以《中国天然药物》为例[J]. 编辑学报,2011,23(4):339-341

[11] 丁佐奇,郑晓南,吴晓明. 从编委的高发文和高被引看药学期刊编委的贡献[J]. 编辑学报,2012,24(1):55-57

[12] Ding Z Q, Zheng X N, Wu X M. Strategies for expanding the international influences of academic journals: an example from Chinese pharmaceutical journals[J]. Serials Review, 2012,38(2):(available on line 2012-05-09)

[13] 袁桂清,杜杏叶,刘培一. 我国科技期刊品牌建设发展战略与对策研究[J]. 编辑学报,2010,22(5):377-380

[14] 肖宏. 对科技期刊落实“科学发展观”的若干思考[J]. 中国科技期刊研究,2005,16(6):884-888

(2012-03-24 收稿;2012-06-01 修回)

阅评报告。新闻出版行政部门根据管理工作的需要,可以随时调阅、检查期刊出版单位的阅评报告。”^[1]根据这一规定,出版单位必须在本刊社出版期刊全面审读的基础上,作出客观的评定,并形成书面阅评报告,接受新闻出版行政部门的调阅和检查。

《期刊出版管理规定》是规范期刊出版活动和加强期刊出版管理的专门性部门规章,对期刊出版单位具有高度的强制性和普遍的约束力,期刊出版单位的出版活动必须严格遵守此规定。期刊出版单位建立期刊出版后的阅评制度,是法定的“规定动作”,而非“自选动作”,更不是可有可无的动作。期刊出版单位必须从严格执行法规的高度出发,建立并完善期刊出版后的阅评制度和机制,认真组织实施审读工作,自觉接受新闻出版行政部门的监督检查。

1.2 刊社审读是期刊质量控制重要的反馈环节 期刊的编辑出版流程,包含制订计划、组稿和审稿、加工发排、排版印刷、出版发行、反馈总结等^[7]。期刊的质量,有赖于对上述各个过程的控制。根据控制理论,上述前5个环节仅形成了生产期刊产品的开环控制系统,缺少自我校正、自我调适的功能;有了反馈总结环节,就形成了具有自我调适功能的闭环控制系统,从而对期刊质量实现更有效、更精准的管理控制,在编辑出版活动中不断地进行调整、改进、提高、完善,生产出高质量的期刊产品。反馈总结的方式,除收集读者、作者、审稿专家的意见及期刊投放市场后的反响外,对出版后的期刊进行认真、全面的审读并作出客观的评定,是期刊出版单位作好反馈总结更积极、更主动的措施。审读结果可为今后编辑出版工作提供重要借鉴,有利于扬长避短,调整并改进出版计划,提高编辑加工质量。

1.3 刊社审读是落实责任制的重要措施 建立健全的责任体系和绩效考核制度,调动全体人员的主观能动性,是一个单位或部门高质量实现共同目标的制度保证。期刊出版单位,作为精神产品生产者,需要具有高度的责任心和社会责任感,更不例外。唯有如此,才能使期刊社包括主编在内的全体编辑人员,充分发挥主观能动性,专心致志,兢兢业业,责任明确,层层落实。而要建立责任体系和绩效考核制度,就必须建立对全体编辑人员工作业绩的考核评价机制和方法。考核的内容无非是包括“量”和“质”2个方面。“量”的考核相对比较简便,只要规定每位编辑的工作量并考核完成情况即可。“质”的考核,必须科学合理、公平公正、可操作和可量化^[2]。审读是一种行之有效的考核评价手段。通过审读,办刊者可以获知每位编辑的专业水平、编校能力、版面处理能力与实际工作效果,从而对他们作出客观公正的评价,为实施绩效考核制度提供科学、合理的依据。

1.4 刊社审读是交流经验、提高能力的有效途径 刊社组织审读的过程,其实也是编辑人员进行专业知识和编辑业务学习、交流的过程,是提高编辑人员特别是年轻编辑人员业务能力的有效途径。审读中发现的差错,可以追根溯源,找出原因,举一反三,引以为鉴;不足之处,可以共同探讨,共商提高完善之策;完美范例,可供相互学习、相互借鉴,以利提高。

