

论科技期刊编辑与作者的合作*

黄志红

江西理工大学期刊社《有色金属科学与工程》编辑部,341000,江西赣州

摘要 从编辑人员的角度论述编辑与作者的合作,包括向作者虚心学习、对作者严格要求、为作者热忱服务,从而实现编辑与作者的密切合作,达到提高期刊质量、编辑与作者素质的目的。

关键词 科技期刊;编辑;作者;合作

On cooperation between editors and authors in sci-tech journals//HUANG Zhihong

Abstract The essay discusses the cooperation between editors and authors from the perspective of editorial staff. The cooperation includes editors' learning from authors, their being strict with authors and their serving authors warmly. The purpose is to realize the close cooperation between editors and authors in order to enhance the quality of journals, the editors and the authors.

Keywords sci-tech journal; editors; authors; cooperation

Author's address Editorial Department, Journal of Nonferrous Metals Science and Engineering, Jiangxi University of Science and Technology, 341000, Ganzhou, Jiangxi, China

DOI:10.16811/j.cnki.1001-4314.2016.05.002

“合作”就是“互相配合做某事或共同完成某项任务”^[1]。科技期刊编辑与作者的合作,就是编辑与作者互相配合做好论文的完善工作,使论文达到发表要求并最终得以发表。当然,合作的结果也可能是论文未能发表,但是合作还要继续。搞好合作的根本条件是,合作双方要有共同的愿望和目标,要有诚恳的态度和切实的行动。一般说来,这些都是编辑与作者所共同具备的,或者通过努力可以做到的,而编辑则是这种合作成功与否的主要因素或关键因素。

笔者根据自己的编辑工作经验,主要从编辑的角度阐明科技期刊编辑应从哪些方面做好与作者的合作。

1 向作者虚心学习

编辑需要不断学习。编辑学习的办法很多,可以在编辑实践中学习,也可以通过网络学习,还可以参加学术会议和培训班学习^[2],而直接向作者学习不失为一种行之有效的学习方式。

在编辑与作者这一合作体中:作者的知识结构比较“专”,一般来说,作者是某一学科领域的专家或行家;编辑的知识结构比较“杂”,一般来说,编辑可能是编辑出版领域的专家,而在涉及稿件内容时只能是杂家。因此,编辑在日常工作中向作者学习十分必要。

编辑在与作者打交道时,即使是在帮助或指导作者修改论文时,也要虚心向作者学习:论文中不懂的东西一定要请教于作者,要“不耻下问”,只有大致弄懂了才能就这一问题同作者讨论,与作者求得共识,从而提出修改意见或直接进行修改;千万不能只顾“规范表达”而妄加修改,否则就会使整篇论文或论文中的某一部分失去科学性,甚至犯科学常识性错误。例如《有色金属科学与工程》2013年第2期论文《隐藏嗜酸菌*Acidiphilium cryptum* JF-5 双组分信号转导系统》,这是本刊第一次接受该类涉及大量菌种名称的文章,作者在文中将英文菌种名称均使用为斜体,而国家标准中并没有对应条款说明该类字母可以用斜体。为了保证不误改或错改,编辑一方面虚心向作者请教有关专业名词含义,另一方面在作者的建议下查阅相关文献,最后,编辑在不违反有关国标的前提下尊重作者的国际表述规范,对菌种的拉丁学名使用斜体字符。

2 对作者严格要求

编辑是期刊内容质量的主要“把关者”,肩负着保证和提高期刊全面质量的重任。编辑在论文稿件初审、提出修改意见、编辑加工过程中,要对文稿质量进行全面把关,特别是在整理和加工文稿时,要做到全面加工,包括内容加工(不是内容修改)、技术加工和语言文字加工(简称文字加工)^{[3]433};而在这些方面,由于种种原因,作者的文稿常常存在诸多问题,需要编辑严格把关,对作者提出严格要求。

1) 收稿和初审时,要求作者按《征稿简则》或《投稿须知》的规定撰稿和投稿。对于不符合本刊报道范围、办刊宗旨的稿件,可以拒收或直接退稿;对于存在学术不端的稿件,经检测和认定后,坚决退稿,并通过恰当的方式给予当事人以警告或批评。

