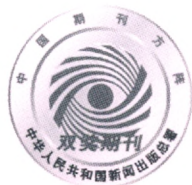


ISSN 1001-7143

中国科技核心期刊
信息与知识传播类核心期刊



2012

中国科技期刊研究

CHINESE JOURNAL OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL PERIODICALS

第23卷 第5期



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

目次

· 专论与综述 ·

国际学术期刊出版动态及相关思考	任胜利(701)
科技期刊应属公益性文化事业	朱晓东 宋培元 曾建勋(705)
2007~2011年中国科协科技期刊开放存取出版进展	程维红 任胜利 路文如 严 谨 王应宽 方 梅(710)
国内外开放存取期刊研究进展综述与发展动态分析	王应宽 吴卓晶 程维红 丛宏斌 曾懿婷 武 耘 朱 明(715)
上海市英文科技期刊数字化网络出版现状分析与思考	姜春明 洪 鸥 陈海清(725)
我国煤炭科技期刊现状及其发展研究	康淑云(729)

· 管理与改革 ·

广东科技期刊业态优化的文化生态学思考	戢斗勇(734)
高校科技期刊改革的“出版社模式”探析	冯 民 王士忠(737)
新形势下高校学报改革面临的困境与思路分析	马建华(740)

· 研究与报道 ·

自然出版集团纯网络刊办刊模式的研究	程 磊 李党生(743)
纯网络科技期刊构建中多种模式的探索	丁玉薇 钱俊龙(747)
期刊评价分类体系及期刊入类的实证研究	汪新红 彭绍明 王国红(752)
我国医学期刊实施发表伦理举措之一:应用报告指南	刘雪梅 张凌之 李幼平 许 扬 李蓓兰 冯远景 马建昉 孙 激 蔡羽嘉(759)
2010年SCI收录的药理-药学专业期刊的开放存取状况分析	韩 健 张鲸惊 黄河清(763)
Scopus数据库收载中国期刊的文献计量学研究	顾东蕾 郑晓南 程启厚 张 静(767)
2010年SCIE收录眼科学期刊及其文献计量学指标统计分析	方红玲(771)
中国知网收录的国家自然科学基金论文的被引情况分析	董建军(776)
基于文献计量学试析我国医科大学学报学术影响力及其对策	汪勤俭 耿 鹏 郭建秀 冷怀明(779)
对我国高影响力医学期刊的中、英文参考文献著录差错分析	朱红梅 张大志 任 红(784)
2006~2010年《科技导报》载文计量学分析	吴晓丽 陈广仁 苏 青 齐志红 朱 宇 于 辉 刘 静(788)
《中国微创外科杂志》2001~2010年高被引论文分析	李贺琼 邵晓明 杨玉英 王惠群 傅贤波 张小为(793)
2007~2010年《新疆医科大学学报》文献计量指标分析	周 芳 常军民 高 丽(796)

· 分析与评论 ·

MR数据库淘汰中国期刊缘由分析	诸 平 李哲峰(800)
“基于……的……”论文题名模式分析	朱大明(807)
学术期刊的影响因子与前两年的基金论文比的关系——兼谈食品工业类中文核心期刊的学术质量	金铁成(810)
高校科技期刊评优指标的分析与评价	郑琰焱 李燕文 王国栋 张月红(814)
动物医学类期刊高被引论文分析及其对编辑选题组稿的启示	陈 芳(818)
科技论文题名字数统计分析和建议	李宏伟 张 威(821)

· 新技术应与现代化 ·

LaTeX排版系统在英文学术期刊中的应用	温亚媛 赵景芝 李向华 谢冰蓉(825)
网络环境下的稿件流程管理	寿景依 任红梅 张宏翔(831)

· 办刊之道 ·

- 与时俱进 勇于创新 创办国际化科技期刊——*Journal of Environmental Sciences* 发展过程浅析 冯庆彩 王紫萱 刘素琴 毛振钢 铁晓珊 庄永辉(834)
- 创办《热带作物学报》英文版的可行性分析——试论创办《热带作物学报》英文版的可行性及其具体实施建议 叶庆亮 孙继华 高 静 薛 刚(838)
- 军校学报办刊之道管见——以《装备学院学报》百期办刊为例 李江涛 王高翔 孙陆青(841)

