

科技期刊应注出每篇文章作为参考文献的著录内容和格式

董建军

收稿日期:2012-02-13

修回日期:2012-09-14

河南省科技期刊研究中心,453003 河南新乡,新乡医学院期刊社《眼科新进展》编辑部, E-mail:djj1919@163.com

摘要 本文建议期刊编辑在其每篇论文中给出文章作为参考文献的著录内容和格式,从而方便研究人员撰稿时引用和著录,减少研究人员在写作时参考文献的著录差错,为引文分析打好基础。实现引文分析的正确性和客观性,减少引文评价体系存在的偏差。

关键词 著录格式 科技期刊 参考文献 引文

参考文献的著录目前存在很多的问题,人们对作者引用和著录文献的正确性进行了广泛的讨论^[1-2]。众所周知,参考文献著录的规范性和正确性是引文分析的基础。虽然目前人们对参考文献引用的正确性关注较多,但是作者引文著录的差错是期刊编辑和数据库工作人员很难发现且难以规避的问题^[3-4]。同时参考文献著录的正确与否直接关系到引文分析的正确与否,如影响因子、即年指标、总被引频次等等一系列的评价指标都是建立在参考文献著录正确的基础之上对期刊进行评价的。因此有必要对参考文献著录的差错采取一些措施来进行纠正。针对参考文献著录的差错问题我们提出了我们的分析结果和处理意见。

1 参考文献著录差错及规避措施研究现状

李江平等^[5]研究体育类期刊指出体育类核心期刊随处可见参考文献著录格式不规范、不统一的情况。竺小恩^[6]对10种学报的10篇文章的494条文后参考文献进行核对,发现有410处错误。王鑫等^[7]对10种医学高校学报参考文献的调查也发现495条中有405条(81.82%)共731处出现错误,其错误率之高令人吃惊。错误的内容包括各个著录项目:责任者、题名项、版本项、出版项、卷期、页码等^[8]。对于论文中出现的著录问题很多编辑工作者和情报学研究人员提出了一些规避的建议,王颖^[9]指出利用Endnote自动录入中文医药类期刊的参考文献;胡成志等^[10]提出利用期刊数据库提高论文参考文献编辑质量。此外,有些信息开发公司开发了很多软件来解决参考文献著录的问题,如Notefirst、三才采编系统等。这些方法都是以作者引文著录的正确性为基础,在此基础上做相应的修改。如果作者引文著录本身存在差错,一般是很难修改,且编辑的修改过程是很烦琐的。

2 基于作者写作时的引用和著录行为寻找解决问题的方法

大多数作者的阅读和写作过程都是依据期刊为其参考文献,阅读纸质或电子版的期刊,然后依据期刊的内容取舍是否进行引用。著录过程都是依据各个期刊的要求来自己一项一项的录入参考文献著录的各个项目。有很多的错误属于录入性错误,或者格式性错误。GB/T 7714-2005文后参考文献著录规则,要求国内的期刊要以此为标准来规范自己杂志论文中参考文献著录格式^[11]。基于此分析我们认为可以要求杂志在其发表的每篇文章的醒目位置标示出这篇文献的标准的引文著录格式,以此作为其他研究人员将来引用此文进行著录的依据。研究人员撰稿时可以直接通过纸质版抄录或通过电子版拷贝其著录格式,实现其正确的引用。这样既方便了他们的写作,又实现了引文的正确著录。对于网站或图书可以要求其给出引文著录格式的框架,撰稿人直接抄录和填充修改即可。虽然有些杂志参考文献的著录格式要求与国家标准有些区别,但是要求的著录项目相差不大,这样做还是会方便作者的写作,同时对参考文献著录的正确性起积极的作用。

3 如何解决好参考文献著录差错较多的问题

首先,期刊要注重国家标准的执行,在杂志上给出每篇论文标准的参考文献著录内容和格式。期刊管理部门要严格要求期刊执行此规定,并要求期刊认真执行统一的国家标准。

其次,编辑要引导作者利用期刊和数据库提供的便利条件,来规范其参考文献的著录项目。指导作者如何在杂志醒目的位置找到其引用文献的标准著录格式。如新乡医学院

学报在其每篇文章的开头直接标注出“本文标准的引文格式为:刘瑾春,康宁,肖苒,等.胰岛素铁硒传递蛋白促进组织工程软骨形成的作用.新乡医学院学报,2012,29(9):649-652。”作者如果想引用本文内容可直接抄录或通过电子版复制粘贴就能实现参考文献的著录,而没有必要自己去定制,也避免了出现差错的可能。相信随着引文分析的进一步应用,人们对参考文献著录正确性要求会更加强烈。作者和编辑会更加重视参考文献的作用,规范引文的著录为引文分析打好坚实的基础。

