

目 次

· 特稿 ·

在中国科学院自然科学期刊编辑研究会 2018 年课题研讨会上的讲话 张 薇 201

· 论坛 ·

数字出版时代科技期刊的版式设计定位 蔡顺兴 204

科技期刊封面图文信息的视觉传播研究——以《科学美国人(国际版)》为例
..... 秦美婷 王叶竹 周荣庭 211

基于在线论坛文本分析的期刊用户投稿信息需求 罗晓兰 221

不同责任主体在科技期刊办刊中的作用 陈玉国 钱向东 郑垂勇 226

· 质量建设 ·

智能集体评审的缘起和特征 周京艳 黄裕荣 刘 如等 231

欺诈引用——一种新的不当引用行为 邓履翔 王维朗 陈灿华 237

科技期刊开放性同行评议案例研究 王凤产 242

· 数字出版 ·

CMA JATS 在中华医学会杂志社数字出版中的三年实践总结 沈锡宾 李 鹏 刘 冰等 248

开放获取期刊网站建设规范要求与优化策略 袁国华 王传清 253

科技期刊增强出版及实现流程 李小燕 田 欣 郑军卫等 259

中文期刊数据库移动服务体系设计 杨 征 265

· 评价与分析 ·

单篇论文网络浏览量的跟踪研究 王 真 马建华 270

中文科技期刊争鸣论文发表现状与影响力分析——兼与国外科技期刊比较
..... 黄锦华 魏秀菊 廖 艳等 278

学术期刊编委交叉任职现象的社会网络分析与思考——以编辑出版学中文核心期刊为例
..... 陆蒙蒙 羊晚成 方爱华 284

基于 JCR 6 门学科的影响因子相关自被引率分析 盛丽娜 291

· 能力建设 ·

国内学术期刊与大众媒体的合作模式探析 李明敏 俞 敏 蔡 斐 296

科技期刊学术编辑绩效考核体系的创新与完善 贺郝钰 侯春梅 迟秀丽等 301

科技期刊编辑职业延迟满足状况分析及提升策略 谢文鸿 307

· 简 讯 ·

中国科学院自然科学期刊编辑研究会召开 2018 年度课题研讨会 312

《中国科技期刊研究》2018 年度选题指南 封三

CONTENTS

Typography design orientation of scientific journals in digital publishing era
..... CAI Shunxing 204

Visual communication of graphic information in the cover of scientific journals: Taking *Scientific American* (international edition) as an example
..... CHIN Meiting, WANG Yezhu, ZHOU Rongting 211

Contribution information demand of authors based on online forum text analysis LUO Xiaolan 221

Role of different responsibility subjects in the operation of scientific journals
..... CHEN Yuguo, QIAN Xiangdong, ZHENG Chuiyong 226

Origin and feature of intelligent crowd review
..... ZHOU Jingyan, HUANG Yurong, LIU Ru, ZHANG Huina 231

Fraudulent citation: A new improper citation behavior
..... DENG Lüxiang, WANG Weilang, CHEN Canhua 237

Case study of open peer review in scientific journals WANG Fengchan 242

Three-years' case report of CMA JATS applying in digital publishing of Publishing House of Chinese Medical Association SHEN Xibin, LI Peng, LIU Bing, JIANG Yongmao 248

Specification and optimization of website construction of open access journals
..... YUAN Guohua, WANG Chuanqing 253

Enhanced publication of scientific journals and its realizing process
..... LI Xiaoyan, TIAN Xin, ZHENG Junwei, HOU Chunmei, ZHANG Leichun 259

Mobile service system design of Chinese periodical database YANG Zheng 265

Altmetrical data tracking research on website page view of single article
..... WANG Zhen, MA Jianhua 270

Publishing status and influence of contention papers in Chinese scientific journals: Comparison with foreign scientific journals HUANG Jinhua, WEI Xiuju, LIAO Yan, WANG Liu, LIU Liying, ZHAO Aiqin, LIU Chenxia 278

Social network analysis and reflection on the cross-worked phenomenon of editorial board members in academic journals: Taking editing and publishing Chinese core journals as examples
..... LU Mengmeng, YANG Wancheng, FANG Aihua 284

Self-cited rate correlated with impact factor based on six disciplines of JCR SHENG Lina 291

Cooperation modes of Chinese academic journal and mass media
..... LI Mingmin, YU Min, CAI Fei 296

Innovation and improvement of performance appraisal system for academic editors of scientific journals
..... HE Haoyu, HOU Chunmei, CHI Xiuli, SUN Liwei 301

Status of vocational delay of gratification for scientific journal editors and corresponding promotion strategy XIE Wenhong 307