

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4期

4

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

目 次

· 专论与综述 ·

- 2007~2011年中国科协科技期刊网站建设进展 程维红 任胜利 路文如 严瑾 王应宽 方梅(519)
中国科学院科技期刊开放获取问题分析与发展探讨
..... 武学良 肖宏 刘清 金建辉 史永超 刘细文 李麟(526)
论加强期刊工作者职业道德建设 熊继梅(529)
对中华医学会系列杂志可持续发展的几点思考 汪谋岳(533)
出版后审读对科技期刊群质量控制中的作用及其评价 石朝云 游苏宁 蔡丽枫 王旌 吕相征(536)
学术期刊收取版面费研究综述 梁小建(540)

· 管理与改革 ·

- 对科技期刊改革的几点思考 倪爱香(547)
彷徨与突围:高校学报改革之方略——兼评学报同仁高校学报改革之论 刘玉邦 赖海霞(550)
一般高校自然科学学报专业化路径——以《上海电机学院学报》为例 吴学军(553)

· 研究与报道 ·

- 网络(科技)期刊编辑学学科建设探讨——从纯网络期刊的构建模式研究引出的思考 钱俊龙 丁玉薇(556)
科技期刊下载量半衰期的建立及其文献计量学意义 刘雪立(561)
近10年我国学者在*Nature Materials* 发文情况统计分析 李兆林(565)
2005~2010年我国出版类期刊学术影响力变化分析 米瑞(568)
我国2001~2010年药理学/毒理学领域被Scopus收录论文的文献计量学分析 丁佐奇 郑晓南 吴晓明(572)
食品工业类核心期刊2005~2010年高被引论文研究 姚玮华(577)
我国骨科学期刊高被引论文分析 聂兰英(581)
作者机构分布情况在科技期刊评价中的应用 盛丽娜(585)
《中国科技期刊研究》创刊以来的作者分析 邵晓军 颜志森(589)

· 分析与评论 ·

- 《物理学报》和《中国物理B》的比较研究 史朋亮 王久丽(592)
学术期刊的同行评议:基于审稿专家和作者的比较研究 巢乃鹏 胡菲(597)
作者修回稿参考文献错误统计分析及应对建议——以《地球科学与环境学报》为例
..... 马文军 孙守增 刘洪涛 王佳(600)
科技论文中等同贡献作者和共同通讯作者的署名问题 贾贤 王霞 李忠富 佟建国(603)
学术期刊论文代发产业链的调查分析 廖杉 龙云飞 秦曰龙(606)
试论利用检索系统测度学术成果的局限性 王荣坤(610)
医学期刊参考文献隐性差错的识别方法 谢锡增 施学忠(613)

· 知识产权 ·

- 期刊名称的商标权保护与开发利用 吕金柱(616)

· 新技术应用与现代化 ·

- 基于Excel的科技书刊组合图形制作与输出 陈庄(620)
利用方正飞翔2011软件排版的实践 秦江敏 林平 王荣 姚磊(623)

· 办刊之道 ·

- 新形势下地方综合性医学期刊应创新办刊思路——《山东医药》北京编辑部组稿实践
..... 王雅琢 戴良科 欧一平(626)

