

# 刊后质量重视度与科技期刊发展的关系\*

林海妹 薛刚 赵军明 黄东杰 沈德发 曾莉娟 李永龙 高锦合<sup>†</sup>

中国热带农业科学院科技信息研究所,571101,海口

**摘要** 科技期刊出刊质量是构成期刊影响力的主要因素之一,涉及学术严谨性和科学性。高度重视刊后质量问题对提高出刊质量、降低“问题产品”发生率、刊后质量维护极其有利。文章探讨科技期刊刊后质量问题被编辑部忽视的原因、为何要重视刊后质量问题及怎样做好刊后相关工作,为科技期刊出刊质量的不断提高提供参考。

**关键词** 科技期刊;刊后质量;重视度

**Discussion on the relationship between post-publication quality and development of sci-tech journals**// LIN Haimei, XUE Gang, ZHAO Junming, HUANG Dongjie, SHEN Defa, ZENG Lijuan, LI Yonglong, GAO Jinhe

**Abstract** Post-publication quality of sci-tech journals is one of the main factors that influence journals, involving academic stringency and scientificity. How to improve the post-publication quality has become the focus of many sci-tech journal editorial departments. Attaching great importance to the post-publication quality is good for improving the overall quality of publication, reducing the rate of “problem products”, and maintaining post-publication quality. This paper mainly discusses the reason why sci-tech journal editorial departments ignore the post-publication quality, why we should attach importance to post-publication quality, how to do a good job after publication, how to provide a favorable reference for continuously improving post-publication quality of sci-tech journals, so as to lay a foundation for the long-term development of the journals.

**Keywords** sci-tech journal; post-publication quality; level of importance

**Authors' address** Tech-Sci Information Research Institute, CATAS, 571101, Haikou, China

**DOI:** 10.16811/j.cnki.1001-4314.2017.02.019

科技论文作为科技期刊的细胞,其质量的好坏直接影响科技期刊的生命力。如何提高刊载论文的质量是每个编辑工作者所面临的重要课题<sup>[1]</sup>。每期刊物产出后,工作人员往往觉得大功告成,极少有人去关心出刊过程所出现的各种问题,或是对所出现的问题置之不理,逃避责任,使得一些小差错一而再地被隐藏起来,导致有时出现持续的“问题产品”。高度重视和研读刊后质量问题、及时采取正确的补救措施对后续出刊质量的不断提高、刊后质量维护及期刊的长期发展

具有重要的意义。

## 1 刊后质量问题被编辑部所忽视

每期刊物从开始筹备稿件到印制出来,编辑人员都有种如释重负的感觉。由于期刊的编辑出版工作具有延续性、时效性、节奏性等<sup>[2]</sup>,为了不影响工作进度和出刊时间,当期刊物被印制出来之后,工作人员都忙着下期的出版工作,极少有人再去认真审读已经生产出来的刊物。有些编辑也能在不影响工作进度的前提下,抽时间审读已产刊物;但往往认为刊物印制出来之后就是木已成舟,有错误也只能“将错就错”了。其实,对科技期刊而言,如果是较为严重的差错,将有损学术严谨性、科学性及声誉,不可忽视。

此外,编辑人员往往认为,科技期刊的读者群体小,没有发行优势,即使刊物再好也没有多少人能看到;因此,很多编辑也就不太在意刊物的质量。其实不然,若刊物中总是存在这样那样的问题,往往会给人留下不好的印象,有时候甚至会误导一些科研工作者;因此,编辑人员对此务必高度重视。

## 2 为何要重视刊后质量问题

**2.1 产出过程极易出差错** 科技文稿的编辑加工不仅要注重论文的标准化、规范化加工,更要注重文稿科学性、学术性的审查,编辑加工后的论文要结构严谨、逻辑严密、方法科学、数据准确、论证充分、语言简练等<sup>[3]</sup>,这一环节较为复杂,极易出差错;在排版时要求做到细致、认真、准确,确实领会编辑部对版式的要求,保证排版格式美观、大方<sup>[4]</sup>。这就要求排版人员也要具备一定的专业知识,且工作时专注,否则也很容易出差错。科技期刊,特别是自然科学学报,所涉及的学科多<sup>[5]</sup>,校对起来非常费劲,不但要校对文字表述、标点符号使用是否正确,还要校对数据、单位、图表等的编排情况,在此过程中稍不注意也容易出差错;之后的校对也不可轻视,编辑倘若不多上点心,印制出来的刊物也总会出现一些差错。由此可见,科技期刊相对于其他期刊,其出版过程更为复杂更容易出错。

