



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  
中国人文社会科学核心期刊

# 中国科技期刊研究

CHINESE JOURNAL OF SCIENTIFIC AND TECHNICAL PERIODICALS

2016 第27卷 第8期

8

- 领跑者5000 ( F5000 ) 专题
- 医学期刊对涉及人的研究论文进行伦理审查的原则及实践路径 ( 周志新 )
- 开放存取出版的收入模式与商业模式分析 ( 王元杰 王应宽 季方 等 )
- DOAJ的运作模式及对中国OA期刊的启示 ( 贺郝钰 侯春梅 迟秀丽 等 )
- 百度竞价排名对中文核心医学期刊官网在百度搜索中的影响及思考 ( 孙昌朋 林 萍 陈望忠 )
- 移动互联网时代英文科技期刊的宣传推广 ( 丁 筠 )

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  
中国人文社会科学核心期刊

2016年8月第27卷第8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:田宏 梁永霞 李翠霞 刘晶晶

本期责编:田宏

英文校对:栾瑞英

编委(按照姓氏汉语拼音为序)

白雨虹 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  
徐雁龙 闫珺 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://www.cjstp.cn>

电邮:[cjstp@mail.las.ac.cn](mailto:cjstp@mail.las.ac.cn)

微信号:cas\_cjstp

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:48.00元

版权声明:版权所有,未经许可不得转载

万方数据

## C 目次 CONTENTS

### 领跑者 5000(F5000)专题

- 811 F5000 论文遴选方法与过程解析  
/中国科技论文统计与分析课题组
- 818 2012—2014年 F5000 农业科学类论文来源及作者的文献计量学分析/马秋明 窦春蕊 温晓平
- 825 2012—2014年 F5000 农业科学类论文的学科分布与被引次数分析/温晓平 马秋明 窦春蕊
- 831 2012—2014年 F5000 农业科学类论文资助基金研究  
/窦春蕊 马秋明 温晓平等
- 838 3种作物类期刊入选 F5000 论文的文献计量学分析  
/吴克力 高继平 肖唐华

### 论 坛

- 844 医学期刊对涉及人的研究论文进行伦理审查的原则及实践路径/周志新
- 850 部分高校科技期刊青年编辑职业发展状况的性别差异研究  
/刘晓涵 张铁明
- 857 科技期刊审稿专家的评价和改进措施  
/刘凤华 陈立敏 李启明

## 数字出版

- 863 开放存取出版的收入模式与商业模式分析/王元杰 王应宽 季方等
- 874 DOAJ 的运作模式及对中国 OA 期刊的启示/贺郝钰 侯春梅 迟秀丽等
- 880 基于扎根理论的科技期刊微信运营策略分析/胡 强

## 评价与分析

- 888 百度竞价排名对中文核心医学期刊官网在百度搜索中的影响及思考/孙昌朋 林 萍 陈望忠
- 893 P 指数用于中国 SCI 期刊评价的有效性分析/王 超 彭超群
- 900 2007—2013 年中国科技期刊主要计量指标统计分析/夏成锋 林江娇

## 能力建设

- 904 移动互联网时代英文科技期刊的宣传推广/丁 筠
- 910 针灸科学期刊提升质量与影响力的探索——以《中国针灸》为例/齐淑兰 孟 醒 杨立丽等
- 914 密切关注行业动态,打造行业精品期刊——以《日用化学品科学》为例/张 静 裴 鸿 杨玉喜等

## 简 讯

第十六届国际科学计量学与信息计量学大会(ISSI)网站开通公告/(830)

第四届中国期刊质量与发展大会通知/(918)

致作者(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. 27, No. 8, August 2016 Monthly

## CONTENTS

- 811 Analysis on the selection method of F5000 from ISTIC/PAN Yuntao, MA Zheng, SU Cheng, ZHANG Yuhua, GUO Yu, YUAN Junpeng, GUO hong, YU Zhenglu, ZHAI Lihua, XU Bo, JIA Jia, GAO Jiping, WANG Haiyan, TIAN Ruiqiang
- 818 Bibliometric analysis of sources and authors of F5000 agricultural science papers from 2012 to 2014  
/MA Qiuming, DOU Chunrui, WEN Xiaoping
- 825 Analysis on the F5000 papers' subject distribution and times cited in agricultural science from 2012 to 2014  
/WEN Xiaoping, MA Qiuming, DOU Chunrui
- 831 Foundations of F5000 papers in agricultural science during 2012 - 2014  
/DOU Chunrui, MA Qiuming, WEN Xiaoping, GAO Jiping
- 838 Bibliometric analysis of papers from F5000 in three Chinese journals associated with crops  
/WU Keli, GAO Jiping, XIAO Tanghua
- 844 Principles and practice paths in ethical reviews of human-involved research papers by medical journals/ZHOU Zhixin
- 850 Study on the gender difference in the career development status of young editors of some universities' sci-tech journals  
/LIU Xiaohan, ZHANG Tieming
- 857 Measurements of the evaluation and optimization about peer reviewers of scientific journals/LIU Fenghua, CHEN Limin, LI Qiming
- 863 Analysis of open access publishing income and business models /WANG Yuanjie, WANG Yingkuan, JI Fang, XIN Shiqiang
- 874 The operation pattern of DOAJ and its implication to OA journals of China/HE Haoyu, HOU Chunmei, CHI Xiuli, SUN Liwei
- 880 The analysis of strategies about scientific journals' WeChat operation based on the grounded theory /HU Qiang
- 888 Effects of Baidu bidding ranking of the search results of 250 Chinese core medical periodicals  
/SUN Changpeng, LIN Pin, CHEN Wangzhong
- 893 Efficiency analysis of P index for the evaluation of Chinese SCI-covered journals  
/WANG Chao, PENG Chaoqun
- 900 Analysis of main measuring indicators of Chinese scientific journals from 2007 to 2013  
/XIA Chengfeng, LIN Jiangjiao
- 904 New effective promotion approaches for English scientific journals in the mobile Internet era/DING Yun
- 910 Exploration of improving quality and impact of acupuncture and moxibustion journals——taking *Chinese Acupuncture & Moxibustion* as an example/QI Shulan, MENG Xing, YANG Lili, ZHANG Xinyu, WANG Xiaohong, ZHU Qi, GUO Shengnan
- 914 Pay attention to the industry dynamics for building industry competitive periodicals——Taking *DETERGENT & COSMETICS* as an example/ZHANG Jing, PEI Hong, YANG Yuxi, GONG Xin



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 一九八五年四月十日

## 中国科技期刊研究

1990年2月创刊（月刊）（每月15日出版）

2016年8月 第27卷 第8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](mailto:cjstp@mail.las.ac.cn) <http://www.cjstp.cn>

微信号: cas\_cjstp

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: 48.00元

