

《山东国土资源》网络采编系统应用分析

王秀元

(山东省地质科学研究所, 山东 济南 250013)

摘要:《山东国土资源》网络采编系统,实行在线投稿、审稿、稿件修改、进度查询等工作流程。实现了从收稿、审稿、编辑加工的计算机网络化管理和流程控制,完成了作者、审稿专家、编辑及读者之间的实时信息传递,缩短了工作环节的处理时间。分析了网络采编系统使用过程中的问题,提出合理化建议,规范了工作程序,提高了工作效率。

关键词:网络采编系统;特点;应用分析;山东国土资源

中图分类号:G237.5;G230.7

文献标识码:C

0 引言

期刊网络采编系统以期刊社或编辑部内部局域网和 Internet 为基本平台,以数据库为中心,实现文章作者、编辑、读者、审稿专家等多位一体的协作化、网络化稿件处理平台。系统可实现作者在线投稿、编辑在线审稿及编辑加工、专家在线审稿功能,大大提高了办公效率,加强了与作者、审稿专家之间的联系^[1]。

《山东国土资源》期刊采用北京勤云科技公司采编系统已两年有余,到目前基本实现了投稿、审稿、编辑加工的网络化管理,规范了工作程序,提高了工作效率。期刊网站投稿包括用户登录、用户使用指南、通知公告等版块。作者可通过用户登录中的“作者登录”进行注册投稿。并通过“过刊浏览”页面免费下载《山东国土资源》期刊往期论文。作者注册前要认真阅读用户使用指南,严格按说明进行注册。

1 网络采编系统的特点

(1) 作者投稿程序及格式的优化

使用网上采编系统,投稿前作者必须使用邮箱进行注册,填写姓名、单位、通信地址、邮编、联系电话、E-mail 等信息,避免了此前收到稿件无作者、作者工作单位及联系方式等问题;投稿时必须正确

填写标题、关键词、摘要、基金项目等信息,规范了稿件格式;系统会自动登记、分配稿件编号,省去了进行稿件登记、输入作者信息、回复审稿意见等工作,规范了投稿格式,减轻了编辑工作量。

(2) 专家审稿环节的优化

采用网络采编系统之前,《山东国土资源》期刊编辑都是通过 E-mail 或书面送达的方式将待审稿件发给审稿专家,并将送审信息手工录入计算机进行登记存档。稿件送审范围相对较小,送审专家有限。采用网络审稿系统以来,期刊审稿专家已达 70 余人。除原有专家群外,作者也可以推荐行业内的专家和优秀科研人员作为审稿专家。网上审稿系统可以记录下审稿人的审稿意见,提供给编辑参考^[2]。系统还设定了审稿周期,对延误审稿时间的专家,系统可发送催审通知;若审稿期间有作者撤稿,还可向审稿专家发送终止审稿通知。若稿件内容不在该专家的研究范围内,则该专家可直接反馈至编辑,请编辑部另找专家或者推荐同行业的其他专家^[3]。审稿专家还可以直接对稿件进行批注或直接修改,上传附件,供编辑及作者参考。

(3) 编辑工作的规范化

网络采编系统无需进行人工登记稿件、填写作者信息、分配稿件编号等,减轻了的工作量。只需登录网站便可对初审稿件进行处理,且稿件的审稿情况可自动记录,点击“处理历史”,可以了解稿件从作者投稿到送编辑的整个流程。作者可通过网站直

收稿日期:2013-09-12;修订日期:2013-11-26;编辑:曹丽丽

作者简介:王秀元(1982—),女,山东禹城人,编辑,主要从事科技期刊的编辑工作;E-mail:xiuyuan1232000@163.com。

接查询终审结果。主编、编辑及工作人员可以在各自的权限许可范围内进行工作,了解有关稿件的全部情况,方便主编及时掌握来稿情况、编辑工作状态及稿件的刊发进度。也有利于编辑及工作人员进行工作总结。此外,系统流程的设置很大程度上避免了重复投稿。