1.5 刊社审读是期刊成品质量检查的最后防线 期刊的质量控制,固然要贯穿于编辑出版流程的各个环节,环环相扣,每一环节做到精益求精,确保方向正确、内容科学、形式精美的高质量期刊面向市场和读者。这当然是编辑出版工作的理想状态,也是期刊出版工作者的使命使然和良好愿望;但由于受到编辑人员的认知水平和能力的限制,有时因疏漏出现差错甚至严重错误。例如地图审查不严引起的国界歧义,无意间出现的泄密问题,宣扬伪科学,有违方针政策等,都是在科技期刊中绝对不能出现的。期刊由印刷厂印刷完成后,期刊社应该负起“第一读者”的责任^[8],在第一时间组织审读,再交发行。这样做,既是对读者的负责,也是防范严重错误流向社会的最后防线。一旦发现期刊成品中存在严重错误,那也只能两害相权取其轻,采取不得已而为之的“亡羊补牢”之策。

2 刊社审读的组织实施

2.1 建立审读制度 凡事预则立,不预则废。完善的制度体系和周密的计划部署是保证事业长远发展的基础条件。要做好审读工作,期刊社必须根据自身实际,制订科学合理、切合实际、责任落实的审读工作制度,对审读的方式、方法、内容、要求、流程、人员、时间、经费保障等作出明确的规定,规范体现审读结果的阅评报告的要求和格式,从而确保审读工作落到实处,不走过场。

2.2 选择审读方式 根据期刊社自身的实际情况和条件,审读方式可采用自我审读法、专家审读法和编委会审读法^[2]。外聘专家审读和请编委会审读由于存在编辑业务知识不熟悉、进程控制较难、时间无法保证等弊端,同时由于笔者所在期刊社根据规模不大、期刊容量有限等实情,因此采用期刊社自我审读的方法。刊社自我审读可采用业务能力突出的编辑审读与刊社专题研讨相结合的方式,即在两三名编辑审读全期期刊并形成初步阅评报告的基础上,召开全刊社业务会议,探讨分析交流当期期刊的优点和不足,形成最终阅评报告。二者结合起来,可以发挥各自优势,实现优势互补。指定编辑审读,由于对期刊自身风格了解,编辑业务知识熟悉,因此审读有针对性,同时人员有保障,时间和进程易于控制;但审读的效果受制于审读人员的业

务水平和责任心,同时也易受到单向刺激抑制和审视疲劳的影响,因此要选择合适的审读人员并合理调配^[9]。结合业务会专题研讨,除可以弥补上述弊端,还有利于消除编辑工作中的疑惑,统一编辑出版标准和体例,促进编辑人员专业知识的积累和编辑业务能力的提高^[10]。

2.3 确定审读时间 刊社审读的时间,原则上各期刊社可根据工作实际灵活安排,但根据笔者所在期刊社的经验,还是以印刷厂出成品后第一时间即时审读为好。审读是整个编辑出版流程中一个法定的重要环节,期刊印制成成品后一鼓作气即时审读,其好处如下:一是有利于克服因周而复始的编辑过程而产生的懈怠情绪;二是有利于掌握期刊的整体情况,做到心中有数,负责地地期刊推向市场面向读者;三是一旦发现谬误,有利于及时补救和更正,以免造成广泛的不良影响,并及时反馈到下期的编辑工作中,以防重犯类似错误。

2.4 明确审读内容 审读是对期刊质量的全面检查和审视,因此审读的内容就包括影响期刊质量的各个方面。科技期刊的质量要求概括起来,可分为政治、学术或技术、编辑和出版4项^{[7]579-594},审读时应从这4项要求出发。

1)符合政治性要求,坚持正确导向和办刊宗旨,有利于科技的发展进步和经济社会的繁荣发展,执行国家方针政策和出版法规,遵守保密制度,尊重知识产权。

2)符合学术性或技术性要求,及时刊载期刊所涉及领域的科技成果,刊载的知识内容真实、科学、新颖、先进,反映事物的客观规律。在这方面不同性质的期刊会有不同的质量要求,针对自己期刊的特性,要制订合适的标准和要求。

