

ISSN 1001-7143



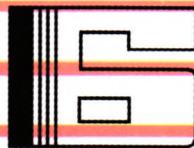
中国科技核心期刊
信息与知识传播类核心期刊

2013

中国科技期刊研究

CHINESE JOURNAL OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL PERIODICALS

第24卷 第6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

深切缅怀原中国科学院副院长兼中国科学院出版图书情报委员会主任叶笃正先生	《中国科技期刊研究》编委会(1031)
· 专论与综述 ·	
国际学术期刊的数字化发展趋势	彭希琥 张晓林(1033)
新学术环境下科技期刊数字出版平台的技术发展趋势	姚伟欣 马建华(1039)
利用文献计量学方法分析国外学术出版领域近5年研究进展	吕小东 沈锡宾(1044)
我国学术期刊的网站建设现状调查与网络期刊进化趋势分析	李若溪 游中胜 田海江 王维朗 张 柏 胡英奎 郭 飞 郭建秀 (1049)
上海市科技期刊网站建设现状分析	于 杰 刘志强 徐海丽 张秀峰 丁嘉羽 张芳英(1056)
· 管理与改革 ·	
学术期刊改革:认知与未来	陈艳芬 李东辉(1060)
写在学术期刊编辑部体制改革之时——以《数学杂志》为例	黄睿春 (1063)
科技期刊转企改制中激励机制的构建	袁泽轶 江 波 李晓光 (1066)
· 研究与报道 ·	
中、日、印、韩四国高影响力论文产出状况对比研究	方红玲 常海敏 刘雪立(1070)
《中国科技期刊研究》2008~2012年核心作者群的分析研究	徐红星(1074)
国际临床医学研究领域热点论文产出状况分析及对我国医学期刊的启示	陈汐敏 丁贵鹏 接雅俐 蒋 莉 唐 震 邹建刚(1079)
10种外科学期刊2010年论文出版时滞分析	李贺琼 张小为 傅贤波 邵晓明 王惠群 杨玉英(1085)
畜牧动物医学20种核心期刊2007~2011年发文及影响力比较分析	刘广普(1088)
我国11种农业基础科学核心期刊载文分析与评价	于 飞 毛小芳 周德智(1095)
《化学评论》范例研究	孔青青(1100)
期刊国际化程度的量化指标研究	花 芳 冯玉林(1104)
基于SCI文献统计分析制订组稿策略	曹启花(1109)
科技期刊防治学术不端行为的探索研究——基于对浙江省高校学报的检测调研	王 薇 钱觉寿 龚 勤(1114)
· 分析与评论 ·	
Ei数据库收录中文期刊趋势预测及影响分析	张黄群(1118)
《中医学报》应用AMLC检测结果分析和体会	秦小川(1122)
期刊学术不端文献检测系统误检分析	谢文亮 李俊吉 张宜军(1126)
引用矮化——论参考文献的不当引用	闻 浩 鲁 立(1129)
《中华医学杂志英文版》与《新英格兰医学杂志》2011年发表的文章类型比较	汪谋岳(1132)
· 知识产权 ·	
科技期刊国际合作中可能涉及的著作权问题	周玲玲(1134)
· 新技术应用与现代化 ·	
科技期刊网络全文平台阅读工具的应用——OJS Reading Tools	王 宾 王 玥 刘 谦(1137)
基于语义Web的科技期刊数字化	王石榴(1143)
ePub3与生物医学期刊出版	吴 洋 邹 强(1145)
利用Word实现自动更正批量处理	高爱英 王红剑(1148)

· 办刊之道 ·

- Journal of Asian Natural Products Research* 的办刊实践 田小雁 彭珊瑛 郭焕芳 郑爱莲(1151)
市场经济条件下医学科技期刊的发展——以《天津医药》杂志为例 李鹏 同娟 魏杰 杨云华 张燕杰(1155)
新形势下非核心期刊高校学报的困境及发展对策——以《河北林果研究》为例 郭丽娟 潘秀华(1158)

· 论坛与笔会 ·

- 开放存取英文刊 *IJABE* 国际化网络化办刊策略与启示
..... 王应宽 时秀焕 吴卓晶 Paul Chen Roger Ruan 朱明(1161)
军校科技期刊的数字化建设现状与发展对策 秦江敏 王荣 林平(1167)
发挥学报平台作用 促进高校学科建设——以《河北农业大学学报》为例 李川 宗淑萍 刘雪春(1171)
学术期刊知名度对其载文引用的影响研究 张丛 韩平 严健铭(1174)
科技期刊质量保证体系的构成及其实施措施 董媛媛(1178)
学术期刊的“市场化”分析 武晓耕(1181)
高校期刊办刊模式探讨 彭桃英 周红梅 雷燕 俞云利(1184)
增刊:特征趋势与对策 王利人(1186)
借助学术会议提高科技期刊办刊水平 廖光勇 李春 沈颖 李静(1189)
军校学报稿件的脱密加工方法与技巧 关立哲 韩纪富 朱峰 汪永河(1192)
我国临床医学期刊审稿问题与对策 董时军 胡玫 卢福昱 李建宇 张海陵(1195)
网络引文在医学论文应用中存在的问题及对策 王冰(1198)
对“中华医学会系列杂志‘国家标准连续出版物号’标识现状调查与分析”一文的商榷 金东(1201)

