



编辑学报

Acta Editologica

第 31 卷 Vol.31

2019

5



万方数据

中国科学技术期刊编辑学会主办

编辑学报

BIANJI XUEBAO

2019 年 10 月 第 31 卷 第 5 期

目次

特稿

建设中英文兼顾的世界一流科技期刊体系

——在中国科学技术期刊编辑学会 2019 年学术年会上的报告 高福 473

中国学术期刊的国际化生态建设

——在中国科学技术期刊编辑学会 2019 年学术年会上的报告 张海霞 477

理论研究

植根本土·融汇世界：中国科技期刊 70 年变迁 姚远 480

争优质稿件 创一流期刊 蔡斐 李世秋 苏磊 李明敏 486

学术期刊开放同行评议多层次模块化 张彤 490

国内英文学术期刊实证分析：关于论文著作权和期刊著作权的思考 陈昕伊 何晓燕 498

高校科技期刊主编服务于研究生培养工作的 4 种角色 陈春平 502

编辑工程与标准化

科技学术期刊编辑交叉审读的意义及应注意的“5 性” 武建虎 郭青 刘冬妍 张楠 尤伟杰 506

医药学术论文伦理审查要点及经验分享 王茜 沈皓 509

医学论文中等级资料统计方法误用的案例辨析 蒲素清 罗云梅 李纓来 513

科技论文关键词“不关键”原因探析 屈李纯 霍振响 516

科技期刊通信作者的功能设定问题辨析 张莉 刘飞阳 税红 520

经营管理

关于中文学术期刊开放获取的再思考 徐文娟 523

再论科技期刊编辑部的量化绩效考核管理机制 孔晶晶 李禾 527

科技期刊融合方法——以陕西省 8 种公开发行的科技期刊为例 丛艳娟 吉国明 531

科技期刊学术不端退稿再投现象及其治理 陈志贤 535

多刊编辑部深度集约化改革模式研究——以南京航空航天大学学报编辑部 3 刊为例
..... 张黄群 孙静 538

期刊现代化

基于用户增长的科技期刊微信公众平台运营实践——以《大气科学学报》为例

..... 张福颖 沈丹 倪东鸿 542

Word 排版 + InDesign 组版在科技期刊中的应用与优势分析	岳 英	丁丹丹	郝红梅	赵进春	邢义莹	胡成志	545
网络对传统编辑和出版过程的影响及对策	韩 啸	李 琦	田宏志	赵莹莹			548
科技期刊增强出版的协同性研究					杨旺平		552
办刊之道							
科技期刊增强科普功能建设面临的问题与路径思考	吴 彬	徐天士	丁敏娇				556
学术期刊应合理应用编辑的学术意见	唐志荣	康 锋	杨一舟				560
科技期刊组稿模式优化对策	田 菁	戴 罡	朱 蔚				564
人才培养							
中国地质学期刊编辑人才队伍建设的现状及建议	刘 恋	郝梓国	费红彩				567
重视信息整理和使用 助力科技期刊编辑成长	骆 瑾	王 昕					571
基于 ERG 理论的高校学报青年编辑职业发展需求探究	南思宁	王俊红	廖麒豪				574
基于“四全”媒体的科技期刊编辑素质提升分析	朱 轶	林 晖					578
论英文科技期刊优秀审稿人队伍的培养		张 丹					582
他山之石							
国际化视野下医学论文亮点挖掘和展示策略探析	魏佩芳	郝秀原	姜永茂	魏均民	刘 冰		586
有问必答							
具体物质的符号及其状态可用作量符号的下标吗?					郝 远		581
谬误辨析							
参考文献著录中应纠正的几个常见错误					诸 仁		515
不应使用“单位 + 数”构成错误的量名称					陈浩元		541
编余雅兴							
诉衷情·编辑工作片段					周桂莲		501
消 息							
中国科学技术期刊编辑学会 2019 年学术年会在京召开					中国科学技术期刊编辑学会	封二	
第 3 届中国科技期刊青年编辑业务大赛决赛圆满落幕					张 武		479
史上署名单位最多的《科研诚信案件调查处理规则(试行)》发布					凌 童		485

ACTA EDITOLOGICA

BIANJI XUEBAO

Oct. 2019 Vol.31 No.5

Contents

Building a world-leading scientific journal system considering both Chinese- and English-language journals: report at the Annual Academic Conference of the China Editology Society Science Periodicals GAO Fu 473