3)符合编辑标准和规范,编排格式、图表处理,计量单位、数字及各类符号的应用都要符合相关的国家标准,语言规范、符合逻辑,文字表述及标点符号使用准确。

4)符合出版要求,版式设计和谐、醒目、新颖、美观,突出主题,与内容相适应,前后文转承关系自然、明确,印刷精美清晰,装订整齐合规。

值得一提的是,不但要审读期刊的正文内容,广告等辅助部分也不可忽视。《浙江省报纸期刊审读实施办法》(试行)第6条第3款明确规定,要“审广告内容”,“是否

违反社会公德,损害群众利益,刊载内容虚假、格调低下的违法广告和禁载广告;广告内容是否真实、可信,广告用语是否文明、规范,广告设计是否美观、健康”等^[8]。广告一般都连续刊登,也容易出现一些违禁内容,稍不注意就会出现差错;因此,对广告的审读也不可掉以轻心。

2.5 规范阅评报告 经审读形成的阅评报告,要根据期刊的特点和实际情况,设计制作统一规范的阅评报告文档,按政治性、学术性、编辑、出版等要求分门别类地规定详尽细化的内容和要求,审读人员根据审读情况予以填写。

阅评报告要由期刊社专人负责保管存档,以随时接受调阅和检查。

3 参考文献

- [1] 中华人民共和国新闻出版总署. 期刊出版管理规定[S/OL]. (2008-04-08) [2012-03-01]. <http://www.gapp.gov.cn/cms/cms/website/zhrmghxwebzsww/layout3/xxml3.jsp?infold=711830&channelId=1384&siteId=21>
- [2] 陈朝晖. 出版后内部审读:科技期刊质量保证的一种重要方法[J]. 中国科技期刊研究, 2009, 20(1): 155-158
- [3] 颜志森. 科技期刊的审读方式及其优势互补[J]. 编辑学报, 2004, 16(3): 171-172
- [4] 王菊香, 吴红艳, 颜巧元. 刊社内部审读方式与效果探析[J]. 编辑学报, 2006, 18(5): 364-365
- [5] 鲁立, 傅万明, 李风华, 等. 审读新模式的实施及其在期刊质量建设中的作用[J]. 编辑学报, 2005, 17(4): 270-271
- [6] 高飞, 李巍, 王晓苗. 谈医学期刊出版后的审读工作:以《中国小儿急救医学》为例[J]. 中国科技期刊研究, 2007, 18(6): 1035-1036
- [7] 王立名. 科学技术期刊编辑教程[M]. 北京:人民军医出版社, 1995: 95-100
- [8] 浙江省新闻出版局. 浙江省报纸期刊审读实施办法: 试行[S/OL]. (2008-01-21) [2012-03-01]. <http://www.zj.gov.cn/gb/zjnew/node3/node22/node171/node413/node5524/node5583/userobject9ai77124.html>
- [9] 于方, 曹雅坤, 汪军. 科技期刊刊后审读人员的选择及作用[J]. 编辑学报, 2007, 19(1): 73-74
- [10] 颜巧元, 王菊香. 刊后集体审读有利于提高期刊质量[J]. 编辑学报, 2002, 14(1): 61

(2012-02-20 收稿; 2012-03-30 修回)

“℃”的中文符号是什么?

问 摄氏温度单位“℃”的中文符号是什么?

答 按规则, 单位名称的简称即为该单位的中文符号, 如压强单位 Pa 的中文名称为帕斯卡, 其简称“帕”即为 Pa 的中文符号。“℃”的中文名称为摄氏度, 而摄氏度没有简称, 所以, “摄氏度”就是摄氏温度单位“℃”的中文符号; 然而, “℃”是一个特殊

的单位符号, 根据《中华人民共和国法定计量单位使用方法》, 它还“可作为中文符号使用, 可与其他中文符号构成组合形式的单位”。可见, “℃”的中文符号有“摄氏度”和“℃”2 个。例如质量热容的单位 J/(kg·℃) 的中文符号, 既可写作“焦/(千克·摄氏度)”, 也可写作“焦/(千克·℃)”。 (郝 昕)