**2.2 出于学术严谨性和科学性考虑** 严谨性和科学性是学术论文应具备的前提条件,是对学术研究成果的尊重,是学术价值的真实体现。不管是什么样的原

\* 中国热带农业科学院基本科研业务费专项“新媒体环境下热带农业科技期刊外溢价值拓展研究”(1630072016007)

<sup>†</sup> 通信作者

因导致的差错,都会给人一种学术不严谨之感,也会使论文本身缺乏必要的科学性,从而使得论文失去其应有的学术价值。从理论上讲,期刊编辑出版中的差错是完全能够避免的<sup>[6]</sup>。从论文被同意录用开始,正式发表之前,责任编辑要注意控制好产前质量问题,除了注重文字编辑工作的严谨性之外,还要注意科学性。所谓编辑工作的科学性,是指编辑工作也贯穿理性思维,具有哲学思维的科学性质,要求编辑主体在选择、审读、修改稿件时必须宏观、全面、批判、发展地看问题<sup>[7]</sup>。一旦发现刊后出现差错,都应引起高度重视,认真分析出现差错的原因、环节以及责任者,并倍加注意。

**2.3 关乎编辑人员的职业技能** 编辑人员是办刊的主体,是促进科技期刊发展的主要力量,对科技期刊的质量起着关键性作用<sup>[8]</sup>,是打造期刊品牌的必备要素之一。刊后出现质量问题时,读者、同行和学术界除了把责任归咎于作者之外,对编辑人员的职业技能也会产生一定的质疑。对于论文而言,编辑人员也算是半个把关人,特别是学术论文,除了文字表述之外,往往配有一定的图表、数据及公式等,这就同时需要编辑人员具备一定的职业技能。虽然说任何一个编辑都难以达到万能的境界,但是从专业的角度来讲,就本刊所刊载的论文而言,应基本上能看得出大部分的内容是否存在缺陷,或是否存在某些错误。倘若期刊屡次出现类似的差错,其原因除了作者的态度不够严谨外,那么大致可以看出该刊责任编辑的职业技能处于何种水平。这就要求学术期刊的责编除了具备较好的文字功底之外,更重要的是具备较为扎实的相关专业知识,以便在进行论文编辑、校对时做出正确的判断和修改。

**2.4 关乎产品口碑和销售** 任何一种产品都是以其良好的口碑来赢得销量的,销量高的产品消费者对其满意度高,这样的产品生产流程较为严格,各个环节都严格把关,而且每一个产品生产出来之后均要通过严格的质检关。科技期刊也一样,每印制一期,都应在各个环节严格把好关。虽然说科技刊物难免有差错;但是,如果所出现的差错多,就意味着这一批产品瑕疵比较多。在读者看来,该编辑部出刊工作不严谨,对出刊质量不够重视;因此,对于所出刊物,读者口碑便不会好,这对于改革之后主要靠版面费和发行量来维持生计的科技期刊编辑部来说无疑是个大忌。只有重视并认真研究刊后质量问题,才能不断地改进编辑工作,降低“不合格产品”出现的概率,从而维护期刊品牌的口碑,提高产品销售量。

