

ISSN 1001-4314

CN 11-2493/G3



Q K 2 2 3 4 3 8 1

# 编辑学报

## Acta Editologica

第34卷 Vol.34

2022

4



中国科学技术期刊编辑学会主办

# 编 辑 学 报

BIANJI XUEBAO

2022 年 8 月 第 34 卷 第 4 期

## 目 次

### 理论研究

明确“四个意识” 建设科技期刊强国 .....	陈更亮	355
中国科技期刊“造船出海”的 3 个关键问题 .....	李新坡 郑秀娟	360
提升集群期刊管理运营水平,赋能期刊高质量发展 .....	刘 冰 魏均民 金 东 沈锡宾 潘 眇 徐 媛 赵 巍	363
科技期刊预警监测系统构建.....	孔晔晗 彭 琳 袁军鹏 于艺浩	369
科技期刊智能出版的发展前景、现实困境与推进策略 .....	潘 雪 张海生 果 磊	378
科技期刊审稿指南要素分析.....	孙书军 杨 洁 于世美 王艳敏	384

### 编辑工程与标准化

英文论文中使用中国地图存在的问题及解决对策——基于代表性地学期刊的论文分析 .....	张聪慧 李仁杰 李家慧	388
人工智能背景下科技论文摘要的机器翻译与译后编辑.....	夏 玲 李宜蔓 李弘武	396
临床研究出版透明化体系建设.....	刘雪梅 许 扬 董 敏 雷 芳 罗云梅 苟 莉 杜 亮	402
医学学术类期刊更正格式规范化初探.....	张 迪	407

### 经营管理

国内科技期刊版权协议现状分析及对策建议 .....	寇晓兵 欧 彦 葛世超 赵姗姗 张 哲	411
科技论文查重扩大化对学术诚信的负面影响 .....	李正莉 李淑娟 任之梦 于福兴 彭建雄	415
科技期刊初审阶段隐性学术不端行为的挖掘和防范措施 .....	张 和 张海燕 毛文明 戴 毅 鲁翠涛	419
医药卫生类期刊举办线上学术会议存在的 2 个主要问题及改进措施——以《中国药业》的实践经验 为例.....	张小林 马 劲 汤 华 刘 斌 岑远明 滕春燕	423
科技伦理治理背景下制订生物医药期刊出版伦理声明的实践与思考——以《暨南大学学报(自然科学 与医学版)》为例 .....	陈咏梅 丛 敏 王景周 孙升云	426

### 期刊现代化

科技期刊新媒体内容质量提升的方法与途径探讨——以“金属加工”微信公众号内容建设为例 .....	吴晓兰 栗延文 邵玉洁	433
中国临床案例成果数据库建设与运营实践.....	刘 冰 沈锡宾 魏均民 李 静 姜永茂	438

科技学术期刊的短视频平台运营现状分析及策略探讨	郭小敏 徐学友	443
<b>办刊之道</b>		
从 2 则案例探讨科技期刊时事类选题的策划与落实路径及意义	吴 宁 黄亚博	449
创一流期刊背景下论中医药期刊的专栏建设——以《山东中医药大学学报》开设名老中医经验专栏为例	胡春雨 张 怡 马 莉 吴素芹 丁彦敏 王 宁 李晓丽	452
新兴交叉领域科技期刊高质量发展的探索与实践——以《网络新媒体技术》为例	姜京梅	456
特色学术会议提升科技期刊品牌影响力的实践——以《中华消化外科杂志》为例	申琳琳 夏 浪 张玉琳 赵 蕾 霍佳丽 江 鹏 邹迎芬 陶 东 陈 敏	460
<b>人才培养</b>		
加强医学期刊的继续教育知识服务——以《中华消化杂志》继续医学教育专栏为例	张 晶	464
<b>好书荐读</b>		
《学术期刊与学术创新》评介	李 静 游苏宁	469
<b>谬误辨析</b>		
关于“0”“零”的规范使用及其他	陈浩元	468
<b>有问必答</b>		
“3.55 至 4.55 千兆赫兹 Ghz 频谱”存在几处差错？	郝 远	368
如何正确读写含有 m <sup>2</sup> 、m <sup>3</sup> 的单位名称？	诸 仁	472
<b>审稿意见选登</b>		
《中国科技期刊“造船出海”的三个关键问题》退修意见		377
《医学类学术期刊公共卫生事件的议程设置路径》退修意见		383
<b>编校知识</b>		
GF 1001—2001《第一批异形词整理表》的规范词形选登	卞 吉 封二	
科技期刊学文稿中常见的不规范表述举隅	卞 吉	410
“量和单位”系列国家标准的编号变更了！	郝 欣	418
<b>消息</b>		
更正启事	《编辑学报》编辑部	395

**ACTA EDITOLOGICA**  
**BIANJI XUEBAO**  
**Aug. 2022 Vol. 34 No. 4**

**Contents**

**Theoretical Study**

Clearing“Six Consciousness” and building the power of scientific journals .....	CHEN Gengliang	355
Three key issues in “ship building and going to sea”of Chinese sci-tech periodicals .....	LI Xinpo, ZHENG Xiujuan	360
Improve the management and operation level of cluster journals and empower the high-quality development of journals .....	LIU Bing, WEI Junmin, JIN Dong, SHEN Xibin, PAN Yang, XU Yan, ZHAO Wei	363
Construction of an early warning system for sci-tech journals .....	KONG Yehan, PENG Lin, YUAN Junpeng, YU Yihao	369
Smartened publication of scientific journals: prospect, challenges and developing strategies .....	PAN Xue, ZHANG Haisheng, GUO Lei	378
Analysis on the elements of peer review guidelines for STM journals .....	SUN Shujun, YANG Jie, YU Shimei, WANG Yanmin	384