Constructing international ecology for China’s scientific journal: report at the Annual Academic Conference of the China Editology Society Science Periodicals ZHANG Haixia 477

Theoretical Study

Rooting in the homeland, integrating the world: 70 years’ gains and losses of China’s scientific journals YAO Yuan 480

Attracting higher quality manuscripts, establishing top-ranking journals CAI Fei, LI Shiqiu, SU Lei, LI Mingmin 486

Multi-layer modularization of open peer review for academic journals ZHANG Tong 490

Empirical analysis of China’s English academic journals: thoughts on the copyright on papers and journals
..... CHEN Xinyi, HE Xiaoyan 498

Four positive actions of the chief editors of university scientific journals servicing for the postgraduates cultivating
..... CHEN Chunping 502

Editing Process and Standardization

Significance of editors’ cross-reading of academic journal and five principles that editors should have
..... WU Jianhu, GUO Qin, LIU Dongyan, ZHAGN Nan, YOU Weijie 506

Essentials of ethical review of medical papers and related experience WANG Qian, SHEN Hao 509

Misuse of statistical method for ordinal data in medical papers and case discrimination ... PU Suqing, LUO Yunmei, LI Yinglai 513

Reasons for the key words “not key” in scientific papers QU Lichun, HUO Zhenxiang 516

Analysis on function setting of corresponding authors in scientific journals ZHANG Li, LIU Feiyang, SHUI Hong 520

Management and Administration

Thoughts on open access of Chinese academic journals XU Wenjuan 523

Quantitative performance appraisal on management mechanism of scientific journal’s editorial department
..... KONG Jingjing, LI He 527

Scientific journals convergence method: case study on eight open-published Scientific journals of Shaanxi Province
..... CONG Yanjuan, JI Guoming 531

Re-submission Phenomenon of Rejected Articles with Academic Misconduct and Related Control measures CHEN Zhixian 535

Study on deep intensive reformation in the multi-journal editorial department: taking editorial department of JNUAA as example
..... ZHANG Huangqun, SUN Jing 538

Operation practices of WeChat Public Platform for scientific journals based on user growth: take *Transactions of Atmospheric Sciences* as an example ZHANG Fuying, SHEN Dan, NI Donghong 542

Modernization of Periodicals

Application of “Word typesetting + InDesign group edition” in scientific journals and it’s advantage analysis
..... YUE Ying, DING Dandan, HAO Hongmei, ZHAO Jinchun, XING Yiying, HU Chengzhi 545

Influence and countermeasures of network on traditional publishing and editing process
..... HAN Xiao, LI Qi, TIAN Hongzhi, ZHAO Yingying 548

Synergy research of scientific journals in enhancing publication YANG Wangping 552

Experience Interchange

Thoughts on the problems and paths of strengthening the construction of popular science function for scientific journals
..... WU Bin, XU Tianshi, DING Minjiao 556

Academic journal should reasonably adopt the academic opinions of editors TANG Zhirong, KANG Feng, YANG Yizhou 560

Solutions for optimizing the model of soliciting contributions in scientific journals TIAN Jing, DAI Gang, ZHU Wei 564

Editing Staff Training

Current situation and suggestions on the construction of editors team of Chinese geological science and technology journals
..... LIU Lian, HAO Ziguo, FEI Hongcai 567

Pay attention to information collation and use, help journal editors to grow up LUO Jin, WANG Xin 571

Research on the career development needs of young editors of university journals based on ERG theory
..... NAN Sining, WANG Junhong, LIAO Qihao 574

Analysis of diathesis development of technical journal editors based on “Four Whole” media ZHU Yi, LIN Hui 578

Discussion on the cultivation of outstanding peer reviewer team for English-edition scientific journals ZHANG Dan 582

Experiences Abroad

Strategies to excavate and display the highlights of medical papers from an international perspective
..... WEI Peifang, HAO Xiuyuan, JIANG Yongmao, WEI Junmin, LIU Bing 586

编辑委员会

主 编 陈浩元
副主编 栗延文 任胜利 颜 帅 游苏宁 张品纯 赵大良
编 委 蔡 斐 程维红 方 梅 胡升华 姜永茂 冷怀明 刘 冰 刘春燕 刘明寿 刘筱敏 刘雪立
刘志强 马 峥 毛善锋 任延刚 余诗刚 石朝云 宋培元 佟建国 魏 星 王晓峰 王亨君
王 晴 汪新红 武 文 肖 宏 徐天和 姚希彤 姚 远 俞 敏 张卫华 张 玉 张月红
赵惠祥 朱莱茵

