

# 中国科技期刊研究



CHINESE JOURNAL OF  
SCIENTIFIC AND  
TECHNICAL PERIODICALS  
2022年 第33卷 第12期

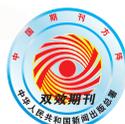
## 推荐阅读

- 科技期刊出版与信息安全专题 (初景利等)
- 钱伟长的科技期刊办刊理念与实践 (刘志远 刘俊丽)
- 中文科技论文隐性学术不端行为的调研分析及防范对策 (何春娥 刘宇峰 吴浩等)
- E方知库期刊群建设实践与启示 (全元 侯一宁 靳炜等)
- 视频科技期刊出版现状及发展策略研究 (徐丽芳 冯凌)
- 基于增强型引文数据的期刊诊断性评价研究——以《中国科技期刊研究》为例 (周春雷 丁倩文)

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

### · 科技期刊出版与信息安全专题 ·

开放科学环境下我国科技论文发表中的信息安全问题与管控 .....	王 珏	任娇蕊	杨 恒等	1599
科技论文出版全生命周期的安全问题与对策 .....	王 蕴	吴炳潮	关 贝等	1609
科学论文发表中的信息安全问题探讨与建议——基于作者、审稿人和编辑视角 .....	段尧清	郑卓闻	王 蕊	1613
科技情报中的信息安全问题分析与对策研究 .....	高美玲	赵淦森		1619
学术期刊关联数据出版与共享中的信息安全管理 .....	何书金	颜 明	马军花等	1628
农业科技期刊论文发表中的信息安全问题及应对策略 .....	张晶晶	赵伶俐	李云霞等	1635

### · 质量建设 ·

钱伟长的科技期刊办刊理念与实践 .....	刘志远	刘俊丽		1640
中文科技论文隐性学术不端行为的调研分析及防范对策 .....	何春娥	刘宇峰	吴 浩等	1646
医学期刊编辑对生物医学研究伦理问题的处理方式调研及建议 .....	曾 玲	唐宗顺	罗 萍等	1655
青年科技人才对科技管理类期刊学术质量建设的贡献率测度与分析 .....	杨 名	曹林祥	张伟玉等	1663

### · 数字出版 ·

E方知库期刊群建设实践与启示 .....	全 元	侯一宁	靳 炜等	1670
视频科技期刊出版现状及发展策略研究 .....	徐丽芳	冯 凌		1676
基于 Kano 模型的学术期刊微信公众号服务功能优化研究 .....	李宇佳	王 威	张 珂	1684

### · 评价与分析 ·

基于增强型引文数据的期刊诊断性评价研究——以《中国科技期刊研究》为例 .....	周春雷	丁倩文		1692
社会科学期刊质量评价维度探析 .....	胡绍君	秦新国		1701
高校创办高水平英文科技期刊的现状、问题与策略 .....	孙宪昌	逢小红	张金铭等	1711

### · 简 讯 ·

中国科学院文献情报中心“科技期刊学术论坛”暨首届科技期刊评价及影响力提升高级研修班顺利举办 .....				1719
《中国科技期刊研究》2023 年重点选题指南 .....				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

Information security problems in scientific paper publishing and the control in the background of open science ..... WANG Jue, REN Jiaohan, YANG Heng, CHU Jingli 1599

Security problems in the whole life cycle of publishing scientific papers and countermeasures ..... WANG Yun, WU Bingchao, GUAN Bei, WANG Yongji 1609

Challenges in information security during the publication of scientific papers and countermeasures: From the perspective of author, reviewer, and editor ..... DUAN Yaoqing, ZHENG Zhuowen, WANG Rui 1613

Analysis and countermeasures of information security issues in scientific and technological information ..... GAO Meiling, ZHAO Gansen 1619

Information security management for publishing and sharing associated data in academic journals ..... HE Shujin, YAN Ming, MA Junhua, YU Xinfang, CHEN Xiaona 1628

Key points in information security of articles on agricultural scientific journals and measures for enhancing the security ..... ZHANG Jingjing, ZHAO Lingli, LI Yunxia, JIAO Xiaoyu, HU Yingxia, ZHANG Yimin 1635

Qian Weichang's philosophy and practice in running scientific journals ..... LIU Zhiyuan, LIU Junli 1640

Current status and preventive countermeasures of hidden academic misconduct of Chinese scientific papers ..... HE Chun'e, LIU Yufeng, WU Hao, ZHU Xiaohua 1646

Survey of medical journal editors' handling of ethical problems in biomedical research and suggestions ..... ZENG Ling, TANG Zongshun, LUO Ping, RAN Minghui, YANG Dan 1655

Contribution rate measurement and analysis of young scientific and technological talents in the academic quality construction of scientific management journals ..... YANG Ming, CAO Linxiang, ZHANG Weiyu, MENG Shuai, YANG Sanqiang 1663

Eco-environmental Knowledge Web: Practice and enlightenment ..... QUAN Yuan, HOU Yining, JIN Wei, LIU Suqin, JIN Shuguang, ZHANG Litian 1670

Current situation and development strategies of video scientific journal publishing ..... XU Lifang, FENG Ling 1676

Service function optimization of WeChat official accounts of academic journals based on Kano model ..... LI Yujia, WANG Wei, ZHANG Ke 1684

Diagnostic evaluation of journal based on augmented citation data: Taking *Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals* as an example ..... ZHOU Chunlei, DING Qianwen 1692

Quality evaluation dimensions for social science journals ..... HU Shaojun, QIN Xinguo 1701

Status quo, problems, and strategies of high-level English scientific journals in universities ..... SUN Xianchang, PANG Xiaohong, ZHANG Jinming, LIU Wei, SUN Na, SU Jing, XU Hui 1711