**Editing Process and Standardization**

Problems and solutions in using Chinese maps in English articles: a literature analysis based on representative geoscience journals .....	ZHANG Conghui, LI Renjie, LI Jiahui	388
Machine translation and post editing of English abstracts in the context of artificial intelligence .....	XIA Ling, LI Yiman, LI Hongwu	396
Establishment of transparency of clinical trial publication .....	LIU Xuemei, XU Yang, DONG Min, LEI Fang, LUO Yunmei, GOU Li, DU Liang	402
Preliminary discussion on standardization of erratum format of medical academic journals .....	ZHANG Di	407

**Management and Administration**

Situation analysis and suggestions for copyright agreement of Chinese sci-tech journals .....	KOU Xiaobing, OU Yan, GE Shichao, ZHAO Shanshan, ZHANG Zhe	411
Negative effect of over emphasized duplicate checking of scientific papers on academic integrity .....	LI Zhengli, LI Shujuan, REN Zhimeng, YU Fuxin, PENG Jianxiong	415
Mining and preventive measures of hidden academic misconduct in the preliminary review stage of sci-tech journals .....	ZHANG He, ZHANG Haiyan, MAO Wenming, DAI Yi, LU Cuitao	419
Two common problems and solutions in online academic virtual conferences held by medical journals: taking the experiences of <i>China Pharmaceuticals</i> as an example .....	ZHANG Xiaolin, MA Jin, TANG Hua, LIU Bin, CEN Yuanming, TENG Chunyan	423
Practice and thinking of formulating publication ethical statement of biomedical journal under the background of ethical governance of science and technology: taking <i>Journal of Jinan University (National Science &amp; Medicine Edition)</i> as an example .....	CHEN Yongmei, CONG Min, WANG Jingzhou, SUN Shengyun	426

**Modernization of Periodicals**

Discussion on methods and ways to improve the quality of new media content of sci-tech journals: taking the content construction of Metalworking WeChat official account as an example .....	WU Xiaolan, LI Yanwen, SHAO Yujie	433
Construction and practice of Chinese Medical Care Repository(CMCR) .....	LIU Bing, SHEN Xibin, WEI Junmin, LI Jing, JIANG Yongmao	438
Status analysis and operation strategies of short video platforms of scientific academic journals .....	GUO Xiaomin, XU Xueyou	443

**Experience Interchange**

Planning and implementation of topic selection on current events in scientific and technological journals: a study of two cases .....	WU Ning, HUANG Yabo	449
On the column construction of traditional Chinese medicine journals under the background of creating first-class journals: taking <i>Journal of Shandong University of Traditional Chinese Medicine</i> as an example of the experience column of famous traditional Chinese medicine doctors .....	HU Chunyu, ZHANG Yi, MA Li, WU Suqin, DING Yanmin, WANG Ning, LI Xiaoli	452
Exploration and practice of high quality development of emerging cross-fields scientific journals: taking <i>Journal of Network New Media Technology</i> as an example .....	JIANG Jingmei	456
Thoughts and practice on promoting the brand influence of scientific and technological journals by characteristic academic conferences: taking <i>Chinese Journal of Digestive Surgery</i> as an example .....	SHEN Linlin, XIA Lang, ZHANG Yulin, ZHAO Lei, HUO Jiali, JIANG Peng, ZOU Yingfen, TAO Dong, CHEN Min	460

**Editing Staff Training**

Strengthening continuing medical education service of medical journals: a case study on continuing medical education column of <i>Chinese Journal of Digestion</i> .....	ZHANG Jing	464
--	------------	-----

**Book Recommendation**

Introduction and evaluation of <i>Academic Periodical and Academic Innovation</i> .....	LI Jing, YOU Suning	469
---	---------------------	-----

## 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 峰 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 朱菜茵

## 《编辑学报》征稿简则

**1 宗旨** 《编辑学报》创刊于1989年,是中国科学技术协会主管、中国科学技术期刊编辑学会主办的定位于科技期刊研究的学术期刊。其宗旨是:以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,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理论与实践问题研究的文章,为培养优秀办刊人才,办好一流学术期刊,建设科技强国、文化强国服务。  
**2 栏目与读者对象** 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,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、管理工作者,编辑出版科学的研究者,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。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,严格按现行国家标准、行业标准以及本刊要求的规范撰写。  
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) 来稿如获得某种研究基金资助,请在文章首页地脚处标示出项目名称及编号。

5) 请勿一稿多投。60 d内未接到录用通知,作者对文稿可自行处理。修改稿务必于30 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** 本刊采用在线投稿方式,投稿时请登录《编辑学报》采编系统 <http://bjxb.cessp.org.cn>。文稿上务请注明第一作者或通信作者的联系电话及电子邮箱。

通信地址:北京市海淀区学院南路86号西401室,邮编:100081;电话:010-62147006;邮箱:[bjxb\\_bj@163.com](mailto:bjxb_bj@163.com)

发表费请通过银行转账方式汇出(不接收现金汇款):账号 11050501040000412;户名 中国科学技术期刊编辑学会;开户行 中国农业银行北京白石桥支行。请务必注明第一作者姓名和文章编号。

编辑学报  
(1989年创刊,双月刊,公开发行)  
2022年8月25日 第34卷 第4期

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](mailto: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)

ACTA EDITOLOGICA

(Started in 1989, Bimonthly)  
2022-08-25 Vol. 34 No. 4

**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](mailto:bjxb_bj@163.com))

**Overseas Distributed by**

China International Book Trading Corporation  
(P. O. Box 399, Beijing, China)