



ISSN 1001-7143

CN 11-2684/G3

《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

中国科技期刊研究

CHINESE JOURNAL OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL PERIODICALS

2014 第25卷 第12期

12

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

中国科技期刊研究

ZHONGGUO KEJI QIKAN YANJIU

《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

2014年12月第25卷第12期

1990年2月创刊(月刊 每月15日出版)

《中国科技期刊研究》编辑委员会

名誉主编:言静霞

主 编:张晓林

常务副主编:初景利

副 主 编:郭志明 任胜利 陈 辉

编辑部主任:梁永霞

编 辑 部:陈 辉 田 宏 梁永霞 李翠霞

本期责编:李翠霞

编 委(按照姓氏汉语拼音为序)

白雨虹 陈红娟 陈 辉 程维红 初景利 方 梅
冯庆彩 郭志明 何书金 贺 萍 黄春晓 籍顺心
贾志云 姜永茂 李党生 李栓科 梁永霞 刘培一
刘团结 刘筱敏 刘雪立 卢 冰 马 智 毛邦河
潘云涛 彭 斌 钱亦兵 任胜利 余诗刚 石朝云
史永超 孙云志 田 宏 汪新红 王海群 王应宽
王志欣 吴民淑 吴茵杰 武建芳 武 文 武夷山
肖 宏 闫 琨 言静霞 颜 帅 杨 蕾 杨柳春
姚 远 张宏翔 张品纯 张晓林 张月红 赵云鲜
钟紫红 周兆康

主 管:中国科学院

主 办: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

编辑出版:《中国科技期刊研究》编辑部

地 址:北京中关村北四环西路33号(100190)
中国科学院文献情报中心710室

电 话:(010) 62572403

网 址:<http://cjstp.ijournals.cn>

电 邮:cjstp@mail.las.ac.cn

广告经营许可证:京海工商广字第0032号(1-1)

印 刷 单 位:北京科信印刷有限公司

国内总发行:北京报刊发行局

订 购 处:全国各邮电局

中国标准连续出版物号:ISSN 1001-7143
CN 11-2684/G3

国内邮发代号:82-398

定 价:20.00元

版权声明:版权所有,未经许可不得转载

CONTENTS

特 稿

1443 开放出版期刊遴选的挑战与指南/陆彩女 张晓林 李 麟

论 坛

1451 数据论文:大数据时代新兴学术论文出版类型探讨
/刘凤红 崔金钟 韩芳桥 等

1457 民国(1911—1949)中医期刊有关中医废存之争的启示/段逸山

1463 高校学报综合学科特色栏目的多学科优势分析——以“妈祖文化”栏目为例/林 锋

1466 4R 营销理论与学术期刊网络营销策略/温优华

质量建设

1470 科技期刊审稿标准一致性的影响因素及对策
/王 颖 孔爱英 朱 蓓 等

1473 缩短科技期刊论文发表周期的思考和探索——以《含能材料》为例/张 琪 姜 梅 王艳秀 等

1477 学术会议文集析出参考文献著录的规范化/朱大明

数字出版

1481 英文科技期刊数字出版平台的构建——以 NML 为例
/付国乐 张丽英

1486 国外科技期刊网站主页设计的分析和思考/李 博 程琴娟

1491 利用 Acrobat 批量添加科技期刊 PDF 文件水印
/郭晓亮 吉海涛 郭雨梅

1495 电子目录对科技期刊的宣传与传播
/廖光勇 李 春 沈 颖 等

评价与分析

- 1499 中、日、法、德四国科技期刊论文及影响力特征分析/刘筱敏 马 娜
- 1504 基于 ESI 的中日俄韩科技期刊竞争力比较研究/顾东蕾 邱家学
- 1509 不同引证时间窗口影响因子的比较研究——以 SCI 数据库眼科学期刊为例
/刘雪立 盖双双 张诗乐 等
- 1513 农业经济与政策 Web of Science 期刊论文合著规模与绩效的相关性分析/钟 镇
- 1519 国际权威体育科学期刊影响因子构成特征分析/王宏江 孙君志
- 1524 《中国科技期刊研究》来稿常见问题与建议/梁永霞 田 宏 李翠霞

能力建设

- 1529 地方性预防医学学术期刊群建设与思考/陈 钢 丛黎明
- 1533 医学科普期刊的办刊特色实践探索——以《保健医苑》为例/王淑君 高 超 石 婧等
- 1536 《测绘科学》内容为王人本服务的办刊实践/邓国臣 程 锦 牛汝辰
- 1539 科技期刊英文编辑继续教育存在的问题及对策/唐秋姗 陈俊国 罗 萍

