提高科技论文参考文献著录质量的途径

许花桃 华南理工大学学报编辑部, 广州 510640

Approaches of Improving Quality of Marking References in Sci-Tech Papers
Xu Huatao Editorial Department of Journal of South China University of Technology, Guangzhou 510640, China

摘要

针对科技论文中存在参考文献引用不当、文中标注和文后著录不规范问题, 分析了提高科技论文参考文献著录质量的途径, 期望有助于提高科技论文的写作和编辑质量。

关键词

科技论文; 参考文献; 质量; 途径; 参考文献数据库

中图分类号: G23

Abstract

Aiming to the problems about improper citation and unnormative marking references in sci-tech papers, approaches of improving the quality of marking references are analyzed in this paper, so as to improve the writing quality and editing quality of sci-tech papers.

Key words

sci-tech paper; reference; quality; approach; reference database

文后参考文献是指为撰写或编辑论文和著作而引用的有关文献信息资源^[1]。它包括公开发表的文献和不涉及保密等问题的内部资料^[2]。按规定, 在各类出版物中, 凡是引用前人或他人的观点、数据和材料等, 都要对它们在文中出现的地方予以标明, 并在文末列出参考文献表^[3]。文后参考文献是科技论文重要的组成部分, 在科技论文尤其是学术论文中具有重要的作用^[3-7], 已成为衡量科技论文和期刊学术质量最重要的依据。近年来我国对参考文献的引用及其推广、研究都受到了作者和编辑的重视, 取得了可喜的进步^[8]。但不少作者和编辑对参考文献的作用和价值认识不足, 重视不够, 使科技论文中存在参考文献引用不当、文中标注和文后著录不规范等问题^[7-13], 严重影响了论文和期刊的质量。文中结合编辑工作实践, 探讨了提高参考文献著录质量的几种途径, 期望有助于提高科技论文的写作和编辑质量。

1 提高作者的认识和科技论文写作的能力

因为能否准确地引用参考文献, 首先取决于作者, 因此需要作者提高对著录参考文献重要性的认识, 重视参考文献的选择, 以严谨的治学态度按照所投期刊的著录要求认真书写参考文献, 使其符合期刊的基本要求。作者在投稿前应该认真阅读纸质期刊或期刊网站上的征稿简则, 以了

解拟投期刊对参考文献著录的要求, 或者阅读/下载拟投期刊近期的几篇论文作为参考, 均可以避免参考文献著录方面的错误。另外, 作者在阅读文献资料的同时, 可以通过建立个人参考文献数据库^[14]来记下著录参考文献所需信息, 以便在标注参考文献时使用。

在编审稿件中不难发现, 参考文献著录不规范的稿件往往以在读低年级硕士研究生或中级以下职称的作者居多, 这些作者的论文因各种原因造成的退稿率也相当高。主要是因为这些作者写得少, 看得少, 对著录参考文献的意义和作用没有深刻的认识, 在查阅资料和写作的过程中没有注意记载参考文献的相关信息, 对参考文献著录规则不了解。随着我国研究生规模的日益扩大, 越来越多的研究生迫切需要了解如何写出合格的科技论文及如何提高论文的录用率。因此, 国内高校应该重视学生写作能力的培养, 开设科技论文写作课程, 通过该课程的学习, 使学生对论文选题、成果归纳等有一个初步的认识, 熟悉科技论文的写作方法和写作规范, 掌握论文修改的基本方法以及科技期刊的投稿策略, 从而提高其撰写的科技论文质量。以华南理工大学为例, 《科技论文写作与投稿指引》课程于2009年开始开设, 当年选修的研究生有210人, 2010年则增加到355人; 根据课程结束后学员们提交的课程论文, 发现绝大部分学员的科技论文写作尤其是参考文献的引用、在正文中的标注和文后著录都比较规范, 达到了开设这门课程的目的。

2 编辑部建立参考文献数据库

基于期刊已刊载的或待刊出的论文参考文献, 编辑部可根据实际情况按参考文献著录国家标准和有关分类标准进行管理、分类、核对等, 使用 NoteExpress、PowerReference 等功能强大的参考文献管理软件或 Access 软件来建立参考文献数据库^[14], 如果在编辑加工稿件过程中发现参考文献著录项目有缺失或有误时, 编辑可先调用编辑部自建的参考文献数据库对文献进行多角度地检索和查询。如果编辑在自建的参考文献数据库中找到相应的文献, 那么通过与互联网搜索引擎或互联网上各种大型电子数据库等数字化资源对参考文献进行检索和核查相比, 可以大大缩短编辑核查参考文献所需时间, 提高编辑的工作效率。而如果编辑在自建的参考文献数据库中没有找到相应的文献, 那么再通过互联网搜索引擎或互联网上各种大型电子数据库等数字化资源对参考文献进行检索和核查, 并将检索结果和该稿件中著录正确的参考文献添加到自建的参考文献数据库中, 使自建的参考文献数据库得到及时的更新维护, 为日后的查询和检索作准备。

