从作者指南入手提高科技期刊学术友好度*

薛婧媛 游 滨 郭 飞 罗 敏 胡志平 吕建斌

重庆大学期刊社,400030,重庆

摘 要 科技期刊以学术友好的方式提供学术出版,是其服务于学术界的根本要求。探求学者们的需要并及时作出反应是科技期刊贯彻学术友好理念最基本的步骤。为了实现学术友好,就应当在出版活动的各个环节贯穿友好的意识:从详细的写作指导、方便使用的投稿系统、严谨的同行评议、照顾阅读流畅的版式、以读者容易正确理解为目的的简洁文风等都应显示友好。作为科技期刊与学者们交流的窗口,作者指南是科技期刊根据学者们的需求所作的反应的一种表达,因此,从作者指南入手提高科技期刊的学术友好度是实现友好理念的有力措施。本文阐明作者指南的获取、形式和内容,解读作者指南需要涵盖的各个方面,以提高科技期刊的学术友好度。

关键词 科技期刊;学术友好;作者指南

Improving academy-friendly publishing of sci-tech journals from the guide for authors // XUE Jingyuan, YOU Bin, GUO Fei, LUO Min, HU Zhiping, LYU Jianbin

Abstract Publishing in an academy-friendly way is a basic requirement for sci-tech journals to serve academia. Finding scholars' needs and reacting promptly are fundamental steps for scitech journals to fulfill the academy-friendly idea. To realize the academy-friendly publishing, sci-tech journals should keep the idea throughout all steps of publishing. Detailed guide for authors, convenient submission system, strict peer review, smooth reading format, and concise writing style to be easily understood can display academy-friendly publishing of sci-tech journals. The guide for authors is a communication between authors and journals. Therefore, improving academy-friendly publishing of sci-tech journals from the guide for authors is an efficient and powerful approach to realize the academy-friendly idea. Access, form and content of the guide for authors are analyzed in this paper for improving academy-friendly publishing of sci-tech journals.

Key words sci-tech journal; academy-friendly; author guide

Authors' address Journals Department, Chongqing University,

400030, Chongqing, China

科技期刊的出版活动是学术内容传播的重要环节,学者们的学术成果通过出版活动得以体现。通过同行评议筛选出优秀的学术内容,并尽可能地实现最广泛的传播是所有科技期刊出版者追求的目标。在科技论文的出版活动中,作者、读者、审稿者往往在不同的环节互换角色,他们会根据自身在不同环节的体验对该期刊作出评价,从而对将来是否与该期刊合作作

出相应的判断;因此,这一群体的期刊评价对科技期刊的发展至关重要^[1]。鉴于此,科技期刊出版者在出版实践中不断了解作者、读者、审稿者的需求,尽最大努力以友好的方式实现他们的需求,不仅是为了实现学术内容的广泛传播和提高学术影响力,也是为了寻求自身发展所作出的回应^[2-4]。

在工作实践中,我们发现许多作者无论是对科技写作的用语、参考文献的著录,还是对版式、图表编排等都有各种各样的理解,一些作者还有一稿多投、重复发表之嫌。作为科技期刊工作者,应以指导作者写作、宣传学术道德为己任。作者指南是学者们了解某一科技期刊的窗口,是联系科技期刊工作者与作者之间的桥梁;因此,从作者指南人手,提高科技期刊学术友好度能收到事半功倍的效果。这里,从作者指南的获取、形式和内容进行分析,详细解读作者指南需要涵盖的各个方面,以提高科技期刊的学术友好度。

1 提高作者指南的显示度

如何让作者知晓作者指南并快速获取?这是每个 科技期刊工作者首先需要考虑的问题。只有当作者在 投稿前甚至在写作前得到并熟知期刊的作者指南,才 能像出版者所预期的那样遵循作者指南的要求。这就 要求作者指南应当尽可能清晰地展现出来,提高显示 度且易获取,从而提高科技期刊的学术友好度。

- 1.1 在期刊的突出位置刊登作者指南 在期刊的突出位置刊登作者指南是告知学者们该刊要求的最基本的方式。原因在于,通过图书馆或期刊交流,学者们可能首先接触的是期刊的印刷本,在他们翻阅期刊的过程中会对期刊作出评价,刊登的作者指南就会给他们留下一定印象,写作和投稿时就会有意识地去理解、遵循作者指南,这就达到了我们宣传作者指南的目的。我们发现,很多科技期刊都在突出位置刊载了征稿简则,如《南京理工大学学报(自然科学版)》《东南大学学报(自然科学版)》《上海交通大学学报》《土木建筑与环境工程》以及《重庆大学学报》(英文版)等。
- 1.2 在期刊主页的醒目位置刊出作者指南 如今,科学研究对网络的依赖不断增强,大多数期刊都建立了自己的网站,在线投审稿系统的运用越来越广泛,纸质出版传播的影响力越来越减弱。在这样的形势下,在

^{*} 重庆市高等学校学报研究会科研项目(XB200904)