2) 稿件退修时,要根据专家的审稿意见,加上编辑自己的意见写好退修函,请作者参考退修意见,对稿件进行认真、仔细的修改。此时,既要中肯地提出需要修改和补充的内容,又要准确地提出具体要求,当然要用诚恳的态度和商量的口吻,切不可“下命令”。退修函既包括文章内容方面的,如要求能够体现论文的创新性和科学性,又要求做到规范表达,提高论文的可读

* 江西省艺术科学规划项目(YG2014100)

性,即通过作者修改的文稿,不仅内容达到发表要求,而且论文的写作,包括篇章结构、技术规范、语言文字也都能达到发表要求。一次退修不好,也可多次,不能让马虎作者的低质量文稿轻易过关。例如,在处理《离子浮选技术处理铜矿山含 Cu^{2+} 废水的研究》稿件时,编辑根据文章中英文摘要、关键词选取、插图和表格、实验结果分析、内容结构层次、语言文字的规范表达、参考文献引用等多个方面向作者提出要求,每一次修改均在编辑批注稿上进行仔细标注和修订,作者前后经过5次修改,稿件才满足退修要求。

3)编辑加工时,要启发作者认识到:作为一位学风严谨的作者,对自己的文稿应当以高标准来要求,通过论文规范化写作的学习和实践,使自己出手的文稿完全或基本符合编辑出版的要求,即稿件可以不经编辑加工或只需少许加工就能发排付印^{[3]432}。编辑加工中,有些问题编辑可能要向作者质疑、询问或商量,编辑既要虚心听取作者的解释和说明,又要坚持原则,发现文章内容、著作权、引文等方面有问题,一定要要求作者解释清楚或者予以纠正。

4)在一些表达细节上,文稿中有不符合标准和规范要求之处,比如使用了某一非法定计量单位,编辑提出需要修改,而作者说“国外某些权威期刊就是这么用的”。此时,编辑要坚持原则,绝不允许使用非法定单位;但在如此严格要求的同时还要耐心给作者解释,以求得理解与支持,并与编辑配合,实现期刊编排的规范化。

3 为作者热忱服务

期刊的作者是期刊稿件的“供应商”,没有足够量的稿源,编辑再努力,也只能是做“无米之炊”。办刊主要是为读者,但也是为作者;没有作者的供稿,期刊就会“弹尽粮绝”,何谈为作者服务?期刊编辑应做好热情为作者服务的工作,主要体现在以下2个方面。

3.1 为作者规范发表科技论文“授人以渔” 孙艺倩等认为,期刊应强化服务作者的意识,服务意识是期刊编辑应具备的基本职业素质,也是编辑工作的基本要求^[4]。他们提出,要把服务工作做好,应有“三心”,即“细心对待每一篇稿件”“虚心对待每一次提问”“用心对待每一位作者”。要把为作者服务的工作做好,除了文献[4-7]提出的办法和措施之外,笔者认为还应当解决好编辑加工是“授人以鱼”还是“授人以渔”的问题。

传统的编辑加工,要求编辑人员对科技文稿进行“全面加工”,并做到“认真细致”,对文章的篇章结构、图表编排、语言文字等都要进行审查和加工。按照这种要求去做,确实能够提高期刊出版质量,并使青年编辑在此过程中得到有效锻炼和成才;不过,若是期刊发

量大,编辑将不堪重负,还“造就”了作者队伍中的许多“懒汉”——他们对自己的文稿不再多做认真修改,认为“反正”有编辑代劳,会修改好自己的作品。这确实是“授人以鱼”。