3 提高编辑素质、加强编辑审核

科技期刊文后参考文献如何著录, 早在 20 世纪 80 年代就以国家标准 (GB/T 7714—1987) 的形式加以规范, 2005 年国家质量监督检验检疫总局、国家标准化管理委员会在 GB/T 7714—1987 的基

础上修订并颁布了 GB/T 7714—2005《文后参考文献著录规则》^[1]。这是专门为作者和编辑提供的参考文献著录标准。而编辑是国家标准的首要执行者, 并最先掌握有关国家标准的要求, 在科技期刊能否认真执行、落实国家有关标准与规范方面起着重要的作用^[4]。因此, 期刊编辑首先要认真学习、反复阅读国标 GB/T 7714—2005, 有严谨的规范意识, 并为作者提供耐心细致的指导, 让作者通过修改、校对等过程, 逐渐熟悉参考文献的著录要求与格式。具体步骤如下:

(1) 在纸版期刊的征稿简则中或其网站上以范例的格式, 给出适合本期刊的参考文献著录格式要求, 以指导作者规范著录参考文献。

(2) 在编辑初审阶段, 对于稿件内容新但参考文献著录不规范的稿件, 编辑可将本期刊的参考文献著录格式要求通过 E-mail 发给作者, 并要求作者严格按照此要求著录参考文献, 待作者修改完成后再将稿件送同行专家审阅; 对于初审未通过直接退稿的稿件, 如果其参考文献著录不规范, 那么编辑在给作者发送退稿通知时可顺便附上参考文献著录格式要求, 让作者能够充分了解参考文献著录的一些要求。

(3) 在退修阶段, 对于参考文献著录还有不规范的稿件, 编辑在将专家评审意见发给作者时, 可同时附上本期刊的参考文献著录格式要求, 要求作者在修改稿件过程中予以补充或更正。

(4) 在编校阶段, 编辑应严格按照文献^[1]规定对参考文献的内容进行专项检查, 向作者指出不正确著录所在并要求更正, 对有疑问的参考文献可以要求作者提供原文复印件^[15] (可以是纸版的文献或是文献的电子文档), 在没有作者更正的情况下, 编辑也应学会利用编辑部自建的参考文献数据库, 或通过网络搜索引擎及互联网上各种大型电子数据库等数字化资源对参考文献进行检索和核查, 以保证参考文献的著录质量, 使发表的论文更加严谨。

4 审稿专家审核

在发给同行专家的审稿要求中, 编辑部应该将参考文献作为一项重要内容让专家进行审核。因为审稿专家对自己专业领域内的文献和新进展较为熟悉, 在审阅稿件时应该对参考文献引用是否适当、是否遗漏了该领域中的重要参考文献、过于陈旧等提出意见, 从而使作者更充分、更完整、更有效地标注参考文献。

管、敢管、会管”

3.3.1 要加强员工遵守馆纪教育,特别是各部处要加强对本部处员工安全意识的教育和管理。保卫处将协同办公室加大馆规馆纪的宣传力度,在醒目的区域张贴提示性和禁止性标语。

3.3.2 不断创新安全保卫工作的开展理念。以创新促管理,强化馆内安全管理氛围,营造“大安全、大保卫”的安全工作格局。充分利用“创建安全单位活动”这种形式,发挥创建安全单位活动的作用,提高全馆员工的安全工作自觉和安全自管的实操能力。

3.3.3 对于提高馆内员工应对突发事件的处置能力。一方面各部处要结合自身区域和人员特点制定本部门的《应急预案》,并组织本部处的员工认真学习;另一方面要按照预案的要求责任到人,并适时组织演练。

3.3.4 在日常工作中,要逐步培养员工的主人翁意识,让员工积极参与到图书馆的管理中;馆方要合理维护员工的合法权益,解除员工在正常管理中的后顾之忧,使员工真正做到“愿管、敢管、会管”。现在到馆读者的成分较为复杂,素质更是参差不齐,因此在员工正常管理过程中有时难免会与读者发生一些争执。希望馆方在处理这类事件时,要综合考虑和分析,不能只要是员工和读者发生争执,就不加区分地对员工加以处罚。

3.3.5 加大读者安全防范的宣传工作。保卫处将协同办公室、业务管理处等部门在读者入馆的醒目位置利用滚动电子屏幕等媒介公告读者入馆须知和注意事项;在读者区域内设置安全提示牌;