· 论坛与笔会 ·

- 关于充分发挥医学期刊人文导向作用的思考 房玉新 金 昕 李 静 韩 丹 魏均民 游苏宁(844)
- 走向期刊强国之路障 许昌淦(846)
- 缩短期刊出版周期,加快服务科研进程——以《中国光学》为例 张 莹 李耀彪 杨妹清 于晓光 李树军 白雨虹(851)
- 当前阶段我国科技期刊数字出版盈利模式探析 谢起慧 汤书昆(854)
- 全媒体出版协同传播立体化营销对科技期刊的启示 刘清海(859)
- 医学期刊立体化出版的必要性及其措施 丁媛媛 王永武(863)
- 提升行业科技期刊的学术质量水平的方法探讨 祝晚华 孙 瑛(866)
- 提高煤炭科技类期刊质量和影响力的途径 白娅娜 武英刚 宫在芹(868)
- 适应高校发展趋势,打造“编、教、研”一体的新型编辑部——《中国实用内科杂志》编辑部的建设经验分享 任延刚 张建军 高 森 刘 瑾 颜廷梅 李允德(873)
- 高校学报编辑应强化资源意识 陈留院(875)
- 产品信任危机事件中科技期刊的社会责任——以《日用化学品科学》期刊为例 程 宁(878)
- 加快科技论文处理 保障研究成果时效 陈伟明 谢小平 杨洪名 庞 洪(881)
- 依靠审稿专家优势开办学术争鸣栏目的体会 鲁翠涛 毛文明 吴健敏 郑俊海 赵应征(884)
- 争鸣栏目让学术期刊活起来 郑秀娟(887)

· 标准化规范化 ·

- 生物学期刊中易混淆的字与词辨析 任 辉 张洪娟(889)
- 科技论文中直径符号的规范用法 肖必宏 戴 明 周新华(892)

· 科技写作 ·

- 我国科技期刊英文标点符号的错用新析 郭建顺 张学东 李文红(894)

· 编辑技艺 ·

- 国内外科技期刊中脂肪酸符号表达形式的调查分析 郝拉娣 刘 琳 王从奎(897)
- 让论文的眼睛更加明亮——以稿件《腹痛 呕吐 抽搐》为例阐述标题编辑加工 陈 婕(899)

· 刊史与人物 ·

- 新中国成立前《科学画报》广告与科技传播 陶贤都 潘 丽(901)

· 动态与简讯 ·

- 中国科学院自然科学期刊编辑研究会第22次学术研讨会在太原举行 (905)
- 2012 国内外优秀科技期刊范例专题培训班通知 (906)
- 欢迎订阅《英语科技论文撰写与投稿(第二版)》 (704)
- 本刊编委王应宽博士在国际交流方面成绩突出荣获3项国际奖 (883)

· 读者·作者·编者 ·

- 来信选登 李东辉,颜廷梅,王健,刘雪梅,郝拉娣,丁媛媛,郑秀娟(728,746,893)

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

(Bimonthly)

