

# 中国科技期刊研究



CHINESE JOURNAL OF  
SCIENTIFIC AND  
TECHNICAL PERIODICALS  
2022年 第33卷 第4期

## 推荐阅读

- 我国科技学术期刊编委会运行机制优化指标体系构建 (闫群 初景利)
- 2035年中国入围科技期刊“世界第一方阵”:基础、差距与推进思路 (余诗刚 胡小洋)
- 机器参与论文写作的出版伦理风险与防范对策 (张萍 张小强)
- 数据仓储该如何助推中国科技期刊开放数据?——基于国际科技期刊数据仓储的对比分析 (马瀚青 关琳琳 孔丽华等)
- 中文科技期刊封面设计与探索——以《协和医学杂志》为例 (李娜 戴申倩 刘洋等)
- 论文层次分类体系在期刊学科布局中的应用 (廖宇 沈哲思 李立等)

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<sup>+</sup>)

目 次

· 论 坛 ·

我国科技学术期刊编委会运行机制优化指标体系构建 ..... 闫 群 初景利 405

2035年中国入围科技期刊“世界第一方阵”:基础、差距与推进思路 ..... 余诗刚 胡小洋 414

德国 Projekt DEAL 与 Springer Nature 的开放获取协议研究 ..... 解 傲 康银花 王明华等 425

对大力推进中国科技期刊双语出版的分析与思考 ..... 刘 森 433

· 质量建设 ·

机器参与论文写作的出版伦理风险与防范对策 ..... 张 萍 张小强 439

基于 SF-36 的学术期刊编辑生存质量初步调查及影响因素探析 ..... 解 傲 邓 瑶 汪 伟等 450

中文医学科技期刊摘要标准化现状调研与分析 ..... 庞 丽 王利鹏 高 森等 458

学会主办期刊审读工作的实践和成效——以中国药学会主办期刊审读工作为例 ..... 徐连敏 465

· 数字出版 ·

数据仓储该如何助推中国科技期刊开放数据? ——基于国际科技期刊数据仓储的对比分析  
..... 马瀚青 关琳琳 孔丽华等 470

我国社科学术期刊科研数据状况分析——国家社会科学基金资助的 CSSCI 论文的调查  
..... 秦长江 吴思洁 王丹丹 478

· 能力建设 ·

中文科技期刊封面设计与探索——以《协和医学杂志》为例 ..... 李 娜 戴申倩 刘 洋等 487

文献信息分析辅助期刊出版策划——以综合性社会科学 CSSCI 期刊为例 ..... 郭 佳 刘雪立 494

科技期刊邮件推送的用户调研与策略分析 ..... 张 然 孙佳璇 韩 峰等 506

· 评论与分析 ·

论文层次分类体系在期刊学科布局中的应用 ..... 廖 宇 沈哲思 李 立等 513

《中华医学杂志(英文版)》与国外医学会会刊的引证指标特征分析与发展建议  
..... 吕 鹏 王 越 王宁宁等 521

一流学科建设对我国 SCI 期刊学科布局的影响分析 ..... 黄谷香 曹永荣 529

医学期刊指南共识类文章引证特征分析及对选题策划的指导作用 ..... 张 媛 李 鹏 游苏宁 538

· 简 讯 ·

《中国科技期刊研究》2022年重点选题指南 ..... 438

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

Index system for optimizing the operating mechanism of editorial board of China's sci-tech academic journals ..... YAN Qun, CHU Jingli 405

Foundation, gap, and promotion ideas for China's scientific journals entering the world forefront level in 2035 ..... SHE Shigang, HU Xiaoyang 414

Open access agreement between Germany's Projekt DEAL and Springer Nature ..... XIE Ao, KANG Yinhua, WANG Minghua, YAO Sihui, XING Aimin, YU Linxi 425

Analysis and thoughts on vigorously promoting bilingual publishing of China's scientific journals ..... LIU Sen 433

Publishing ethical risks and preventive countermeasures of articles partly written by machines ..... ZHANG Ping, ZHANG Xiaoqiang 439

A preliminary investigation into the quality of life of academic journal editors based on SF-36 and the influencing factors ..... XIE Ao, DENG Yao, WANG Wei, ZHU Hongru, QIAN Yili, YU Yi 450

Standardization of abstract in Chinese medical scientific journals ..... PANG Li, WANG Lipeng, GAO Sen, ZHENG Chunyu, CHEN Jie 458

Review practice and effect of journals sponsored by societies: Taking the review of journals sponsored by the Chinese Pharmaceutical Association as an example ..... XU Lianmin 465

Data repositories promote the data sharing of Chinese scientific journals: Comparison of data repositories of international scientific journals ..... MA Hanqing, GUAN Linlin, KONG Lihua, PAN Xiaoduo, PANG Yu, HE Wei, LIU Wei 470

Status quo of research data of Chinese social science journals: An investigation of CSSCI papers funded by National Social Science Foundation of China ... QIN Changjiang, WU Sijie, WANG Dandan 478

Exploration on the cover design of Chinese scientific journals: A case study of *Medical Journal of Peking Union Medical College Hospital* ..... LI Na, DAI Shenqian, LIU Yang, ZHAO Na, LI Yule, DONG Zhe 487

Literature information analysis assists journal publication: Taking CSSCI journals of comprehensive social sciences as an example ..... GUO Jia, LIU Xueli 494

Survey and strategic analysis of e-mail campaign of scientific journals ..... ZHANG Ran, SUN Jiaxuan, HAN Feng, HUANGFU Huichao, DING Jie, WANG Xiaofeng, YANG Lei 506

Application of paper-level classification system in journal's discipline distribution ..... LIAO Yu, SHEN Zhesi, LI Li, YANG Liying 513

Citation indices between *Chinese Medical Journal* and foreign medical association journals: Comparative analysis and development suggestions ..... LYU Peng, WANG Yue, WANG Ningning, YOU Jiacong, LIU Qian, HAO Xiuyuan, LIU Bing, WEI Junmin 521

Influence of first-class discipline construction on the discipline layout of China's SCI journals ..... HUANG Guxiang, CAO Yongrong 529

Citation characteristics of guidelines and consensuses in medical journals and the role in topic selection ..... ZHANG Yuan, LI Peng, YOU Suning 538