

中国科技期刊研究

推荐阅读



CHINESE JOURNAL OF
SCIENTIFIC AND
TECHNICAL PERIODICALS
2017 第28卷 第6期

- ALPSP出版创新奖述评（翁彦琴 高雅 董文杰 等）
- 综述论文在综合类科技期刊中的作用及组稿策略（刘志远）
- 媒介融合背景下医学科技期刊的全媒体出版方案实践探究（崔轶 包雅琳 姜永茂）
- 基于期刊引文结构变换的知识扩散研究（侯剑华 周莉娟 杨秀财）
- 利用XML技术提高Light期刊影响力的探索（张光 白雨虹 刘文武）

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

万方数据



《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

目 次

· 论坛 ·

ALPSP 出版创新奖述评	翁彦琴 高雅 董文杰 等	491
学术不端防范研究相关文献的综合评析	鲁晓峰 谢 平	498

· 质量建设 ·

综述性论文在综合类科技期刊中的作用及组稿策略——以《科技导报》组稿实践为例	刘志远	504
从“更正”内容管窥学术期刊的编校质量管理——以 CSSCI 收录的新闻传播学期刊为例	戴瑞凯 杨石华	509
科技期刊编辑的学科专业准入标准初探:以医学科技期刊为例	邱 源 韩 磊 庞海波	515

· 数字出版 ·

媒介融合背景下医学科技期刊的全媒体出版方案实践探究	崔 轶 包雅琳 姜永茂	521
农业科普期刊微信公众号用户黏性的影响因素及其测量	金会平 鲁满新	526
科技期刊出版中嵌入 VR/AR 技术的必要性和可行性分析	徐玲英	532
科技期刊战略联盟的知识共享机制探析——以中国光学期刊联盟为例	任 健 纪 瑜	538

· 评价与分析 ·

基于期刊引文结构变换的知识扩散研究——以引文分析领域为例	侯剑华 周莉娟 杨秀财	544
学术期刊被引过程的机制探究	杨 浦	553
基于高影响力综合期刊引用的期刊评价——以 SCI 源期刊的评价为例	严建新	558

· 能力建设 ·

利用 XML 技术提高期刊影响力的探索	张 光 白雨虹 刘文武	565
新闻热点导入,科学深度解读——综合性科技期刊出版创新的有效途径之一	祝叶华 陈广仁	570
我国期刊编辑胜任力差异性评价研究	高 虹 吴 玲 许宇鹏	578

· 简 讯 ·

欢迎订阅 2017 年《中国科技期刊研究》		569
第 11 届中国科学院期刊沙龙在中科院金属研究所成功举办		585
科技期刊质量与影响力建设——2017 科技期刊国际化战略与策略研修班		586

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. 28, No. 6, June 2017 Monthly

CONTENTS

A review of ALPSP award for publishing innovation	WENG Yanqin, GAO Ya, DONG Wenjie, ZHANG Tian 491
A comprehensive analysis of literatures related to prevention of academic misconduct	LU Xiaofeng, XIE Ping 498
Function and soliciting contribution strategy of the review paper in the comprehensive science and technology periodicals: Taking <i>Science & Technology Review</i> as an example	LIU Zhiyuan 504
Editing quality management of academic journals from the correction perspective: A case study of journalism and communication journals included by CSSCI	DAI Ruikai, YANG Shihua 509
A brief exploration on the access criteria of specialty ability for STM journal editors: A case study of medical journals	QIU Yuan, HAN Lei, PANG Haibo 515
Practices of omnimedia publishing program for medical periodicals under the media convergence background	CUI Yi, BAO Yalin, JIANG Yongmao 521
Influencing factors and their measurement of WeChat user stickiness of agricultural popular science journals	JIN Huiping, LU Manxin 526
Necessity and feasibility analysis for VR/AR technology embedded in Sci-Tech periodical publishing	XU Lingying 532
Knowledge sharing mechanism of Sci-Tech journal union: A case study of Chinese Optics Journal Union	REN Jian, JI Yu 538
Knowledge diffusion based on structural transformation of journal citation: A case study on citation analysis	HOU Jianhua, ZHOU Lijuan, YANG Xiucui 544
Mechanism for citation process of academic journals	YANG Pu 553
Journal evaluation based on citation of high impact comprehensive journals: A case study on SCI journal evaluation	YAN Jianxin 558
Improving the influence of academic journal by using XML technique	ZHANG Guang, BAI Yuhong, LIU Wenwu 565
Monographic planning of accident and hot science and technology events for comprehensive Sci-Tech journals	ZHU Yehua, CHEN Guangren 570
Difference evaluation of journal editors' competency	GAO Hong, WU Ling, XU Yupeng 578

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
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



9 771001 714173



06>