4 期刊标注出每篇文章作为参考文献的著录内容和格式的益处

正确著录参考文献关系到每个期刊的自身利益,如果在引文著录项中把某期刊的文章著录错误,做引文分析和期刊评价时对该刊是很不利的。比如参考文献著录项来源期刊名称写错,在统计引文时很难将此引文归结到该期刊的被引频次中。如果年卷期出现错误则会使得期刊影响因子和即年指标的计算产生偏差。此外,有些作者虽然引用了某期刊的内容,但是由于著录参考文献的复杂和烦琐可能就会懒得标注出该文献,这样也会造成期刊被引频次的丢失。目前很多杂志也注意到了这些问题,有很多杂志开始自发标注出期刊中每篇文章作为参考文献的著录内容和格式。这些工作都是编辑很容易完成的,而且大多数编辑都熟知参考文献的著录规则,所以给出的著录内容和格式都能够保证其正确性。相信随着人们对期刊评价的重视,期刊编辑们会更加注重引文著录的正确性。

致谢 刘雪立老师和各审稿专家为本文提出许多宝贵的修改意见,弥补了本人写作中一些考虑不周的地方。特此深表感谢。

参考文献

- 1 吉家友. 期刊论文中的伪参考文献问题剖析. 天中学刊,2011,26(2):47-49
- 2 邵丽红. 关于医学期刊中文参考文献的不当著录之探讨. 中国科技期刊研究,2011,23(3):390-392
- 3 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. 燕山大学学报:哲学社会科学版,2005,6(3):92-94
- 4 陈小华. 科技论文中引用参考文献常见问题简析. 编辑学报,2005,17(6):416-417
- 5 李江平,郭可雷. 体育类核心期刊参考文献著录现状探析. 宜春学院学报,2011,33(8):133-134
- 6 竺小恩. 学报文后参考文献错误分析与纠错途径举要. 编辑之友,2008,(1):82-84
- 7 王鑫,邢殿福. 10种医学高校学报文后参考文献著录错误分析. 齐齐哈尔医学院学报,2008,29(22):2816-2817
- 8 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. 蚌埠医学院学报,2007,32(2):250-252
- 9 王颖. 利用 Endnote 自动化录入中文期刊医药的参考文献. 中华医学图书情报杂志,2011,20(2):46-48
- 10 胡成志,郝红梅,赵进春等. 利用期刊数据库提高论文参考文献编辑质量. 中国科技期刊研究,2011,22(2):282-283
- 11 中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局,中国国家标准化管理委员会. GB/T 7714-2005 文后参考文献著录规则. 北京:中国标准出版社,2005

科技期刊论文校样中常见的几种问题

张永智

收稿日期:2012-02-06
修回日期:2012-05-29

《电子与信息学报》编辑部,100190 北京市北四环西路19号中国科学院电子学研究所, E-mail: zyz00611@163.com

摘要 本文以校对实践中的真实案例为载体,通过对科技期刊论文校样中出错率高且易被疏忽的实例的分析和解读,指出在退修定稿时应注意的一些问题,对于提高稿件的内容质量具有重要作用。

关键词 科技期刊 编校工作 退修定稿 内容质量

一篇稿件从作者投稿到录用发表一般要经过编辑初审、专家评审、编辑部初定、第1次退修、编辑加工、作者退修定稿、稿件的发排、排版、校对等环节。校对是科技论文出版过程中的重要环节,它是编辑的一道质量把关工序。校对不仅要消除文稿在排版过程中出现的差错,同时还要进一步发现

原稿中存在的问题,以便将所有的差错都消灭在印刷之前。它是弥补编辑加工中的疏漏,是编辑工作的延续、补充和完善^[1]。

学术类科技期刊的校对^[2]不同于一般的文字校对,它具有专业术语多、引用文献多、图表、公式复杂,量的符号和单