· 人才培养 ·

- 四川大学华西口腔医学院编辑部团队建设的一些体会 吴婷 王晴 王姝 张玉楠 杨惠(1202)

· 标准化规范化 ·

- 数学公式审读探讨 王勇 刘德敏 张玮 周青云 姚萍(1206)

· 科技写作 ·

- 水利科技论文英文摘要中常见的近义词浅析 杨建康(1210)

· 编辑技艺 ·

- 科技期刊英文摘要中数字的书写规范 代小秋 董秀玥(1212)

· 出版与发行 ·

- 医学期刊应加快推进全媒体出版的实现——以中华医学会系列杂志为例 郝秀原(1214)

· 刊史与人物 ·

- 《西北农林》编辑出版价值探析 李明德 张行勇(1217)
《科学教育》办刊思想探源 李晓霞 姚远(1222)
《妇女杂志》与中国近代的科技传播 陶贤都 艾焱龙(1227)
1935年《科学》改版前后‘科学新闻’的变动与特色 曾蓓(1231)

· 统计与排序 ·

- 2012年中国科技期刊CSCD被引频次300名排行表 中国科学引文数据库(1235)
2012年中国科技期刊CSCD影响因子300名排行表 中国科学引文数据库(1238)

· 读者·作者·编者 ·

- 来信选登 翁彦琴,李苑,彭希珺,姚志昌,崔洁,吴婷,接雅俐,王玮(1038,1069,1073,1094)

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)