**2.5 关乎期刊的长期发展** 科技期刊编辑部的生存与发展除了依赖源源不断的优质稿源之外,还依赖其良好的出刊质量。稿源对于编辑部来说,犹如某一商

品的原料。虽然说优质的原料是生产好品质商品的基础;但是,如果产品加工制作过程不注意流程,不严格把关,再好的原材料也难以生产出好的产品。由此可见,原料只是基础,后续的加工也尤为关键。科技期刊的出刊过程较为复杂,容易出差错,各类科技刊物都多少存在一些差错;但是,如果存在的差错较多,说明“产品瑕疵”较多,有些甚至已成为“问题产品”,这对期刊的发展极为不利。就算该刊本身的名气比较大,但一旦出现“问题产品”,也将难以取得长久的发展。重视刊后质量问题,意味着编辑部重视产品的合格度,只有不断地从“问题刊物”中发现问题、解决问题,才能使“问题刊物”出现问题的概率不断降低,从而提高产品合格度,赢得作者、读者的信任和支持,如此方可使期刊得以长期发展。

### 3 编辑应如何对待刊后质量问题

由于每期刊物产出后可能会多少存在一些问题,编辑应予以重视,认真做好刊后相关工作。这也属于出刊过程的“事后控制”,可为保证期刊稿件刊出质量进入良性循环打下坚实的基础<sup>[9]</sup>。

**3.1 认真审读新出刊物** 期刊审读包括刊前审读和刊后审读,以付印出版前后而区分<sup>[10]</sup>。刊后质量审读就如企业每生产完一个产品之后进行产品检验一样,看看产品还存在哪些不足,以便在下一批次进行改进。每期刊物印制出来之后,编辑们应该抽出时间对新出刊物进行认真的集体审读。这时往往会发现一些在出刊前校对了几遍都没有发现的错误,如果没有及时注意,下期恐怕还会再犯同样的错误;因此,编辑要把存在错误的地方记录下来,并深入思考,仔细琢磨,相互讨论,加深印象。刊后集体审读工作为青年编辑提供了一个绝好的学习平台<sup>[11]</sup>,编辑应好好利用这一平台提高自身的业务水平。

**3.2 用心研究所校之稿** 每一篇稿件从排好版开始便陆续进入各个校对环节,每一个环节校对出来的问题都会在稿件上面做出记号。比如科技期刊,一般的校对环节有编辑首次校对、作者校对、期责任编辑第1次校对、期责任编辑第2次校对、主编终校,等等,总共有五六次校对,每一次校对出来的问题都值得编辑深入思考。校对过的稿件应集中起来,各个编辑轮流仔细阅读,特别是一些平时极容易出错之处。这样,可以使每个编辑在无声的交流中提高编辑业务水平。自己犯的编辑差错可能别的编辑不会犯,但是别的编辑犯的差错自己完全有可能会犯;因此,编辑应认真做好笔记,以便加深印象。

**3.3 乐于接受反馈意见** 很多产品都设置了售后服

务平台及服务热线,主要是解决产品的售后服务问题。由于出刊过程容易出差错,每期产出后,编辑部应乐于接受作者、读者对刊物的反馈意见并认真做好登记。科技期刊的读者一般都是业内人士,具备一定的专业知识水平,对相关内容有一定的敏感性,在阅读论文的过程中,往往能轻易看出其中的一些差错。编辑部应提供专门的在线服务平台或电话服务热线,用于接收各种咨询和读者、作者的反馈意见。这些意见对于后续の出刊工作具有较大的参考价值,因此编辑部应予以高度重视。若是比较明显的差错,应及时采取相应的补救措施。

### 3.4 采取正确的补救措施

**3.4.1 刊登更正声明** 当发现刊后论文存在某些差错时,编辑部一定要重视问题所在,采取相应的补救措施。这也是刊后质量维护中重要的一环,特别是一些涉及论文内容的或涉及学术真实性的较为明显的差错,有必要采取相应的措施予以补救,比如刊登更正声明;然而,有些编辑部却找各种理由拒绝刊登更正,自认为是出于维护期刊形象考虑,尤其是由于作者的原因而导致的差错时更是如此。刊社之所以不敢承认错误,不敢公开纠错,主要是受“家丑不可外扬”“无错不成刊”等思想的影响,害怕“更正”会降低期刊在作者和读者心目中的名誉和地位<sup>[6]</sup>。其实,在实际工作中常常会发生各式各样的差错,有了差错并不可怕,重要的是要承认,要纠正,一些重大的差错应当公开“更正”<sup>[6]</sup>;因此,刊后发现差错时,大可应作者要求及时刊登更正声明。公开更正,是每家有责任感的期刊应履行的义务,这不仅仅是一种“刊后”的补救措施,更重要的是一种促进“刊前”减少错误的有效方法<sup>[12]</sup>。