这些年来,不少期刊向国外学习,编辑不对每篇文稿做一字一句的修改,而是编制论文写作模板,让作者按模板规定的格式和要求去写论文,编辑只是做检查——什么时候作者按要求做好了,什么时候编辑就予以“发排付印”。不久前出现的“论文写作指导”窗口^[8]和《北京航空航天大学学报》编辑部介绍其设计“变量符号表”的做法就是对此种做法的尝试,取得了初步成果。前者将论文写作模板按组成文章的必要元素分别予以展示,即在“论文写作指导”窗口中按需建立多个选项卡,每个选项卡分别以图加文字方式显示论文不同组成元素的正确表述方式或要点,当作者点击某个选项卡时,该页上的内容就能让人一目了然,作者只需照着样板写作即可。这不仅对作者,而且对编辑也提供了很好的帮助。后者的做法是,编辑部要求作者详细解释文中出现的变量的含义,注明是标量、矢量等,以及各量符号上下标的含义,与论文修改稿一并传给编辑。这一做法可以帮助编辑更好地理解文稿中的符号,不需反复询问作者,提高了工作效率;同时,作者通过编写“变量符号表”,将会对各种类型的变量加深印象,对照编辑规范学习并熟悉变量编排的要求,这无疑增强了作者规范写作的意识和能力。

这些举措和做法确实收到了良好的效果——既减轻了编辑人员的负担,编辑有更多的时间和精力去做选题策划、组稿选稿这些事情,又增强了作者的责任意识,培养了他们从撰稿到整理修改“一竿子插到底”、不再完全依赖编辑代劳的严谨的学风和良好的写作态度。其实,这就是“授人以渔”。从2014年12月始,《有色金属科学与工程》编辑在该期刊网站首页显著位置上登载《作者投稿论文模板》,对投稿论文的写作和编排规范进行细致的说明并给出投稿论文范例。

解决好“授人以鱼”与“授人以渔”的问题,应该是热忱为作者服务较高的境界和较好的办法。

3.2 为作者快速发表和传播科技论文 随着数字技术及网络传播与交流的快速发展,传统出版正在向数字出版过渡^[9],应稳步推进期刊数字化建设,重视网络传播。第一,为了给作者和审稿专家提供更快捷和更满意的在线投审稿服务,编辑部应积极采取措施,根据办刊实践对投审稿采编系统软件进行改造和完善,以提高工作效率。第二,应与中国知网等数据库尽快签约和使用“单篇文章优先数字出版”,单篇文章优先数字出版在国际上已经形成一种出版趋势^[10]。这种出版方式可使论

文一般提前6~12个月与读者见面,对于作者,通过单篇文章优先出版可缩短论文上网时滞,让最新研究成果尽快面世,这可以让作者以第一时间抢占成果首发权,从而帮助作者和期刊提高竞争力^[11]。第三,应尽快申请DOI号,实现文章引文的全文链接,使作者的论文更方便检索^[12],从而快速提升其影响力。

4 与作者共同进步

通过编辑卓有成效的工作,一方面,有色行业科研一线尤其是高水平作者,纷纷将其原创性、优质特色稿件投给《有色金属科学与工程》发表,使作者的科研成果得到彰显,并有力地促进作者科研水平的提高。如2016年江西省科学进步一等奖暨国家科技进步二等奖项目“铍盐体系白钨绿色冶炼关键技术和装备集成创新及产业化”获奖排名第一的万林生教授,就是该刊2014年第4期所发表的论文《钨酸钠溶液氢氧化钙苛化-沉淀白钨的研究》^[13]的第一作者,此论文也是该获奖项目的主要文章之一。另一方面,科技期刊在充分发挥人才培养的功能上也得到明显体现。例如:东华理工大学博士生张勇发表在《有色金属科学与工程》2014年第2期的《江西金溪熊家山钨矿床铅、硫同位素特征及其地质意义》的这篇文稿,编辑收稿后经初审,对文稿内容的结构和编辑规范等提出了12项修改建议,并给出详细的编辑批注稿。作者按照要求修改后,编辑部送小方向同行专家进行评议,同行专家对文稿的学术内容给出了精辟和专业的审稿意见。作者在编辑和同行专家的指导下前后对文稿进行了多次修改,修改稿无论在研究深度和论文规范表达上都有显著提高。为此,作者专门发来邮件称:通过编辑和专家的指导,自己对该研究领域学术论文的撰写有了更全面的了解,论文写作水平得到提高,受益匪浅。