November 2013 Vol. 24 No. 6

CONTENTS

Cherish the Memory of Mr. Ye Duzheng, Former Vice President of CAS and Former Director of Committee of Information of CAS	(1031)
Digitalization Trends for International STM Journals	PENG XiJun and ZHANG XiaoLin(1033)
Trends of Digital Publishing Platform Technology for Academic Journals in New Academic Environment	YAO WeiXin and MA JianHua(1039)
Research Fronts of Academic Publishing Based on Bibliometric Parameters	LU XiaoDong and Shen XiBin(1044)
A Survey on Website Construction of Academic Journals in China and Analysis on Evolution Trends of E-Journals	LI Ruoxi, YOU ZhongSheng, TIAN HaiJiang, WANG WeiLang, ZHANG Xun, HU YingKui, GUO Fei and GUO JianXiu(1049)
Analysis on Websites of Shanghai Science and Technology Journals	YU Jie, LIU ZhiQiang, XU HaiLi, ZHANG XiuFeng, DING JiaYu and ZHANG FangYing(1056)
Academic Journal Reform: Cognitive and the Future	CHEN YanFen and LI DongHui(1060)
Thoughts on Reform of Academic Journal Editorial Department: Case Study of <i>Journal of Mathematics</i>	HUANG RuiChun(1063)
Constructing an Incentive Mechanism in the Reform of Scientific Journals	YUAN ZeYi, JIANG Bo and LI XiaoGuang(1066)
Comparative Analysis of High Impact Paper Outputs Among China, Japan, India and Korea	FANG HongLing, CHANG HaiMin and LIU XueLi(1070)
Analysis of Key Authors for Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals from 2008 to 2012	XU HongXing(1074)
Analysis of Hot Papers Published in International Clinical Journals and Its Enlightenment for Chinese Medicine Journals.	CHEN XiMin, DING GuiPeng, JIE YaLi, JIANG Li, TANG Zhen, ZOU JianGang(1079)
Analysis of Publishing Delay of 10 Surgery Journals in 2010	LI HeQiong, ZHANG XiaoWei, FU XianBo, SHAO XiaoMing, WANG HuiQun and YANG YuYing(1085)
Comparative Influence Analysis of Papers Published from 2007 to 2011 on 20 Core Journals on Animal Husbandry and Veterinary Medicine	LIU GuangPu(1088)
Analysis and Evaluation on Papers Published by 11 Core Journals in Agricultural Basic Science in China ...	YU Fei, MAO Xiaofang and ZHOU DeZhi(1095)
Case Study of "Chemical Reviews"	KONG QingQing(1100)
Research of Quantitative Evaluation Indicators for Journal Internationalization	HUA Fang and FENG YuLin(1104)
Strategy for Soliciting Papers Based on Bibliometrics Analysis of SCI	CAO QiHua(1109)
Preventing and Controlling Academic Misconducts for Scientific Journals Based on the Test and Investigation of University Journals in Zhejiang Province	WANG Wei, QIAN JueShou and CONG Qin(1114)
Trend Forecasting and Influence Analysis for EI Database Collecting Chinese Journals	ZHANG HuangQun(1118)
Analysis and Experience of Using AMLC in China Journal of Chinese Medicine	QIN XiaoChuan(1122)
An Analysis of the Mis-detect of Periodical Academic Misconduct Detection System	XIE WenLiang, LI JunJi and ZHANG YiJun(1126)
Dwarfing Citation in Scientific Papers: The phenomenon of Improper Reference	WEN Hao and LU Li(1129)
Comparison of Types of Articles Published in the <i>Chinese Medical Journal</i> and the <i>New England Journal of Medicine</i> in 2011	WANG MouYue(1132)
Related Copyright Issues in the International Cooperation of STM Journals	ZHOU LingLing(1134)
Application of Reading Tools in Web Full-text Platform of Scientific Journals-OJS Reading Tools	WANG Bin, WANG Yue and LIU Qian(1137)
Digitization of Scientific Journals Based on Semantic Web	WANG ShiLiu(1143)
The Digital Publication of Biomedical Journal and ePub3	WU Yang and ZOU Qiang(1145)
To Autocorrect Paper by Word Application	GAO AiYing and WANG HongJian(1148)
The Publication Practice of <i>Journal of Asian Natural Products Research</i>	TIAN XiaoYan, PENG ShanYing, GUO HuanFang and ZHENG AiLian(1151)
Development of Medical Journals Based on Market Economy: Case Study of <i>Tianjin Medical Journal</i>	LI Peng, YAN Juan, WEI Jie, YANG YunHua and ZHANG YanJie(1155)
Dilemma and Development of Non-core University Journals: Case Study of <i>Hebei Journal of Forestry and Orchard Research</i>	GUO LiJuan and PAN XiuHua(1158)
International and E-publishing Strategies of Open Access Journal <i>IJABE</i>	WANG YingKuan, SHI XiuHuan, WU ZhuoJing, Paul Chen, Roger Ruan and ZHU Ming(1161)
Digitalization of Military Journals and Its Development Countermeasures	QIN JiangMin, WANG Ron and LIN Ping(1167)
Promoting Discipline Construction by Playing the Role of University Journals: Case Study of <i>Journal of Agricultural University of Hebei</i>	LI Chuan, ZONG ShuPing and LIU XueChun (1171)
Influence of Academic Journals on the Citations of Published Articles	ZHANG Cong, HAN Ping and YAN JianMing(1174)
Composition of Quality Guarantee System and its Implementation Measures for Scientific Journals	DONG YuanYuan(1178)
"Market" of Academic Journals	WU XiaoGeng(1181)
Discussion on Running Models of University Journals	PENG TaoYing, ZHOU HongMei, LEI Yan and YU YunLi(1184)
Supplements: Characteristic Trends and Countermeasures	WANG LiRen(1186)
Improving the Management Level of Scientific Journals by the Means of Academic Conferences ...	LIAO GuangYong, LI Chun, SHEN Ying and LI Jing(1189)
Methods and Technique of Taking off Secrets in Editing Manuscripts of Military Academy Journals	GUAN LiZhe, HAN JiFu, ZHU Feng and WANG YongHe(1192)
Problems in the Review of Clinical Medical Journals and its Countermeasures	DONG ShiJun, HU Mei, LU FuYu, LI JianYu and ZHANG HaiLing(1195)
Problems and Measures in the Application of Web Citation in Medical Papers	WANG Bing(1198)
Discussion on the Mark of China standard serial number for Journals Sponsored by Chinese Medical Association	JIN Dong(1201)
Experience and Thoughts on Teamwork Building of Editorial Department of West China Stomatology School of Sichuan University	WU Ting, WANG Qing, WANG Shu, ZHANG YuNan and YANG Hui(1202)
Discussion on Reading and Evaluation of Mathematics Formulas	WANG Yong, LIU DeMin, ZHANG Wei, ZHOU QingYun and YAO Ping(1206)
Analysis of Synonyms in English Abstract of Water Resources Papers	YANG JianKang(1210)
Editing Numbers in English Abstracts of Scientific Journals	DAI XiaoQiu and DONG XiuYue(1212)
Promote the Realization of Trans-media Publishing of Medical Journals: Case Study of Journals Published by the Chinese Medical Association Publishing House	HAO XiuYuan(1214)
Value Analysis on Publication and Editing of <i>Northwest Agriculture and Forestry</i>	LI MingDe and ZHANG XingYong(1217)
Exploring the Ideas of <i>Journal of Science education</i>	LI XiaoXia and YAO Yuan(1222)
Science and Technology Communication of <i>Journal of Women in Modern China</i>	TAO XianDu and AI YanLong (1227)
The Changes and Characteristics of 'Science News' before and after the Revision of <i>Science</i> in 1935	ZENG Bei(1231)