**3.4.2 撤销已刊论文** 如果因严重学术不端行为或学术内容问题(研究缺陷或失误等)而要“撤销”,则撤销的是“已发表的论文”<sup>[13]</sup>。及时撤销有问题的论文,是学术期刊维护学术声誉、恪守学术道德、弘扬学术精神最直接、最有效的方式<sup>[14]</sup>。当发现已发表的论文存在较为严重的内容缺陷或学术错误时,应及时撤销。不管是何种原因要撤销已发表的论文,编辑部都应严格核实后再做出是否撤销论文的决定。只要是情况属实的,都应及时撤销,严厉打击学术不端行为,以表示对学术研究成果的尊重,为维护学术期刊的形象和声誉传递正能量。

## 4 结束语

刊后质量涉及学术严谨性、科学性以及期刊的发展问题,正确处理好刊后有关事宜对维护期刊形象十

分重要;然而,刊后质量问题往往被有些编辑部所忽视,致使刊物在后续的编辑出版中屡屡出差错,出刊质量下降。为了不断地降低“问题刊物”发生率,提高“产品”合格度,维护刊后质量,编辑部应高度重视刊后质量问题。每期产出后,编辑应用心研读出刊前校对过的所有稿件,加深印象,避免出现重犯类似的错误;提供刊后服务平台,积极应对作者、读者给出的反馈意见,及时做好登记;发现有明显差错时,要勇于公开发表声明纠正错误,必要时对有学术问题的论文给予撤销。总之,只有高度重视刊后质量问题,勇于承担责任,及时采取正确的应对措施,才能使出刊质量越来越高,切实维护期刊的形象和声誉,从而确保期刊的长期生存与发展。

## 5 参考文献

- [1] 盛杰. 期刊编辑对科技论文创新性的把握[J]. 编辑学报, 2011, 23(3): 215
- [2] 全国出版专业资格考试办公室. 出版专业实务[M]. 上海: 上海辞书出版社, 2011: 75-76
- [3] 陈竹, 王华菊, 金丹. 做好审稿、编辑加工与校对 提升论文学术质量[J]. 编辑学报, 2011, 23(1): 86
- [4] 林松清, 刘小然. 科技期刊排版员的工作职责与思考[J]. 黄冈师范学院学报, 2011, 31(3): 136
- [5] 陆宜新. 科技期刊编辑校对“5忌”[J]. 编辑学报, 2006, 18(6): 431
- [6] 王桂珍. 科技期刊应设置《更正》栏目[J]. 编辑学报, 2008, 20(1): 36
- [7] 谢昀, 王有林. 高校文科学报编辑工作的学术导向与科学性[J]. 中华女子学院学报, 2005, 17(2): 82
- [8] 王帅帅, 卫夏雯, 史永超. 科技期刊综合水平的影响因素分析[J]. 编辑学报, 2015, 27(5): 409
- [9] 郑晓梅, 张维平. 提高科技期刊稿件刊出质量的方法: 事前、事中与事后控制[J]. 编辑学报, 2006, 18(增刊1): 115
- [10] 于方, 曹雅坤, 汪军. 科技期刊后审读人员的选择及作用[J]. 编辑学报, 2007, 19(1): 73
- [11] 倪向阳, 马永军. 刊后集体审读: 培养青年编辑的有效途径[J]. 编辑学报, 2012, 24(2): 190
- [12] 王景周. 警惕学术期刊公开更正中的不当更正[J]. 编辑学报, 2010, 22(3): 248
- [13] 朱大明. 关于科技学术期刊论文更正和撤销的讨论[J]. 编辑学报, 2013, 25(5): 484
- [14] 范少萍, 张志强. 撤销论文对学术期刊的影响分析[J]. 中国科技期刊研究, 2014, 25(5): 605

(2016-08-18 收稿; 2016-12-06 修回)