

稿件采编系统在期刊联合编辑部的应用实践与探索

张晓丽 武文

中国科学院微生物研究所期刊联合编辑部《微生物学报》编辑部, 100101, 北京

摘要 将稿件采编系统的部分功能有机整合, 运用于期刊联合编辑部的协同平台, 有助于实现协同化办公、资源共享。从应用实践出发, 阐述多期刊同一平台联合使用采编系统的特点、优势和不足之处, 并提出了改进意见。

关键词 采编系统; 联合编辑部; 资源整合

Practice and perspectives of online manuscript management system: application in united editorial office for journals // ZHANG Xiaoli, WU Wen

Abstract The multi-functions of the online manuscript management system not only improve the efficiency of manuscript processing, reviewer assignment and paper publication, but also achieve an internet-based resources sharing. The characteristics and advantages of the system are discussed based on its application in the United Editorial Office for Journals, Institute of Microbiology. The related perspectives and improvement on the system are presented as well.

Key words online manuscript management system; united editorial office for journals; resources combination

Authors' address United Editorial Office for Journals, Institute of Microbiology, Chinese Academy of Sciences, 100101, Beijing, China

随着计算机和网络技术的发展与普及, 科技期刊具备了实现编辑流程网络化管理的基础条件^[1]。稿件采编系统以能够完成作者、审稿专家、编辑及读者之间的实时信息传递, 提高编辑工作效率^[2-3]等优势, 为越来越多的期刊编辑部所采用; 但是, 目前的采编系统多为单刊编辑部独立使用, 其远程投稿、审稿及编辑部网络办公等后台管理平台也是独立设置的, 对于身处同一个主办单位的不同期刊, 如果想通过采编系统实现协同办公、资源共享, 是否具有可操作性呢?

笔者所在的中国科学院微生物研究所期刊联合编辑部, 分别编辑出版《微生物学报》《生物工程学报》《微生物学通报》《菌物学报》等 4 种学术期刊, 2008 年组成了联合编辑部, 开始尝试引进新的网络版采编系统, 建立具有风格一致、使用统一服务器的网站, 使这 4 种期刊在同一个业务平台上进行操作, 达到了协同办公, 实现了数据共享。

1 采编系统在期刊联合编辑部中的优势

将采编系统在期刊联合编辑部通过一个平台加以

整合和集约化, 其优势是不言而喻的——资源共享、协同办公, 既可提高各刊资源的利用率, 降低成本, 又可弥补单个期刊网站小、浏览量少和受众面窄的不足, 而且通常联合编辑部在采购采编系统时, 也可以因打包购买而获得更优惠价格, 大幅度节省费用。除此之外, 笔者通过实践认为, 联合采编最具实用性的优势主要还有以下几点。

1.1 专家库的扩大与共享 我们联合编辑部的 4 种期刊虽然栏目设置不同, 内容各有侧重, 但专业方向相近, 审稿专家多有交叉。之前单刊建库使用时, 同一个专家可能 4 刊库中都有; 但因用户名密码不同, 专家若收到我们 4 刊分别送审的稿件后, 要分别从不同的界面进入—退出—再进入, 容易遗忘或混淆用户名和密码, 非常不便。而各刊编辑在送审时, 也因不了解各刊当下给某专家的送审情况(待审稿数), 可能造成集中送审、稿件积压、返回迟滞等诸多问题。使用共同的采编平台打通了专家库后, 各刊作者和审稿人推荐的专家, 以及不同期刊的编辑在工作中不断发掘的新专家, 都汇聚到一起, 既使库容得到大大增加, 也为期刊送审提供了更多的选择。编辑人员可以根据系统中某专家待审稿数、过往他刊审稿评价等信息, 更加准确送审。

协同平台尤为受审稿专家欢迎的一点是, 他登录联合编辑部网页, 只需使用一个用户名和密码从任何一种期刊的入口进入, 即可看到自己在 4 刊的待审、已审稿件以及审稿费用的支付情况, 不必再逐个期刊退出和进入, 操作更简单, 也更人性化。

1.2 公共管理功能的优化 采编系统除了稿件的远程处理功能, 编辑部自动化管理功能也是不可或缺的。我们联合编辑部由于使用了同一系统平台, 将财务、收发、广告、发行等各刊共有的工作后台联通, 4 刊仅需配备一两名编务人员, 即可处理稿件之外的全部管理流程。在编辑部目前的系统中, 编务人员可由一个窗口登录, 在同一界面进行 4 刊费用、收发等工作的管理操作, 有关稿费、审稿费等财务统计表格可一次性生成。4 刊与作者之间有关收费、开票、邮寄、样刊等方面的邮件也都由编务统一回复, 这就使编辑人员从繁琐的日常事务中脱身出来, 能更好地专注于稿件质量的提高^[4]。此外, 联合编辑部主任可以通过统一的后台, 随时了解各刊稿件的处理流程、进度、发表时滞等,