《编辑学报》征稿简则

- 1 宗旨 《编辑学报》是中国科学技术协会主管、中国科技期刊编辑学会主办的专业学术刊物。其宗旨是:在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,执行“百花齐放、百家争鸣”和理论与实践相结合的方针,坚持学术权威性、实践指导性、编校规范化特色,主要发表有关科技期刊编辑出版、经营管理、深化改革等理论与实践问题研究的文章,为创建并完善科技期刊学、培养优秀办刊人才、培育世界一流科技期刊、建设中国特色科技期刊强国服务。
- 2 栏目与读者对象 本刊常设栏目:理论研究,编辑工程与标准化,经营管理,期刊现代化,人才培养,办刊之道,学术争鸣,期刊评价,他山之石,编辑感悟,有问必答,谬误辨析,编余雅兴,消息等。读者对象:科技期刊办刊人、管理者,编辑出版科学研究者,高校传媒专业的师生等。
- 3 来稿要求
- 1)文稿务求论点明确,论据可靠,数据准确,文字精练。文稿请附英文题名,3~8个中、英文关键词,中、英文摘要,全部作者的单位、邮政编码、所在城市(必要时附具体地址)及作者姓名的汉语拼音(姓全大写),第一作者英文通信地址。
- 2)文稿须使用规范汉字,并严格按现行国家标准、行业标准以及本刊要求的文章格式撰写。
- 3)参考文献采用顺序编码制著录。应充分、恰当地引用参考文献,论文的文献数一般不少于15条/篇。
- 4)来稿如获某种研究基金资助,请在文章首页地脚处标出项目名称及编号。
- 5)请勿一稿多投。60 d内未接到录用通知,作者可自行处理。修改稿务于45 d内修回,否则视为自动撤稿。
- 6)请认真校对文章清样并及时校回。校样上不得增加新的作者、通信作者及变更署名排序。
- 4 著作权约定 文稿的著作权属于作者。文责由作者自负。作者若不允许本刊对文稿作文字性及少量内容删改,或不同意其他报、刊、数据库等转载、摘编、收录其作品,请在来稿时声明。
- 5 收费与稿酬 对经过严格审稿后决定刊用的稿件,按500元/面的标准收取发表费。稿件刊登后,按国家有关规定酌致稿酬(含与本刊签约的其他出版物转摘的稿酬),同时赠送当期样刊。
- 6 投稿、通信方式 本刊采用网上投审稿系统: <http://bjxb. cessp. org. cn>,请作者通过网上系统提交稿件并查询相关事宜。文稿上务请附注第一作者或通信作者的详细通信地址、邮政编码、电话及E-mail。来信及汇款请寄至“100081 北京市海淀区学院南路86号西401室《编辑学报》编辑部”。

编辑学报

(1989年创刊,双月刊,公开发行)
2019年10月25日 第31卷 第5期

ACTA EDITOLOGICA

(Started in 1989, Bimonthly)
2019-10-25 Vol. 31 No. 5

主管单位 中国科学技术协会
主办单位 中国科学技术期刊编辑学会
主 编 陈浩元
编辑出版 编辑学报编辑部
(100081 北京市海淀区学院南路86号西401室
电话 010-62147006
传真 010-62147006
网址 <http://bjxb. cessp. org. cn>
E-mail: bjxb_bj@163.com)
印刷单位 北京科信印刷有限公司
国内发行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局
国外发行 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京399信箱)

Responsible Institution China Association for Science and Technology
Sponsor China Editology Society of Science Periodicals
Editor in Chief CHEN Haoyuan
Edited and Published by
Editorial Department of Acta Editologica
(No. 86 Xueyuan South Road, Haidian District, Beijing, China 100081, Beijing, China; Tel. 010-62147006; <http://bjxb. cessp. org. cn>; E-mail: bjxb_bj@163.com)
Overseas Distributed by
China International Book Trading Corporation
(P. O. Box 399, Beijing, China)

ISSN 1001-4314 国内邮发代号: 82-638 国外发行代号: BM 6361 国内定价: 50元/册, 300元/年
CN I1-2493/G3