(4) 信息查询的实时化

作者投稿后,可随时登录作者投稿系统查看稿件状态,无需再通过邮件或电话方式与编辑部沟通与查询,既节省了时间,也免去了工作人员人工查找稿件处理结果并再逐一进行邮件回复的环节。作者可随时登录系统查询稿件状态。对于已修改后发表稿件,作者可登录系统查询稿件修改意见,及时与编辑沟通。省去了以往稿件修改时先由编辑将修改意见发给作者,作者再将修改后的稿件发至编辑部邮箱、再由编务查找稿件责任编辑后转发邮件的环节。通过《山东国土资源》网站可以直接查询责任编辑、审稿专家及稿件状态。

(5) 信息共享

《山东国土资源》上传了自创刊以来的所有过刊,供作者免费使用,实现了信息的共享和实时化查询,解决了因网站收费而无法查询相关资料信息的难题。与中国知网学术不端检测结合,有效避免了论文抄袭行为的发生,有效避免了一稿多投和因抄袭而引发的版权问题。

2 使用网络采编系统遇到的问题

(1) 意识转变问题。部分投稿者依旧使用邮箱发稿,或在尝试进行在线投稿的同时,又通过邮箱进行投稿,致使同一稿件重复登记或者被遗漏。

(2) 作者信息不规范。作者进行信息注册时,不按照要求进行填写,存在不用真实姓名注册、信息不完整、联系方式不准确等问题。稿件编辑过程中无法及时与作者取得联系。

(3) 投稿流程的规范性问题。作者投稿前未仔细阅读投稿指南及注意事项。此类问题常见于修改后稿件的上传,因作者对系统使用不熟练,导致修改后的稿件以新投稿的形式上传,造成同一稿件的二次编号。比如,修改后的稿件以新投稿的方式上传,若标题无变动,系统会自动识别,提醒编辑为重复投稿;但若修改过程中标题有变化,系统则无法识别,自动登记,致使稿件按新投稿处理,重新进入审稿阶

段。既耽误稿件的刊发进程,又给编辑工作带来麻烦。

(4) 不按审稿意见进行修改。对于审稿专家提出的修改意见,部分作者不认真进行修改,或进行粗略修改后上传。另以批注形式给出的审稿意见常被忽略。造成稿件修改达不到要求,进行二次甚至三次修改。

(5) 系统异常及设置问题。《山东国土资源》使用在线投稿系统投稿后,出现过几次网站无法访问的情况,作者稿件无法上传、审稿及编辑工作无法正常进行。

3 对策建议

(1) 在线投稿系统对于大多数投稿者来说是一种新生事物,尚未得到部分作者的信任和支持,建议作者转变思想,适应形势,充分认识网络采编系统的优越性,尽快适应并熟练应用网站投稿系统。

(2) 注册新账号时,建议使用常用邮箱进行注册,务必使用真实姓名,填写正确联系方式、单位、地址。注册时信息填写尽量完整,带*项必填,编辑部会做好作者信息的保密工作。

(3) 关于稿件的修改,建议作者收到审稿意见后,进行综合修改并上传。修改稿上传后,作者无权对稿件进行修改,若仍有问题需要改动,需电话联系编辑修改稿件状态后,重新上传。

(4) 审稿意见默认情况下是审稿人的原始审稿意见,一般经适当的修改后给作者查看,稿件的退修或退稿意见均以此次审稿意见为准。作者应严格按照意见进行修改,并在修改说明处进行详细说明。

(5) 遇到网站无法登录问题,建议作者及时告知,编辑部会及时联系系统维护人员进行维修,待系统正常后,再进行投稿。对于外部因素引起的系统异常,及时更新维护系统,扩大系统内部空间,升级换代部分程序,加强安全防护工作,如采用防火墙技术、密码技术、新一代网络通信协议等^[4],常见问题及解决方法详见表1。

