

Q K 1 8 2 3 5 4 0

ISSN 1001-7143
CN 11-2684/G3

中国科技期刊研究



CHINESE JOURNAL OF
SCIENTIFIC AND
TECHNICAL PERIODICALS

2018 第29卷 第2期

推荐阅读

- 科技期刊融媒体出版传播模式探索——以《遥感学报》“中国遥感20年”纪念特刊为例（边钊 韩向娣 闫珺）
- 责任编辑隐性工作对科技期刊质量的影响及激励对策（占莉娟）
- 利用大数据优化科技期刊出版流程的实践与思考（周洁）
- 国外四大医学期刊富媒体数字内容开发现状及对国内医学期刊的启示（史强 包雅琳 姜永茂）
- 不同身份作者的科研产出力与学术影响力分析——以情报学CSSCI期刊为例（魏雅慧 刘雪立 刘睿远）
- 学术期刊全媒体科学普及传播实践（金玲 周玲 林征 等）

主管单位：中国科学院

主办单位：中国科学院自然科学发展编辑研究会

中国科学院文献情报中心

万方数据



《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

中国人文社会科学核心期刊

目 次

· 专题: 中国期刊路在何方 ·

科技期刊融媒体出版传播模式探索——以《遥感学报》“中国遥感 20 年”纪念特刊为例

..... 边 刚 韩向娣 闫 琨 97

SCI 效应下高校学报发展的启示 姚志昌 段瑞云 曹召丹 等 102

中文科技期刊应对稿源不足的策略与实践 丁 岩 吴惠勤 龙秀芬 等 113

优化期刊评价指标体系的五维路径——对《中文核心期刊要目总览》的建议 许新军 118

· 质量建设 ·

责任编辑隐性工作对科技期刊质量的影响及激励对策 占莉娟 125

稿件中学术不端行为检测结果的动态变化与成因分析 朱银周 130

重复发表现象研究——以 CNKI 宏观经济管理领域为例 李艳红 钟鸣宇 刘 宇 137

· 数字出版 ·

利用大数据优化科技期刊出版流程的实践与思考 周 洁 144

国外四大医学期刊富媒体数字内容开发现状及对国内医学期刊的启示 史 强 包雅琳 姜永茂 148

医学电子期刊视频栏目出版现状及规范化调查 董 敏 刘雪梅 153

· 评价与分析 ·

不同身份作者的科研产出力与学术影响力分析——以情报学 CSSCI 期刊为例

..... 魏雅慧 刘雪立 刘睿远 159

国内外眼科学、数学和环境科学期刊被引半衰期的比较 方红玲 165

国际教育学高被引论文学术特征研究——基于 25 种教育学 SSCI 收录期刊的知识图谱与内容分析

..... 张 楠 王光明 171

结合多种方法评价科技期刊的发展 诸静英 谢 明 程 杰 等 179

· 能力建设 ·

学术期刊全媒体科学普及传播实践 金 玲 周 玲 林 征 等 184

英文科技期刊特刊组稿的策略与实践探索 高 伟 189

科技期刊服务地方科技创新能力研究 郑美莺 196

· 简 讯 ·

《中国科技期刊研究》2018 年度选题指南 封三

封面题字: 言恭达 (中国书法家协会副主席, 全国政协委员)

Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals

Vol. 29, No. 2, February 2018 Monthly

CONTENTS

Melted media publishing mode in scientific journals: A case study of the 20th anniversary issue of <i>Journal of Remote Sensing</i>	BIAN Zhao, HAN Xiangdi, YAN Jun 97
Development of university journals under the SCI effect	YAO Zhichang, DUAN Ruiyun, CAO Zhaodan, ZHANG Guifen, HOU Shisong, ZHENG Xueping 102
Coping strategies and practices of Chinese scientific journals for lack of contributions	DING Yan, WU Huiqin, LONG Xiufen, SHENG Wenyuan, ZHOU Qidong, TAN Xingyi, BIN Renmao 113
Five-dimensional pathway for optimizing the evaluation indicator system of journals: Suggestions on <i>A Guide to the Core Journals of China</i>	XU Xinjun 118
Influence of implicit jobs of executive editors on scientific journal quality and corresponding motivation strategies	ZHAN Lijuan 125
Dynamic changes and cause analysis on detection results of academic misconduct in manuscripts	ZHU Yinzhou 130
Phenomenon of duplicate publications: Taking macroeconomic management journals indexed in CNKI as examples	LI Yanhong, ZHONG Mingyu, LIU Yu 137
Thought and practice on optimizing publishing process of scientific journals by big data	ZHOU Jie 144
Development status of rich-media digital contents of four famous medical journals and inspiration for medical journals in China	SHI Qiang, BAO Yalin, JIANG Yongmao 148
Survey on current status and standardization of video publication in medical electronic journals	DONG Min, LIU Xuemei 153
Science research output and academic influence of authors with different identity: Taking information science journals indexed in CSSCI as examples	WEI Yahui, LIU Xueli, LIU Ruiyuan 159
Comparison of cited half-life between domestic and foreign journals of ophthalmology, mathematics, and environmental science	FANG Hongling 165
Academic characteristics of highly-cited papers in international educational journals: Based on knowledge map and content analysis on 25 educational journals indexed in SSCI	ZHANG Nan, WANG Guangming 171
Evaluate the development of scientific journals with various methods	ZHU Jingying, XIE Ming, CHENG Jie, YANG Meiqin, XU Binliang 179
Science popularization and dissemination practice for academic journals in all-media era	JIN Ling, ZHOU Ling, LIN Zheng, SHI Aolan, YUAN Xiaoyu 184
Exploration into practice and strategies of organizing special issues of English scientific journals	GAO Wei 189
Service ability of scientific journals in promoting regional scientific and technological innovation	ZHENG Meiyi 196

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