September 2012 Vol. 23 No. 5

CONTENTS

Development of International Academic Journals	REN ShengLi(701)
STM Journal Publishing Should Be Considered As the Culture Industry for Public Welfare	ZHU XiaoDong, SONG PeiYuan and ZENG JianXun(705)
Evolution of Open Access Publishing for Journals Sponsored by China Association for Science and Technology During 2007 and 2011	CHENG WeiHong, REN ShengLi, LU WenRu, YAN Jin, WANG YingKuan and FANG Mei(710)
Review and Analysis on the Development of Open Access Journals in the World	WANG YingKuan, WU ZhuoJing, CHENG WeiHong, CONG HongBin, ZENG XieTing, WU Yun and ZHU Ming(715)
Analysis of Digital Publishing of Shanghai English Scientific Journals	JIANG ChunMing, HONG Ou and CHEN HaiQing(725)
Status and Development of China's Scientific Journals on Coal Science	KANG ShuYun(729)
Optimization of Guangdong Scientific Journal Shape Viewed from Cultural Ecology	JI DouYong(734)
Press Model Analysis on the Reformation of University Journals	FENG Min and WANG ShiZhong(737)
Dilemma and Suggestion for the Reform of University Journals Under the New Situation	MA JianHua(740)
Online-only Journals of Nature Publishing Group	CHENG Lei and LI DangSheng(743)
Mode and Development Countermeasures for E-only Journals	DING YuWei and QIAN JunLong(747)
Empirical Study on Evaluation and Classification System of Specific Journals	WANG XinHong, PENG ShaoMing and WANG GuoHong(752)
China's Medical Journals Should Pay More Attention to the Guideline for Reporting Articles	LIU XueMei, ZHANG LingZhi, LI YouPing, XU Yang, LI PeiLan, FENG YuanJing, MA JianYang, SUN Ji and CAI YuJia(759)
Open Access Publishing of SCI Journals on Pharmacology-Pharmacy in 2010	HAN Jian, ZHANG JingJing and HUANG HeQing(763)
Bibliometric Study of Chinese Journals Covered in Scopus	GU DongLei, ZHENG XiaoNan, CHENG QiHou and ZHANG Jing(767)
Bibliometric Analysis of Ophthalmology Journals Covered in SCI, 2010	FANG HongLing(771)
Citation Analysis of Papers Sponsored by National Natural Science Foundation of China	DONG JianJun(776)
Academic Impacts of University Journals and Their Developing Strategy	WANG QinJian, GENG Peng, GUO JianXiu and LENG HuaiMing(779)
Accuracy of Chinese and English References in Medical Journals with Highly Influence	ZHU HongMei, ZHANG DaZhi, REN Hong(784)
Bibliometric Analysis of Papers Published in <i>Science & Technology Review</i> from 2006 to 2010	WU XiaoLi, CHEN GuangRen, SU Qing, QI ZhiHong, ZHU Yu, YU Hui and LIU Jing(788)
Analyses of Highly Cited Papers of <i>Chinese Journal of Minimally Invasive Surgery</i> from 2001 to 2010	LI HeQiong, SHAO XiaoMing, YANG YuYing, WANG HuiQun, FU XianBo and ZHANG XiaoWei(793)
Bibliometric Indicators of <i>Journal of Xinjiang Medical University</i> from 2007 to 2010	ZHOU Fang, CHANG JunMin and GAO Li(796)
Reason Analysis of China's Journals Eliminated in Mathematical Reviews Database	ZHU Ping and LI ZheFeng(800)
On "...based on..." Title Pattern of Scientific Papers	ZHU DaMing(807)
Relations of Impact Factor and ratio of Funded Papers Published in the Preceding Two Years; Discussion on Academic Quality of the Chinese Core Journals on Food Science	JIN TieCheng(810)
Evaluation on the Assessment Indexes of University Journals	ZHENG YanYi, LI YanWen, WANG GuoDong and ZHANG YueHong(814)
Analysis of Highly Cited Papers in Veterinary Medicine and the Revelation for Inviting Topics	CHENG Fang(818)
Statistical Analysis of Words in Titles of Scientific Papers	LI HongWei and ZHANG Wei(821)
Application of LaTeX in English Scientific Journals	WEN YaYuan, ZHAO JingZhi, LI XiangHua and XIE BingRong(825)
Editing Process Management in the Network Environment	SHOU JingYi, REN HongMei and ZHANG HongXiang(831)
Promoting International Scientific Journals with the Progress of Innovation; Progress Analysis of <i>Journal of Environmental Sciences</i>	FENG QingCai, WANG ZiXuan, LIU SuQin, MAO ZhenGang, TIE XiaoShan and ZHUANG YongHui(834)
Feasibility Analysis of Launching English Edition of <i>Chinese Journal of Tropical Crops</i>	YE QingLiang, SUN JiHua, GAO Jing and XUE Gang(838)
Opinion on Publishing Military Academic Journals; Case Study of <i>JAE</i>	LI JiangTao, WANG GaoXiang, SUN LuQing and HANG Jing(841)
Thoughts on Maximizing the Role of Medical Journals in Humanity-orientation	FANG YuXin, JIN Xin, LI Jing, HAN Dan, WEI JunMin and YOU SuNing(844)
Thoughts on the Way to a Country with Powerful Journals	XU ChangGan(846)
Shorten the Publishing Cycle, and Accelerate the Process of Servicing Scientific Research; Case Study on <i>Chinese Optics</i>	ZHANG Ying, LI YaoBiao, YANG MeiQing, YU XiaoGuang, LI ShuJun and BAI YuHong(851)
Profit Pattern of Digital Publishing for China's Scientific Journals	XIE QiHui and TANG ShuKun(854)
Enlightenment of Scientific Journals of All-media Publishing and All-round Marketing	LIU QingHai(859)
Necessity and Countermeasures for Medical Journals of All-media Publishing	DING YuanYuan and WANG YongWu(863)
Methods for Improving the Academic Level of Scientific Journals	ZHU WanHua and SUN Ying(866)
Methods for Increasing the Quality and Impact of Coal Science Journals	BAI YaNa, WU YingGang and GONG ZaiQin(868)
Constructing New Editorial Office with "Editing, Teaching and Research" for the Development of Universities	REN YanGang, ZHANG JianJun, GAO Sen, LIU Jin, YAN TingMei and LI YunDe(873)
University Journals' Editor Should Strengthen the Consciousness of Academic Resources	CHEN LiuYuan(875)
Social Responsibility of Scientific Journals in Crisis of Product Confidence; Case Study of <i>Detergent & Cosmetics Journal</i>	CHENG Ning(878)
Speeding up the Paper Publication for Ensuring the Time Validity of Scientific Achievements	CHENG WeiMing, XIE XiaoPing, YANG QiMing and PAND Hong(881)
Experience of Running Academic Contend Column in <i>Journal of Hepatopancreatobiliary Surgery</i> by Taking Advantage of Peer Reviewers	LU CuiTao, MAO WenMing, WU JianMin, ZHENG JunHai and ZHAO YingZheng(884)
Contend Column Could Make the Science Journals Activating	ZHENG XiuJuan(887)
Difference of Easily Confused words in Biological Journals	REN Hui and ZHENG HongJuan(889)
Standardized Use of Diameter Sign in Scientific Papers	XIAO BiHong, DAI Ming and ZHOU XinHua(892)
Analysis on the Misuse of English Punctuation Marks in Chinese Scientific Journals	GUO Jianshun, ZHANG Xuedong and LI Wenhong(894)
Survey of Signal Expression of fatty Acid in Scientific Journals	HAO LaDi, LIU Lin, WANG CongKui(897)
Making the Eyes of Article More Brighter; Case Study on the Editing of "abdominalgia vomiting convulsions"	CHEN Jie(899)
The Science Journals' Advertisement and Communication of Science & Technology before the Founding of New China	TAO XianDu and PAN Li(901)