4 结语

《山东国土资源》期刊网络采编系统功能强大,实现了编辑流程的自动化与网络化,对期刊科学化发展进程起到重要的推动作用。该系统在规范稿件

格式、完善编辑工作流程及提高工作效率等方面起到了重要作用。在享受网络化带来便捷的同时,编辑部结合工作实际,灵活运用系统,建立了一套适应期刊管理与发展的自动化与人工处理相结合的工作

方法。对于系统使用过程中遇到的问题,需要广大作者与编辑一起互动,共同解决,使该系统更好的应用到期刊编辑工作中。

表 1 网上投稿过程中常见问题及解决办法

常见问题	造成后果	解决办法	备注
实用信息填写不完善或不准确:如,只有固话,手机号码不填;固话填写错误;姓名用拼音等	遇到问题无法及时联系作者,耽误稿件修改刊发进程	及时修改完善个人信息,填写直接联系方式和作者真实信息	
投稿后发现错误,未告知编辑部,再次上传,造成二次投稿	重复投稿,给编辑部工作带来麻烦	告知编辑部撤稿后,重新投稿或等编辑部综合意见返回后,一并修改完善后上传。	在编辑部送审之前,作者可以在[稿件查询]处修改稿件,但是送审之后就不可随时修改了,只有编辑部退修给作者,才可以在[上传/下载修改稿]处修改。
投稿后不及时处理网站	稿件长期搁置,无法及时处理	投稿后及时关注网站,修改上传稿件	
以批注形式给出的审稿意见被忽略	未按专家意见进行修改	注意查看附件,以免漏掉重要意见或信息	
作者未按修改意见修改或粗略修改后马上上传	修改达不到要求,重复修改、耽误刊发进程	作者认真对待审稿意见,按要求进行修改	对于图片不清晰的稿件,最好将图片以.tif或.gif格式单独上传至附件 ^[5] ,图片要根据论文内容绘制,不能照搬报告
互动管理中的作者消息列表得不到及时回复	作者问题不能及时得到回复	为便于方便直接的解决问题,对于投稿过程中存在的疑问进行电话咨询	

参考文献:

[1] 李明. 期刊网络采编系统的应用[J]. 电脑知识与技术, 2012, 8(34): 332-333.
 [2] 张倩, 张宏翔. 基于质量和时效兼顾的数字出版同行评议新行为研究[J]. 编辑学报, 2012, 24(6): 511-514.
 [3] 黄崇亚, 张武宁. 期刊网络采编办公系统在编辑实践中的应用

分析[J]. 2009, (9): 158-159.
 [4] 周志新, 雪立, 徐刚珍, 等. 科技期刊在线投稿系统应用中的问题分析和对策[J]. 编辑学报, 2006, 18(6): 435-436.
 [5] 陶卫卫. 《山东国土资源》插图规范化探析[J]. 山东国土资源, 2013, 29(3): 64-66.

Analysis on Application of Network Editing System in "Shandong Land and Resources" Editorial Department

WANG Xiuyuan

(Shandong Institute of Geological Sciences, Shandong Jinan 250013, China)

Abstract: "Shandong Land and Resources" network editing system is implementing online contribution, peer review, manuscript modification and schedule query workflow. Thus, editing and processing of computer network management from receiving manuscripts, proofreading and manuscripts editing and process control have been realized, the delivery of real-time information among writers, expert reviewers, editors and readers has been completed, the processing time of various aspects of the work has been shortened, work procedures have been standardized, and the work efficiency has been improved. But during the using process, there are still some problems, such as difficult transformation of readers' consciousness, information registration and upload manuscripts are not standardized, less reasonable reviewer database structure and system abnormalities. Through analysis on reaction and problems encountered in the process, reasonable suggestions have been put forward.

Key words: Network editing system; characteristics; application and analysis; Shandong Land and Resources