

# 中国科技期刊研究



CHINESE JOURNAL OF  
SCIENTIFIC AND  
TECHNICAL PERIODICALS  
2023年 第34卷 第10期

## 推荐阅读

- 学术期刊嵌入元宇宙空间的价值、反思及对策 (赖莉飞)
- 我国科技期刊创新评审方式的概念、现状与对策分析 (王嘉昀 文彦杰 杨柳春)
- 数据论文及关联科学数据集出版元数据标准研究 (高瑜蔚 朱艳华 孔丽华 等)
- 科普期刊特色栏目建设的实践与思考 (刘燕影)
- 基于中国科学引文数据库的中国科技期刊论文科学数据引用特征研究 (陈莉玥 马娜 刘筱敏)
- 我国高校科技期刊编辑参与编辑出版学研究的热点主题及其演化趋势  
——基于2018—2022年中国高校科技期刊研究会优秀论著的统计分析 (谢汝莹 王景周)

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 ·

学术期刊嵌入元宇宙空间的价值、反思及对策 ..... 赖莉飞 1221

日本主流医学期刊的出版伦理规范现状及启示——基于对 129 种日本医学会期刊官网的调查  
..... 时 晨 1228

新时代高校学术期刊专业化发展:何以必要与如何可能 ..... 戴芬园 高 啸 1238

· 质量建设 ·

我国科技期刊创新评审方式的概念、现状与对策分析 ..... 王嘉昀 文彦杰 杨柳春 1247

中国学者图像学术不端撤稿情况分析——基于撤稿观察数据库 ..... 徐奇智 范 晴 1255

国外科技学术期刊简明语言摘要的发展概况及启示 ..... 丁文婧 1264

· 数字出版 ·

数据论文及关联科学数据集出版元数据标准研究 ..... 高瑜蔚 朱艳华 孔丽华等 1270

学术期刊新媒体平台用户知识付费意愿的关键影响因素识别 ..... 李宇佳 张 珂 闫泽林 1283

基于受众视角的视频摘要质量及传播效果评估与思考——以“中国高分子”视频摘要为例  
..... 刘文睿 黄沈焱 翁彦琴等 1293

· 能力建设 ·

科普期刊特色栏目建设的实践与思考 ..... 刘燕影 1301

新创办英文科技期刊提升国际影响力的重要举措探析——以 *Phytopathology Research* 为例  
..... 李 晖 车明哲 曾晓葳等 1306

基于 IPA 方法的高校学报吸引优质稿源路径研究 ..... 方兴林 万倩倩 孙 艳等 1313

中文图情期刊论文作者贡献声明标注分析 ..... 周春雷 王 岩 1321

· 评价与分析 ·

基于中国科学引文数据库的中国科技期刊论文科学数据引用特征研究 ... 陈莉玥 马 娜 刘筱敏 1328

我国高校科技期刊编辑参与编辑出版学研究的热点主题及其演化趋势——基于 2018—2022 年中国高校  
科技期刊研究会优秀论著的统计分析 ..... 谢汝莹 王景周 1338

中国科技期刊研究的作者特征、主题分布和未来发展——基于高被引文献的 CiteSpace 分析  
..... 李 堃 师曾志 1347

DOAJ 收录的中国开放获取期刊及其收费政策的统计分析 ..... 丁 译 1356

· 简 讯 ·

广东省科学技术期刊编辑学会到期刊研究会调研 ..... 1364

《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

Value, reflection, and development strategy of academic journals embedded in metaverse ..... LAI Lifei 1221

Status quo and enlightenment of publication ethics norms of mainstream Japanese medical journals;  
Based on a survey of the official websites of 129 journals of Japanese Association of Medical Sciences  
..... SHI Chen 1228

Professional development of university academic journals in the new era: Why is it necessary and how is  
it possible ..... DAI Fenyuan, GAO Xiao 1238

Concept, status, and countermeasure analysis of innovative review methods in China's scientific journals  
..... WANG Jiayun, WEN Yanjie, YANG Liuchun 1247

Retraction of Chinese scholars' academic misconduct in scientific images: Analysis based on Retraction  
Watch Database ..... XU Qizhi, FAN Qing 1255

Development overview and insights of plain language summary in foreign scientific and academic journals  
..... DING Wenjing 1264

Metadata standard for data paper and related scientific dataset publication  
..... GAO Yuwei, ZHU Yanhua, KONG Lihua, HU Lianglin, ZHOU Jianshe, LI Kun 1270

Identification of key influencing factors on users' willingness to pay for knowledge on new media  
platforms of academic journals ..... LI Yujia, ZHANG Ke, YAN Zelin 1283

Assessment and thoughts on the quality and dissemination effect of video abstracts based on audience  
perspective: A case study of "Chinese Polymer" video abstracts  
..... LIU Wenrui, HUANG Shenyi, WENG Yanqin, HUANG Yingjuan 1293

Practice and reflection on featured column construction in popular science journals  
..... LIU Yanying 1301

Major ways to enhance international impact of newly-launched English scientific journals: A case study  
of *Phytopathology Research*  
..... LI Hui, CHE Mingzhe, ZENG Xiaowei, HAN Chenggui, PENG Youliang 1306

Path of attracting high-quality manuscripts in university journals based on IPA method  
..... FANG Xinglin, WAN Qianqian, SUN Yan, QU Xiaohong 1313

Labeling analysis of author contribution statement in Chinese library and information science journal  
papers ..... ZHOU Chunlei, WANG Yan 1321

Scientific data citation characteristics of Chinese scientific journal papers based on Chinese Science  
Citation Database ..... CHEN Liyue, MA Na, LIU Xiaomin 1328

Hotspots and evolutionary trends in editing and publishing research participated by editors of scientific  
journals of Chinese universities: Statistical analysis based on excellent papers of the Society of China  
University Journals from 2018 to 2022 ..... XIE Ruying, WANG Jingzhou 1338

Author characteristics, topic distribution, and future development of research on scientific journals in  
China: Based on CiteSpace analysis of highly cited literature ..... LI Kun, SHI Zengzhi 1347

Statistical analysis of DOAJ-indexed Chinese open access journals and their charging policies  
..... DING Yi 1356

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