便于对各个期刊的总体把握和管理措施的制订。

1.3 稿件查重 联合编辑部所属的《微生物学报》《生物工程学报》《微生物学通报》《菌物学报》4刊,虽办刊宗旨和侧重点不同,但因学科领域相近,有些作者为了尽快发表研究成果,有时会同时投2个以上的期刊,如果多刊都能够录用就选择最快发表的那一期,其他处理过程中的稿件再申请撤稿。这种情况在科技期刊编辑部并不少见。这样,不仅浪费了编辑和审稿专家的宝贵时间,还助长了一稿多投的不良风气。以前因各刊系统互不相通而无法提前预防,而在联合采编系统中,只要作者重复投稿或者一稿多投,系统就会自动在题名处显示黄色的“!”,提醒编辑注意。这就从源头上限制了此类情况的发生。

当然,还有一种情况就是联合编辑部中某一期刊的来稿,经专家评审后,建议转投他刊,这样,另一个编辑部收到重投稿后,系统也会显示黄色的“!”。编辑可以据此查看原审稿人的意见以及作者修改后重投的情况,快速判断此稿是否适合本刊,是否需再次送审,省时而又高效。

1.4 个性化定制 在联合采编系统中,每个期刊也可以根据自己的具体情况进行个性化定制,保持自己期刊的独立流程。例如,我们联合编辑部多数期刊采用编辑送审制,但《菌物学报》根据编委会的要求采用的是编委送审制。其具体操作是,根据稿件研究方向指定责任编辑,采取修改稿件责任人的方式将稿件提交给编委,同时通过采编系统给编委发送一封提交新稿件的E-mail,提示编委有需要送审的稿件。编委通过网站首页编委审稿区域进入审稿系统来处理稿件^[5]。这样,联合而不失个性,协同而各具特色,将最大限度地发挥联合采编系统的有效功能。

2 存在问题及发展方向

2.1 进一步提高个性与共性的兼容度 从我们联合编辑部的实践来看,由于《菌物学报》采用了不同于其他期刊的编委送审制,在对稿件流程进行个性化调整时,往往会出现“牵一发而动全身”的现象,影响其他期刊相应环节的处理。这是需要进一步完善的地方。

2.2 审、编、校平台的共通 如果联合编辑部的人员今后不再以单个编辑部的流程架构来处理稿件,而是按照组稿、审稿、编辑加工、校对、发行、广告经营等环节细化布局,纵向联通各刊,则采编系统也应该在各个环节设立一个入口,实现更大范围的稿件共享、专家共通、人员协作。

2.3 多刊开放存取(OA)自动发布 联合采编系统应

最大限度服务于OA平台,提高网站各项数据的利用率。现升级版已可以做到将Word文档中的内容自动采集、上传并OA发布。多个期刊联合后,可自动发布到同一个平台,实现多刊间的检索以及计量指标的实时更新、排序等。

2.4 科学管理多刊的文献引用 如果能智能化地管理联合系统内各刊文献的互引和自引情况,并实时更新,会对期刊的科学管理和决策起到很大的帮助作用。

2.5 推动电子商务的启动 目前,有关收费、发刊、发稿费等工作占据了编辑部相当多的时间,如果今后这些功能全部能够在网上实现,那么使用电子商务平台是必然的选择。对于小型而独立的编辑部而言,电子商务平台的门槛过高,无法承受较高的成本,而联合采编系统的建立,或许会大幅度地节约费用,为电子商务平台的启动起到积极的推动作用。

3 结束语

我国目前已有5000多种科技期刊,但多数都是各自独立,分散经营,缺乏横向联合,在市场竞争中显得势单力薄^[6]。科技期刊的联合是期刊改革、创新的必然选择,在全球科技与经济一体化的趋势下,科技期刊需要求生存、求发展,就应充分利用期刊联合的资源优势,寻求期刊的可持续发展,不断提高自身的核心竞争力。

随着联合编辑部、杂志社、期刊群等众多期刊联合体的增多,联合采编系统的优势会越来越凸显出来。我们相信,随着科技期刊体制机制改革的不断深化,以及采编软件系统的不断升级和改进,联合采编系统将会以更人性化的友好界面,更高的使用效率,为广大的科技期刊编辑、审稿专家、作者、读者提供更好的服务。

4 参考文献

- [1] 许育彬,杨智全,宋亚珍.关于科技期刊在线投稿系统使用的建议[J].编辑学报,2010,22(3):260-261
- [2] 黄莘,漆蓉,税红,等.稿件采编系统的操作分析[J].编辑学报,2008,20(2):153-154
- [3] 曾建勋,张满年,屈海燕.精品科技期刊数据库的建设方略[J].编辑学报,2006,18(2):87-89
- [4] 武文.期刊联合编辑部管理模式的实践探索[J].中国科技期刊研究,2008,19(4):539-541
- [5] 王敏,武文.《菌物学报》探索“编委办刊”之路[J].编辑学报,2011,23(1):63-64
- [6] 许敏,李庆华.浅谈稿件采编系统在学报编辑部工作中的应用[J].编辑学报,2010,22(增刊1):27-28

(2011-12-20收稿;2012-03-27修回)