

中国科技期刊研究



CHINESE JOURNAL OF
SCIENTIFIC AND
TECHNICAL PERIODICALS
2017 第28卷 第4期

推荐阅读

- PubMed数据库中我国论文撤销原因及学术影响力分析（付中静）
- 国内英文科技期刊国际化审稿实践的探讨——以Plasma Science and Technology为例（许平 严慧 项磊 等）
- 学术期刊微信推送文章传播效果影响因素研究（武文颖 李丹珉 洪晓楠）
- 学术期刊融合发展与集约化经营——媒体融合下的学术期刊发展趋势（樊雅梦 刘国正）
- 基于论文作者特征的期刊影响力预测（李秀霞 邵作云）
- 科技期刊编辑继续教育现状中存在的问题及解决措施（单凝）

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

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

· 科技期刊伦理制度建设专题 ·

PubMed 数据库中我国论文撤销原因及学术影响力分析 付中静 293

医学论文中涉及动物实验和临床试验的伦理规范调查及案例分析 张 维 熊鸿燕 邓强庭 等 300

医学论文作者单位署名不当现象的调查分析及伦理规范探讨 张 维 汪勤俭 邓强庭 等 306

· 质量建设 ·

国内英文科技期刊国际化审稿实践的探讨——以 *Plasma Science and Technology* 为例
..... 许 平 严 慧 项 磊 等 312

地方高校学报联合组稿的合作办刊模式实践与思考——以《河北农业大学学报(农林教育版)》为例
..... 王 佳 杨建肖 刘伟霄 等 320

· 数字出版 ·

学术期刊微信推送文章传播效果影响因素研究 武文颖 李丹珉 洪晓楠 326

“学术中国”对学术期刊微信公众号运营启示 周华清 332

学术期刊融合发展与集约化经营——媒体融合下的学术期刊发展趋势 樊雅梦 刘国正 340

· 评价与分析 ·

基于论文作者特征的期刊影响力预测 李秀霞 邵作运 344

基于期刊学科分类的学科交叉特征识别方法——以生物医学工程领域为例
..... 侯海燕 王亚杰 梁国强 等 350

辩证看待国际稿源对英文科技期刊论文被引的贡献——“国际影响力提升计划”第一期项目的启示
..... 向 丽 邱敦莲 358

利用文献计量学分析助力科技期刊发挥引领功能 张 侃 井 深 孟 洁 等 365

· 能力建设 ·

科技期刊编辑继续教育现状中存在的问题及解决措施 单 凝 370

科技期刊创新驱动动力机制研究 陈玉国 钱向东 彭桃英 等 377

新形势下高校科技期刊联合办刊的模式研究 冯 民 383

· 简 讯 ·

欢迎订阅 2017 年《中国科技期刊研究》 311

中国科学院自然科学期刊编辑研究会 2017 年研究课题立项结果发布 388

第 11 届中国科学院期刊沙龙通知——集约化办刊的实践与探索 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. 28, No. 4, April 2017 Monthly

CONTENTS

An empirical study on reasons of the Chinese retracted articles in PubMed database and its academic influence	FU Zhongjing 293
Survey of ethical guidelines related to animal experiment and clinical trial papers and case analysis	ZHANG Wei, XIONG Hongyan, DENG Qiangting, LENG Huaiming 300
Investigation of improper signature institutions in medical papers and exploration of relevant ethics guidelines	ZHANG Wei, WANG Qinjian, DENG Qiangting, LENG Huaiming 306
Discussion on the practice of international peer-review for English science and technology journals published in China: Taking <i>Plasma Science and Technology</i> as an example	XU Ping, YAN Hui, XIANG Lei, LI Renhong, LI Fen 312
Practice and thinking of journal cooperation model of joint manuscripts by local college journals: Taking <i>Journal of Agricultural University of Hebei (Agriculture & Forestry Education)</i> as an example	WANG Jia, YANG Jianxiao, LIU Weixiao, WANG Yajiao, LIU Xuechun 320
Analysis of communication effects about articles of academic journals on WeChat	WU Wenyong, LI Danmin, HONG Xiaonan 326
Enlightenment of Academic China for the operation of WeChat public account of academic journals	ZHOU Huaqing 332
Integrative development and intensive management of academic journals: Development trends of academic journals under media convergence	FAN Yameng, LIU Guozheng 340
Prediction of journal influence based on the features of authors	LI Xiuxia, SHAO Zuoyun 344
Interdisciplinary feature identification method based on journal subject category: A case study of biomedical engineering	HOU Haiyan, WANG Yajie, LIANG Guoqiang, ZHAO Nannan, HU Zhigang 350
Using a dialectic perspective to view the contribution of foreign papers to the citations of science and technology journals published in China: Enlightenment from the project for enhancing international impact of China STM journals	XIANG Li, QIU Dunlian 358
Utilizing bibliometric analysis to promote the leading function of science and technology Journals	ZHANG Rang, JING Shen, MENG Jie, ZHOU Xiaoying 365
Current problems in continuing education for editors of science and technology journals and the solutions	SHAN Ning 370
Research on the driving mechanism of innovation of science and technology periodicals	CHEN Yuguo, QIAN Xiangdong, PENG Taoying, HU Xinyu, FANG Yutong 377
Research on joint publishing of university science and technology journals under current situation	FENG Min 383

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



9 771001 714173



04>

万方数据