期刊上刊登作者指南所能收到的效果也越来越微弱; 因此,在期刊主页上的醒目位置刊出作者指南是很有 力的措施。经调查,于网站上刊出作者指南是大多数 出版者的共识,如《重庆大学学报》(英文版)在网站上 刊出了作者指南的中英文版本,鉴于网页对图表的表 达不够清晰,还提供作者指南 Word 文档下载,以一种 清晰、便捷的方式来实现作者友好。此外,从 Web of Science 数据库中处于 JCR 的 Q1 等级的期刊中进行抽 样调查,这些期刊是其所在学科中普遍认为学术影响 力处于前 25% 的期刊。如《IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing》在网站首页写明了《投 稿须知》(Submit a manuscript)^[5],《Journal of Structural Biology》列出了"作者信息"(Author information)板 块[6],《Molecular Biology and Evolution》在期刊网站上 的《致作者》(For authors)中写明了"Instructions to authors, Online submission, Author self - archiving policy, Submit a manuscript"几个部分[7]。抽样调查结果表 明,通过网络获取作者指南更加便捷,与我们提高作者 指南的友好性的初衷相符。

1.3 以电子函件方式推送作者指南 虽然我们不断 以我们认为有效的方式积极宣传作者指南的功能,但 仍有许多作者未予注意。鉴于此,我们可以以主动的 方式推送作者指南,给他们发送电子函件,以弥补前 2 项措施的不足。同时,笔者认为,这种一对一的主动推 送方式,不仅仅对作者的该次投稿有效,通过我们的努力,期望学者们能形成首先根据作者指南修改稿件再 投稿的意识,这对所有出版者都是有利的,能极大地提高稿件处理的效率,也实现了科技期刊的学术友好。

2 完善作者指南的内容

作者指南的内容应当翔实,需要涵盖稿件的写作、版式、投稿的方式等方面;但不应当繁复,要实现读者友好,分门别类地列出各方面的具体要求,做到清晰、简明,一目了然。笔者认为以下几点是作者指南需要包含的内容。

2.1 征稿范围 在信息爆炸的今天,期刊数量繁多且 有其专注的领域,因此,期刊的征稿范围是首先要告知 作者的信息。尤其是综合性的期刊,收录的文章会包 括多个学科,明确征稿范围有利于学者们选择期刊。 对于专业性期刊,列出征稿范围也不是"多此一举", 虽然专业性期刊的刊名会反映出其关注的学科,但征 稿范围有可能仅限于应用研究型论文而非理论研究性 论文。写明征稿范围使得作者们投稿时有针对性,不 至于耽误新的研究成果的发表时间,缩短了稿件出版 周期,也就在一定程度上实现了出版友好。 2.2 写作指导 以读者容易理解的表达是科技写作实现读者友好的一种方式。我们可以在作者指南中对科技写作的句子结构、用语习惯等予以示例说明,并上传一些相关资料,帮助作者提高写作水平。《浙江大学学报》(英文版)在其作者指南中提供了与写作相关的报告: How to write/edit scientific papers, Use of the definite and indefinite articles in the English language, Recipe for a Quality Scientific Paper: Fulfill Readers' and Reviewers' Expectations^[8]。他们以一种可持续的态度帮助作者提高科技论文写作水平,值得同行学习。

其他写作要求也应当给予说明。如图表需要有自明性、第一次出现的量符号需要解释、文章中如何使用缩写、参考文献的著录格式等,每一类要求都可以举例说明,以读者友好的方式呈现。尤其是指导作者著录参考文献,认识参考文献的重要性,可以防范一些学术不端行为,对宣传学术道德会起到一定的作用^[9]。

- 2.3 论文格式 论文的格式是我们收到来稿初审时的第一印象,格式审查在许多国外期刊尤为重视,如果论文格式不符合要求,他们可能会直接退稿。许多期刊都在作者指南中提供了稿件模板供作者下载,作者下载模板后,只需将内容粘贴在相应位置即可,不需要手动调节字体、字号、行间距等。例如,《浙江大学学报》(英文版)在其作者指南的"Revision & Acceptance"板块提供了模板下载^[10],《重庆大学学报》(英文版)在作者园地的"相关下载"板块提供了写作模板下载^[11]。
- 2.4 投稿方式 随着社会的发展,期刊投稿的途径经历了3个阶段:纸质稿件寄送、E-mail 电子文档投稿、通过在线投稿系统投稿。各期刊应当在作者指南中写明本刊的投稿方式,能加强作者与编辑部的沟通,有利于稿件在最短的时间内送达编辑部,缩短稿件的处理时间,提高出版效率。目前,许多期刊顺应科学技术的发展采用了在线投审稿系统,在作者指南中指导作者使用在线投审稿系统有利于提高科技期刊的学术友好度。例如,《浙江大学学报》(英文版)在其作者指南的"Online Submission"板块写明了使用在线投审稿系统进行投稿、审稿的各个流程[12],指导用户注册、登录、投/审稿,并专门针对使用在线投审稿系统经常遇到的问题进行了解答[13]。《重庆大学学报》(英文版)也在网站首页写明了投稿流程[14],让作者一目了然。
- 2.5 其他 作者指南还可以包含一些指导性的内容,提高学者们对诸如一稿多投、剽窃等问题的认识。版权的转让、是否收取与发表相关的费用,以及所加入的数据库等说明性的内容也应当包含其中。此外,我们还可以在作者指南中提供一些相关软件,如公式编辑