

# 中国科技期刊研究



CHINESE JOURNAL OF  
SCIENTIFIC AND  
TECHNICAL PERIODICALS  
2023年 第34卷 第8期

## 推荐阅读

- 有限理性视域下科技期刊论文发表不当署名行为影响因素与治理策略研究 (蒙胜军 杨庆仪 李艳妮 等)
- 学术期刊开放同行评议实践现状分析 (李子星 刘筱敏)
- ChatGPT在中文科技期刊摘要文字编辑中的实用性测试与分析 (李侗桐 高瑞婧 田佳)
- 科技期刊青年人才支持项目成效分析 (郭晓刚 丁佐奇)
- SCIE收录的我国科技期刊创新性评价:基于颠覆性指数的实证研究 (姜育彦 王丽云 刘雪立)
- 弹指一挥间,半生做期刊——张月红的办刊人生 (张月红)

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<sup>+</sup>)

目次

· 论 坛 ·

有限理性视域下科技期刊论文发表不当署名行为影响因素与治理策略研究 ..... 蒙胜军 杨庆仪 李艳妮等 967

科技期刊对科普短视频洗稿的识别与治理研究 ..... 周华清 吴虹丹 975

大数据时代学术期刊出版的数据风险及防范策略 ..... 周 濛 982

· 质量建设 ·

学术期刊开放同行评议实践现状分析 ..... 李子星 刘筱敏 990

我国科技期刊审稿流程设置的现状调查 ..... 韩 磊 徐学友 郎伟锋等 1000

科技期刊文本与数据挖掘人工智能应用的研究进展 ..... 庞 丽 王利鹏 郑春雨等 1007

· 数字出版 ·

ChatGPT 在中文科技期刊摘要文字编辑中的实用性测试与分析 ..... 李侗桐 高瑞婧 田 佳 1014

元宇宙情境下科技期刊数字化转型的实践图景与未来进路 ..... 胡 骞 王嘉昀 陈一奔 1020

地学中文核心期刊微信视频号运营现状与策略探究 ..... 郭亿华 1029

· 能力建设 ·

科技期刊青年人才支持项目成效分析 ..... 郭晓刚 丁佐奇 1037

科技期刊编辑的职业忠诚度:现实水平、内部机理及提升对策 ..... 高 虹 张志强 1045

基于质性研究的护理类科技期刊编辑出版中的作者服务需求初探 ..... 陈 幸 王玥兮 黄晔秋等 1054

· 评价与分析 ·

SCIE 收录的我国科技期刊创新性评价:基于颠覆性指数的实证研究 ..... 姜育彦 王丽云 刘雪立 1060

中文学术期刊撤稿声明问题及对策研究 ..... 徐红萍 1069

国外综合类老年医学期刊发文特点与学术影响力分析及启示 ..... 孟 丽 石 婧 陈术强等 1078

· 期刊人物 ·

弹指一挥间,半生做期刊——张月红的办刊人生 ..... 张月红 1088

· 简 讯 ·

《医学编辑学概论》专著出版发行 ..... 1096

欢迎订阅《中国新闻出版深度融合发展年鉴(2021年卷)》 ..... 封三

刊名题写:言恭达(中国书法家协会副主席,全国政协委员)

CONTENTS

Influencing factors and governance strategies of improper signing behavior in scientific journals from the perspective of bounded rationality ..... MENG Shengjun, YANG Qingyi, LI Yannì, LIU Chen 967

Identification and management of plagiarism in short science videos from the perspective of scientific journals ..... ZHOU Huaqing, WU Hongdan 975

Data risks and prevention strategies of academic journal publishing in the era of big data ..... ZHOU Meng 982

Practice of open peer review in academic journals ..... LI Zixing, LIU Xiaomin 990

A survey of the current situation of review process of scientific journals in China ..... HAN Lei, XU Xueyou, LANG Weifeng, LI Qingde, LU Xin, TIAN Xueying, SHI Bin 1000

Review of text and data mining with AI technology in scientific journals ..... PANG Li, WANG Lipeng, ZHENG Chunyu, CHEN Jie 1007

Applicability of ChatGPT in text editing of abstracts for Chinese scientific journals ..... LI Tongtong, GAO Ruijing, TIAN Jia 1014

Practical prospect and future approach of digital transformation of scientific journals under metaverse situation ..... HU Qian, WANG Jiayun, CHEN Yiben 1020

Operation status and strategy of WeChat video accounts of geoscience core journals ..... GUO Yihua 1029

Performance analysis of young talent support project for scientific journals ..... GUO Xiaogang, DING Zuoqi 1037

Professional loyalty of scientific journal editors: Realistic level, internal mechanism, and cultivation strategy ..... GAO Hong, ZHANG Zhiqiang 1045

Service demands of authors in editing and publishing of nursing journals based on qualitative research ..... CHEN Xing, WANG Yuexi, HUANG Yeqiu, ZHOU Chan, YAN Zheng 1054

Innovative evaluation of Chinese SCIE-indexed scientific journals: An empirical study based on the disruption index ..... JIANG Yuyan, WANG Liyun, LIU Xueli 1060

Problems and countermeasures of withdrawal statements of Chinese academic journals ..... XU Hongping 1069

Publishing characteristics and academic influence of overseas comprehensive geriatric journals and implications ..... MENG Li, SHI Jing, CHEN Shuqiang, ZHOU Baiyu, LI Jiawei, ZHOU Ziyi, DUAN Chunbo, YU Pulin 1078

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  
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