

中国科技期刊研究



CHINESE JOURNAL OF
SCIENTIFIC AND
TECHNICAL PERIODICALS
2023年 第34卷 第5期

推荐阅读

- “科技期刊学术论坛”专题
- 科技期刊审稿专家激励策略优化研究——基于不同审稿动力因素的比较视角（占莉娟 胡小洋 叶冉玲 等）
- 国外科技期刊视频传播研究与实践述评（黄沈燚 翁彦琴 杨绮文）
- 从成果载体到学术引领：学术期刊视域下的学术共同体研究（冀论文 贾丽红 樊秀珊 等）
- 2016—2022年中国科技期刊编辑继续教育培训的特征分析（李伟）
- 基于国际一流期刊编委的高校学术影响力研究（李曦 王月琴 张玉忠 等）

主管单位：中国科学院
主办单位：中国科学院自然科学期刊编辑研究会
中国科学院文献情报中心
出版单位：《中国科技期刊研究》编辑部



《中文核心期刊要目总览》核心期刊
《中文社会科学引文索引》来源刊
中国科技论文统计源期刊
中国人文社会科学期刊AMI综合评价(A刊)核心期刊
复印报刊资料重要转载来源期刊(2020年版)
RCCSE中国权威学术期刊(A⁺)

目次

· 科技期刊学术论坛专题 ·

序——在中国科学院文献情报中心首届“科技期刊学术论坛”开幕式上的发言	刘细文	545
把握科技期刊发展趋势,提升科技期刊学术影响——中国科学院文献情报中心首届“科技期刊学术论坛”		
综述	杜杏叶 曹珂瑞 李苑等	547
学术期刊硬软实力的内涵及提升策略	尹欢 李红 陈文珠等	558
学术期刊评价十问	沈固朝	564
期刊跨学科性对期刊评价的影响	陈仕吉 任旭岩	569
从学术影响力到学术话语权:学术期刊四维评价理论框架	赵蓉英 朱伟杰 王筱宇	576
中国 SCI/SSCI 收录期刊论文撤销情况分析 & 思考	马林岭 冯凌子 袁军鹏等	584
刊网融合助力学术期刊传播:以中国知网为例	肖宏 赵岩	593

· 质量建设 ·

科技期刊审稿专家激励策略优化研究——基于不同审稿动力因素的比较视角	占莉娟 胡小洋 叶冉玲等	601
eLife 开放同行评议模式改革与启示	于曦	609
社科学术期刊专家外审制度的现实困境与破解思路	胡祎 陈秋红	615

· 数字出版 ·

国外科技期刊视频传播研究 & 实践述评	黄沈燧 翁彦琴 杨绮文	624
数字化转型背景下数学类科技期刊的网络传播研究:困境 & 破局	游小菊 吴国云 李琳等	632

· 能力建设 ·

从成果载体到学术引领:学术期刊视域下的学术共同体研究	冀伦文 贾丽红 樊秀珊等	639
2016—2022 年中国科技期刊编辑继续教育培训的特征分析	李伟	647
自我效能感视角下医学期刊编辑岗位胜任力现状及影响因素分析	张庭玉 孙昌朋 林萍等	653

· 评价与分析 ·

基于国际一流期刊编委的高校学术影响力研究	李曦 王月琴 张玉忠等	660
我国高校科研不端撤销论文发现机制分析	靳彤 袁子晗	668
学术共同体视角下师范类高校自然科学学报与“双一流”建设协同机制研究	杨珣 严定友 曾群	676

刊名题写:言恭达(中国书法家协会副主席,全国政协委员)

CONTENTS

Grasping the development trend of scientific journals, enhancing the academic influence of scientific journals: A review of the first "Scientific Journal Academic Forum" held by National Science Library of Chinese Academy of Sciences	DU Xingye, CAO Kerui, LI Yuan, PENG Xijun 547
Connotation and enhancement strategies of hard and soft power of academic journals	YIN Huan, LI Hong, CHEN Wenzhu, CHENG Zongming 558
Ten questions on the evaluation of academic journals	SHEN Guchao 564
Influence of journal interdisciplinarity on journal evaluation	CHEN Shiji, REN Xuyan 569
From academic influence to academic discourse: Theoretical framework for four-dimensional evaluation of academic journals	ZHAO Rongying, ZHU Weijie, WANG Xiaoyu 576
Analysis and thoughts on the retracted papers published in SCI/SSCI journals sponsored by Chinese organizations	MA Linling, FENG Lingzi, YUAN Junpeng, WANG Lixue 584
Integration of journals and networks to promote the dissemination of academic journals: Taking CNKI as an example	XIAO Hong, ZHAO Yan 593
Optimization of incentive strategies for scientific journal reviewers: Based on comparative perspective of different peer review motivation factors	ZHAN Lijuan, HU Xiaoyang, YE Ranling, YIN Zhangchi, WAN Kezhao 601
eLife's open peer review model reform and enlightenment	YU Xi 609
Realistic dilemma and countermeasures of peer review system in social science academic journals	HU Yi, CHEN Qihong 615
Review of video dissemination research and practice of scientific journals abroad	HUANG Shenqi, WENG Yanqin, YANG Qiwen 624
Online dissemination of mathematical scientific journals under the background of digital transformation: Predicament and breakthrough	YOU Xiaojun, WU Guoyun, LI Lin, WANG Yang, WANG Xue 632
From achievement carrier to academic leadership: A study of academic community from the perspective of academic journals	JI Lunwen, JIA Lihong, FAN Xiushan, ZHANG Hongxia 639
Characteristics of continuing education training for Chinese scientific journal editors from 2016 to 2022	LI Wei 647
Current situation and influencing factors of post competency of medical journal editors from the perspective of self-efficacy	ZHANG Tingyu, SUN Changpeng, LIN Ping, LANG Lang, CHEN Wangzhong 653
Academic influence of universities based on the editorial board of international first-class journals	LI Xi, WANG Yueqin, ZHANG Yuzhong, ZENG Yan, WANG Qinli 660
Analysis of the discovery mechanism of papers retracted for scientific misconducts in Chinese universities	JIN Tong, YUAN Zihan 668
Synergistic mechanism between natural science journals of normal universities and "double first-class" construction from the perspective of academic community	YANG Yu, YAN Dingyou, ZENG Qun 676

中国科学院院士卢嘉锡任中国科学院院长期间，
在1985年全院优秀期刊表彰会上的题词：

對科研工作
來講，科技
期刊工作既
是龍尾，又是
龍頭！

盧嘉錫題 一九八五年四月二十日

ISSN 1001-7143



9 771001 714234