《有色金属科学与工程》编辑在组稿和编校过程中虚心向作者学习,使得其自身业务素质也得到显著提升。2015年,该刊编辑主持的期刊与编辑方面的研究成果荣获每2年一届的“江西省第十六次社会科学优秀成果奖”二等奖1项,获中国高校科技期刊研究会评选的“中国高校技术类期刊优秀论文奖”一等奖1项。2014年,该刊有2位编辑被评为每4年一次的“江西省优秀期刊工作者”,该刊编辑部荣获“中国高校技术类期刊优秀团队”。

近年来,始终坚持把期刊的社会效益放在重要的位置,并根据期刊定位,突出特色,积极面向和服务有色行业,在提升期刊的社会服务功能的同时,期刊也得到长足的进步。编辑在选题策划和组稿时十分重视以下因素:着力于推动有色行业理论创新和技术进步,瞄

准产业转型升级及传播先进经验,促进有色金属行业的振兴和发展。例如,这些年分别编辑出版了“稀土学科学术研究专题”“钨学科学术研究专题”“铜学科学术研究专题”等专辑,吸引中国工程院张文海院士等国内在这些领域高水平作者的来稿。刊物出版后,在行业内和社会上反响强烈,期刊取得了很好的社会效益和经济效益。《有色金属科学与工程》先后获得教育部科技司颁发的第4、第5届“中国高校特色科技期刊奖”,荣获2014年第2届“中国有色金属学会优秀出版物奖(期刊奖)”二等奖,2014年入选由江西省新闻出版广电局组织遴选和公布的全省第2届“四大工程”建设期刊中的14种“精品工程”期刊之一。该刊上发表的论文荣获2015年“中国有色金属学会优秀论文奖”一等奖1篇、二等奖7篇、三等奖7篇。同时,期刊的有关计量评价指标也得到显著提高^[14]。

5 参考文献

- [1] 中国社会科学院语言研究所词典编辑室. 现代汉语词典[M]. 6版. 北京:商务印书馆,2013:523
- [2] 陈芳,马勤,韩燕. 学术期刊编辑应善为人师[J]. 编辑学报,2014,26(3):289
- [3] 李兴昌. 科技论文的规范表达:写作与编辑[M]. 北京:清华大学出版社,1995
- [4] 孙艺倩,李伟,金东. 医学期刊应重视编辑与读者和作者的关系[J]. 编辑学报,2015,27(4):364
- [5] 韩健,张鲸惊,黄河清. 尊重作者 慧眼识珠:谈科技期刊编辑与作者和谐关系的构建[J]. 编辑学报,2012,24(5):493
- [6] 张晓冬. 秉承“服务至上”理念 努力提供优质服务[J]. 编辑学报,2011,23(6):515
- [7] 蔡琳,王跃军,王秦玲. 科技学术期刊编辑应增强为作者服务的意识[J]. 编辑学报,2014,26(2):175
- [8] 刘铁英,程爱婕,黄春燕,等. 科技论文规范化即时指导方法[J]. 编辑学报,2014,26(2):147
- [9] 黄志红. 新创办期刊打开局面的探索:以《有色金属科学与工程》为例[J]. 编辑学报,2013,25(6):599
- [10] 汪新红. 优先数字出版是提高学术期刊出版速度的一种新模式[J]. 中国科技期刊研究,2011,22(1):90
- [11] 张浩,张光斌,沈宏. 提高我国科技期刊数字化竞争力的研究[J]. 编辑学报,2011(增刊1):113
- [12] 王雪萍. 优先数字出版的科技论文 DOI 标注分析[J]. 编辑学报,2014,26(6):541
- [13] 万林生,黄小晶,杨亮,等. 钨酸钠溶液氢氧化钙苛化-沉淀白钨的研究[J]. 有色金属科学与工程,2014,5(4):23
- [14] 肖宏,邓景康,伍军红,等. 期刊影响力指数及影响因子[J]. 中国学术期刊影响因子年报(自然科学与工程技术),2015,13:67

(2016-04-25 收稿;2016-05-20 修回)