不断提升质量 争创一流中文科技期刊——《昆虫学报》办刊实践	赵利辉 袁德成(630)
· 论坛与笔会 ·	
高校期刊编辑部文化建设路径探讨——以河海大学期刊编辑部为例	彭桃英 高渭文 徐娟 许宇鹏 骆超 熊水斌 王培(634)
国外学术期刊成功的品牌建设经验和盈利模式对我国学术期刊的启示	王磊 孙守增(639)
科技期刊专题策划路径探析	黄敏(642)
地学科技期刊策划的专题出版	徐书荣 潘静(646)
学术期刊“三审制”自尊自律准则	刘大乾(651)
实现科技论文高质量快速审稿的一点体会	李秀敏(655)
客户关系管理在科技期刊经营中的应用——以《放射学实践》为例	汪晓石 鹤夏黎明(657)
学术性期刊中的人文特色——《首都医科大学学报》创办《名师》栏目的体会	陈瑞芳 张俊敏 李菁锦 王晓民(660)
加强重点号选题策划 提升科技期刊学术影响力——以《中华儿科杂志》重点号文章被引次数分析为例	关卫屏 游苏宁 江澜(663)
《中国肺癌杂志》中文 DOI 应用实践	丁燕南娟 王玥 张莞 刘谦(667)
浅论手机科技期刊及其受众形态	沈芸(670)
抵制学术不端行为是学术期刊编辑的责任	马云会 刘苏君 王雅西 王红丽 谢贞(674)
药学论文学术不端的表现及责任编辑的应对策略	康银花(676)
· 人才培养 ·	
也谈科技期刊编辑的定位问题	夏朝晖 聂卫东 胡丹 周强(679)
· 标准化规范化 ·	
生物医学类科技期刊中“相对分子质量”的应用现状及问题分析	宋婷 管兴华 岳东方 于建荣(682)
· 科技写作 ·	
高影响力医学期刊英文摘要的语言特点	黄媛 陈莉萍(685)
· 编辑技艺 ·	
不可忽视的环节“校异同”	闻丽(688)
· 出版与发行 ·	
我国医学期刊发行策略之探讨	王炳彦 董海原(690)
· 刊史与人物 ·	
论民国时期《科学画报》的办刊特色	段勃(694)
近代中国生物学期刊发展的停滞与复苏期	徐文梅 奚延玲(697)
· 动态与简讯 ·	
2012' 科技期刊质量与学术影响力研修班通知	(700)
《分子植物》2011 年度影响因子 5.546 跨入国际植物科学领域顶级期刊之列	周兆康(560)
中国期刊协会召开著作权法(修改草案)座谈会	(619)
《科技伦理学学科建设与发展研究》课题通过专家评审	钱俊龙(684)
欢迎订阅《英语科技论文撰写与投稿(第二版)》	(693)
· 读者·作者·编者 ·	
来信选登	汪晓,倪向阳,黄敏(650)

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)