3.4 补充完善制度,加大制度的执行力度

3.4.1 对现有安全管理制度进行全面梳理,并补充完善。首先由各科室认真梳理本科室现有的各项规章制度,并加以汇总;其次由各科室对现有规章制度进行分析、整理,具体区分可以继续使用、需要修订和废止的规章制度,以及需要补充完善的规章制度空白;最后由各科室根据需要修订和补充完善规章制度,处内统一审定并报批馆里,形成统一的制度汇编。

3.4.2 加大规章制度的执行力度。通过组织学习、宣传活动,让广大员工和读者了解、熟悉我馆规章制度的内容,并严格按照规章制度办事;保卫处在实际中加大检查的力度。

3.5 择优聘用保安公司,完善对保安公司的监管模式

3.5.1 择优聘用保安公司。现聘用保安公司的服务合同将于今年6月份到期,保卫处协助国有资产管理处做好前期调研工作、提出合理的服务需求,通过政府采购的形式从社会上选择优秀的保安公司。

3.5.2 责成保卫科认真总结前期对保安公司监管的经验,不断探索和完善对保安公司监管模式,逐步建立规范化的、程序化、系统化的保安工作考核机制。

3.5.3、加大保安人员的培训力度。一方面要求保安公司加大保安人员上岗前的基本培训,另一面要适时组织保卫科人员定期对保安人员执勤中的仪表仪容、礼貌用语等内容的培训。

3.6 进一步补充完善消防设备的配备

3.6.1 尽快完善馆区内安防设施硬件设备的配备,维护馆区的安全稳定,利用现

代化的技防手段对不法分子予以震慑,保障读者的权益;

3.6.2 做好“消防安全管理系统”平台的建立和应用。为切实提高图书馆消防安全管理“四个能力”的建设,保卫处希望通过现代化的管理手段,结合馆舍面积大、消防设施多的特点,在充分调研的基础上,尝试建立“消防安全管理系统”平台。

◀ 上接第 149 页

参考文献

- [1] GB/T 7714—2005 文后参考文献著录规则[S].北京:中国标准出版社.2005
- [2] 陈浩元.参考文献著录问题释疑[R].广州:广东省科学技术期刊编辑学会与中国南方国际心血管病学术会议组委会.2011
- [3] 陈浩元.科技书刊标准化 18 讲[M].第 1 版.北京:北京师范大学出版社.1998:204
- [4] 陈军.学术期刊参考文献规范化问题刍议[J].攀登.2007;26(1):165-166
- [5] 张延河.重视参考文献著录 消除版权纠纷隐患[J].科技与出版.2007;(10):15-16
- [6] 朱大明.学术论文引言中的参考文献简析[J].编辑学报.2005;17(3):190-191
- [7] 孙峰,温茂森.科技论文参考文献的作用及引用中存在的问题[J].燕山大学学报:哲学社会科学版.2005;6(3):92-94
- [8] 马诚.参考文献引用及其研究的盲点与误区[J].编辑学报.2007;19(2):87-89
- [9] 李晶.医学论文参考文献引用和著录的常见问题及著录原则[J].蚌埠医学院学报.2007;32(2):250-252,封三
- [10] 马兰,赵新力,孙晓艳.科技论文中参考文献的故意漏引现象探析[J].编辑学报.2005;17(3):188-189
- [11] 郭玲,陈燕.参考文献著录中的学术道德缺失现象及其防范[J].编辑学报.2007;19(1):8-10
- [12] 朱永康.科技论文参考文献引用与著录常见问题刍议[J].四川理工学院学报:社会科学版.2009;24(6):131-134
- [13] 杨丽.学术期刊参考文献规范化问题探讨——以图书情报专业核心期刊为例[J].图书馆论坛.2010;30(1):18-20
- [14] 王宪洪.个人参考文献数据库的创建[J].晋图学刊.2009;(4):14-16,38
- [15] 罗杰,程春开,孙立杰,等.请作者提供参考文献原文首页复印件的实践和思考[J].编辑学报.2003;15(5):256-257

作者简介

许花桃,女,硕士,编辑,主要从事科技期刊编辑和网络管理研究。

参考文献

- [1] 洪建场,闫璐.创建“平安校园”的几点见解[J].沈阳师范大学学报(社会科学版).2007,31(3):175
 - [2] 戴岷峰.浅谈高校安全管理工作[J].黑龙江科技信息.2007(10):178
 - [3] 袁军,姜琳.胜利油田社区治安保卫工作创新浅析[J].经营管理者.2011(3):309
 - [4] 王振铎.高校保卫工作概论[M].中国人民大学出版社.2004,224~226
- 作者简介
尹存喜,大学本科,中级职称。