简 讯

- 欢迎订阅 2015 年《中国科技期刊研究》月刊/(1532)
- 《中国科技期刊研究》2015 年选题与征稿启事/(1543)
- 《中国科技期刊研究》结构化摘要撰写指南/(1544)
- 《中国科技期刊研究》参考文献格式/(1544)

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. 25, No. 12, December, 2014 Monthly

CONTENTS

- 1443 Challenges and recommendations for selecting open access Journals/LU CaiNv, ZHANG XiaoLin and LI Lin
- 1451 Data Paper: an emerging academic article type in the age of big data
/LIU FengHong, CUI JinZhong, HAN FangQiao and LIU GuoJun
- 1457 Thoughts on the debates of reserving or abolishing TCM in related journals in the Republic of China (1911 – 1949)/DUAN YiShan
- 1463 Discussion on advantages of diversity of characteristic columns for comprehensive multi-disciplinary journals-based on the
column of *Mazu Culture*/LIN Feng
- 1466 4R marketing theory and the network marketing strategy for academic journals /WEN YouHua
- 1470 Influencing factors and strategy on the consistent standard of peer review for scientific journal
/WANG Ying, KONG AiYing, ZHU Bei, LIU Wei and HUANG SiMin
- 1473 Thoughts and practice on shortening publishing cycle for technical Journal; case study of *Chinese Journal of Energetic Material*
/ZHANG Qi, JIANG Mei, WANG YanXiu and ZHANG GuiHong
- 1477 Discussion on standard cites for documents from conference proceedings /ZHU DaMing
- 1481 Construction of digital publishing platform for English scientific journals-case study of *NML*/FU GuoLe and ZHANG LiYing
- 1486 Analysis on the website homepage designs of foreign scientific journals/LI Bo and CHEN QinJuan
- 1491 Batch adding of watermark on PDF files of scientific journals by applying Acrobat/GUO XiaoLiang, JI HaiTao and GUO YuMei
- 1495 The role of electronic catalog for propaganda and communication of scientific journals
/LIAO GuangYong, LI Chun, SHEN Ying and ZHAO Jing
- 1499 Analysis of bibliometric characteristics of different language journals—Case Study of journals from China, Japan, France and Ger-
many/LIU XiaoMin and MA Na
- 1504 Competitiveness research on ESI journals from Chinese Mainland, Japan, Russian and Korean /GU DongLei and QIU JiaXue
- 1509 Comparative studies on impact factors with different citation time windows
/LIU XueLi, GAI ShuangShuang, ZHANG ShiLe, WANG Pu and FANG HongLing
- 1513 The relationship between collaboration size and research performance in agricultural economics & policy journals indexed in
Web of Science/ZHONG Zhen
- 1519 Analysis of constitutive characteristics of impact factors of top international sport journals/WANG HongJiang and SUN JunZhi
- 1524 Common problems and suggestions for manuscript received by *Chinese journal of scientific and technical periodicals*
/LIANG YongXia, TIAN Hong and LI CuiXia
- 1529 Thoughts on group construction for regional medical journals/CHEN Gang and CONG LiMing
- 1533 Practice on unique features of medical popular science periodicals—case study of *Health Care* magazine
/WANG ShuJun, GAO Chao, SHI Jing and YU PuLin
- 1536 Content-dominating thought and people-oriented service: practice of running *Science of Surveying and Mapping journal*
/DENG GuoChen, CHENG Jin and NIU RuChen
- 1539 Problems and countermeasures of continuing education for English editors of scientific journals
/TANG QiuShan, CHEN JunGuo and LUO Ping

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
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

中国科技期刊研究

1990年2月创刊（月刊）（每月15日出版）

2014年12月 第25卷 第12期

主管 中国科学院

主办 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

编辑出版 《中国科技期刊研究》编辑部

北京中关村北四环西路33号(100190)

中国科学院文献情报中心710室

电话: (010) 62572403

E-mail: cjstp@mail.las.ac.cn <http://cjstp.ijournals.cn>

发行 北京报刊发行局

订阅 全国各地邮局

印刷 北京科信印刷有限公司

中国标准连续出版物号: ISSN 1001-7143
CN 11-2684/G3

国内邮发代号: 82-398
定价: 20.00元



9 771001 714142



12>