July 2012 Vol. 23 No. 4

CONTENTS

Evolution of Website Construction for Journals Sponsored by China Association for Science and Technology from 2007 to 2011	CHENG WeiHong, REN ShengLi, LU WenRu, YAN Jin, WANG YingKuan and FANG Mei(519)
Analysis and Investigation of Open Access Publishing for Journals Sponsored by Chinese Academy of Sciences	WU XueLiang, XIAO Hong, LIU Qing, JIN JianHui, SHI YongChao, LIU XiWen and LI Lin(526)
Views on Professional Ethics for Journal Editors	XIONG JiMei(529)
Thoughts on Sustainable Development of Journals Sponsored by Chinese Medical Association	WANG MouYue(533)
Effect and Evaluation of Examine-reading for Quality Control of Scientific Journals	SHI ZhaoYun, YOU SuNing, CAI LiFeng, WANG Jing and LÜ XiangZheng(536)
Review of Charging Publication Fee for Academic Journals	LIANG XiaoJian(540)
Views on Reform of Scientific Journals	NI AiXiang(547)
Anxious and Breakthrough for the Reform of University Journals	LIU YuBan and SUI HaiXia(550)
Professionalization Paths for University Journals: Case Study of <i>Journal of Shanghai Dianji University</i>	WU XueJun(553)
Editology Construction for e-only Journals	QIAN JunLong and DIUNG YuWei(556)
Establishment and Bibliometrics Significance of Download Half-Life for Scientific Journals	LIU XueLi(561)
Analysis of Chinese Scholars' Papers Published in <i>Nature Materials</i> in the Past 10 Years	LI ZhaoLin(565)
Academic Influence's Change of China's Journals on Publishing Science from 2005 to 2010	MI Rui(568)
Bibliometric Analysis of Chinese Pharmacology/Toxicology Papers Covered in Scopus from 2001 to 2010	DING ZuoQi, ZHENG XiaoNan and WU XiaoMing(572)
Highly Cited Papers Published in Food Industry Journals from 2005 to 2010	YAO WeiHua(577)
Analysis of Highly Cited Papers Published in Chinese Orthopaedic Surgery Journals	NIE LanYing(581)
Distribution of Author Affiliations in Evaluation of Scientific Journals	SHENG LiNa(585)
Analysis on Authors of <i>Chinese Journal of Scientific and Technical Periodicals</i>	SHAO XiaoJun and YAN ZhiSen(589)
Comparative Analysis of "Acta Physica Sinica" and "Chinese Physics B"	SHI PengLiang and Wang JiuLi(592)
Peer Review of Academic Journals: Comparative Study Between Reviewers and Authors	CHAO NaiPeng and HU Fei(597)
Statistical Analysis and Advice on Reference Errors of Authors' Manuscripts: Case Study of <i>Journal of Earth Sciences and Environment</i>	MA WenJun, SUN ShouZeng, LIU HongTao and WANG Jia(600)
Authorship Problems about Equal Contribution Authors and Co-corresponding Authors in Scientific Papers	JIA Xian, WANG Xia, LI ZhongFu and TONG JianGuo(603)
Industrial Chain of Illegal Papers Published by Agencies	LIAO Shan and LONG YunFei(606)
Limitations on Using Index System to Evaluating Academic Achievements	WANG RongKun(610)
Discriminate of Recessive Errors in References for Medical Journals	XIE XiZeng and SHI XueZhong(613)
Protection and Exploitation of Journal Trademark	LÜ JinZhu(616)
Compounding and Exporting Illustrations by Excel	CHEN Zhuang(620)
Practice of Using the FounderFX2011 Software in Typesetting	QIN JiangMin, LIN Ping, WANG Rong and YAO Lei(623)
Innovation Ideas for Sponsoring Regional Comprehensive Medical Journals in the New Era: Case Study of <i>Shandong Medical Journal</i> in Beijing	WANG YaZhuo, DAI LiangKe and OU YiPing(626)
Improving Quality and Striving for First-class Chinese Scientific Journals: The Progress of <i>Acta Entomologica Sinica</i>	ZHAO LiHui and YUAN DeCheng(630)
Culture Construction for Journal Editorial Departments of University Journals: Case Study of Journal Editorial Department of Hohai University	PENG TaoYing, CAO WeiWen, XU Juan, XU YuPeng, LUO Chao, XIONG ShuiBei and WANG Pei(634)
Successful Brand-building Experience and Profit Models of Foreign Academic Journals	WANG Lei and SUN ShouZeng(639)
Planning Paths of Special Topics for Scientific Journals	HUANG Min(642)
Special Topics Publishing of Earth Science Journals	XU ShuRong and PAN Jing(646)
The Self-esteem and the Self-disciplinary Standards for Academic Journals	LIU DaQian(651)
Experience on High-quality and Quick Peer Review	LI XuMin(656)
Customer Relationship Management in Journal Operation: Case Study of <i>Radiologic Practice</i>	WANG Xiao, SHI He and XIA LiMing(657)
Characteristics of Humanities in Scholar Journals: Experience of Establishing "Teacher" Column for <i>Journal of Capital Medical University</i>	CHEN RuiFang, ZHANG JunMin, LI JingJin and WANG XiaoMin(660)
Improving Academic Influence Based on Key Subject Planning: Statistical Analysis of <i>Chinese Journal of Pediatrics</i>	GUAN WeiPing, YOU SuNing and JIANG Lan(663)
Application Practice of Chinese DOI for <i>Chinese Journal of Lung Cancer</i>	DING Yan, NAN Juan, WANG Yue, ZHANG Wan and LIU Qian(667)
Analysis on the Scientific Journals Based on Mobile Phone and the Audience	SHEN Yun(670)
Fighting Academic Misconduct Behavior is a Responsibility for Journal Editors	MA YunHui, LIU SuJun, WANG YaXi, XIE Zhen and WANG HongLi(674)
Characteristics of Academic Misconducts in Pharmaceutical Articles and Coping Strategy	KANG YinHua(676)
Responsibilities of Journal Editors	XIA ZhaoHui, NIE WeiDong, HU Dan and ZHOU Qiang(679)
Application of "Relative Molecular Mass" in Biomedical Journals	SONG Ting, GUAN XingHua, YUE DongFang and YU JianRong(682)
Linguistic Characteristics of English Abstracts in Medical Journals with High Impact	HUANG Yuan and CHEN LiPing(685)
It Cannot be Ignored to Proofread Differences and Similarities	WEI Li(688)
Distribution Strategy of Medical Journals in China	WANG BingYan and DONG HaiYuan(690)
Features of <i>Science Illustrated</i> During the Republic Period	DUAN Bo(694)
Destruction and Recovery Biological Journals in Modern China	XU WenMei and DOU YanLing(697)