



全国图书馆学情报学核心期刊 | ISSN 1000-7490
中国国防科学技术信息学会会刊 | CODEN: QLYSEP

Q K 2 2 1 2 0 4 2



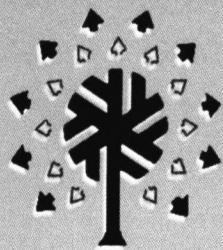
情报理论与实践

Information studies: Theory & Application

主办单位:

中国国防科学技术信息学会 中国兵器工业集团第二一〇研究所

2022. 3
Vol. 45



情报理论与实践

QINGBAO LILUN YU SHIJIAN

专家访谈

- 应对时代挑战，拓展发展空间：图·情·档一级学科更名背景下情报学发展 王知津，赖茂生，王延飞，吴晨生，张泽玉，闫慧 1

论 坛

- 商业情报的新方向：针对“意义创造”的情报服务 曾忠禄 6
跨学科研究的范式解析：理解情报学术中的“范式” 步一，陈洪侃，许家伟，王延飞 12

专 题

- 突发公共卫生事件中公民隐私泄露舆情的情感演化图谱研究 王晰巍，刘宇桐，李琪 19
突发公共卫生事件中多主体参与的社交网络群体聚类模型 贾若男，王晰巍，李嘉兴 28
信息生态视角下微博舆情生态性评价指标及实证研究 张柳，王晰巍，李琪，黄博 35

理论与探索

- 敏感个人信息保护的实践困境与破解之道 徐磊，刘春 42
社交媒体学术信息生态系统结构与优化研究 刘惠，张冬荣 50
健康行为改变中的阶段性特征分析及信息干预策略探究 韩文婷，杨梦晴，朱庆华，韩玺 57
基于ISM-MICMAC模型的政府数据开放中个人隐私保护影响因素分析 黄平平，刘文云，孙志腾 65
我国大数据政策主题分析及发展动向研判 张涛，马海群 72
媒体融合背景下数字图书馆发展策略研究 毕翔 81
元宇宙视域下的智慧图书馆服务模式与技术框架研究 李默 89

实践研究

- 基于图注意力网络的社交媒体异常用户预测研究 邓胜利，夏苏迪，汪奋奋 94

编 委 会

- 主任 姜静波
副主任 王新文 耿国桐 杨小牛 刘景利
委员 (以姓名笔画为序)
马费成 王延飞 王忠军 卢新来
司光亚 朱德成 刘波 刘林山
刘细文 闫慧 苏新宁 李志君
李杏军 张信学 张海峰 陆伟
孟祥青 赵刚 赵志耘 赵相安
胡均平 姜宏 栗琳 顾升高
高 原 潘启龙
电话 010-68961793/68963306

- 主编 王忠军
副主编 于伟
本期责编 于伟
主管 中国兵器工业集团有限公司
主办 中国国防科学技术信息学会
中国兵器工业集团第二一〇研究所
出版 《情报理论与实践》编辑部
邮寄地址 北京 2413 信箱 10 分箱(100089)
办公地址 北京市海淀区车道沟 10 号院科技
1 号楼 1218
电子邮箱 itapress@163.com
1587682149@qq.com

目 次

2022年第3期 月刊
(第45卷总第338期)
1964年创刊

| | | |
|--|-------------------------|-----|
| 面向用户需求的多源在线健康社区信息多层级融合框架研究 | 成 全, 蒋世辉 | 103 |
| 科技文献信息资源“生产—出版—消费”价值链分析 | 叶光辉, 邱宁杰, 唐明月, 徐 彤 | 110 |
| 基于专利引用耦合2-模网分析的国家间创新合作机会揭示 | 李 睿, 张瀚东 | 118 |
| 基于社交媒体弱关系的跨学科相关知识组合识别 | 李长玲, 牌艳欣, 荣国阳, 范晴晴, 郭凤娇 | 125 |
| 专利视角下基于质量功能配置的关键技术识别研究 | 冯立杰, 金 源, 王金凤, 张 珂 | 133 |
| 突发公共卫生事件信息协同关键要素识别研究 | 张鑫蕊, 张海涛, 李依霖, 张连峰 | 141 |
| 基于专利技术和应用二维框架的竞争对手识别研究 ——以DHA技术为例 | 周 洪, 魏 凤, 孙玉琦 | 149 |
| 突变视角下潜在颠覆性技术识别与分析方法研究 | 马 铭, 王 超, 张伟然, 许海云, 周 勇 | 157 |
| 基于网络结构特征的技术创新合作网络链路可预测性研究 | 汪志兵, 韩文民, 孙竹梅, 潘雪莲 | 165 |

信息系统

| | | |
|---|--------------------|-----|
| 基于知识图谱的微博主题演变路径研究 | 黄 微, 卢国强, 赵 旭 | 173 |
| 基于领域自适应的无监督文本关键词提取模型 ——以“人工智能风险”领域文本为例 | 毛立琦, 石 拓, 吴 林, 马 涛 | 182 |

比较研究

| | | |
|------------------------|----------|-----|
| 中外个人健康医疗数据保护标准比较 | 相丽玲, 王 凤 | 188 |
|------------------------|----------|-----|

在国外

| | | |
|---------------------------|---------------|-----|
| 数字包容:发达国家的实践探索与经验借鉴 | 杨巧云, 梁诗露, 杨 丹 | 194 |
|---------------------------|---------------|-----|

通讯·荐读

| | |
|---|-----|
| “三全育人”视角下高校图书馆教育功能的发挥研究 ——《高校图书馆教育功能理论与实务》荐读 | 202 |
| 图书馆文化创意产品开发工作研究 ——《公共图书馆文创工作探析》荐读 | 封三 |

本刊为同行评审期刊 A Peer-Reviewed Journal

网 址 <http://www.itapress.cn>

微 信 公 号 qbllysj

印 刷 北京科信印刷有限公司

中 国 标 准 连 续 出 版 物 号 ISSN 1000-7490
CN 11-1762/G3

发 行 范 围 公 开 发 行

国 内 发 行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局

邮 发 代 号 82-436

国 外 发 行 中国国 际图书贸易集团有限公司

国 外 发 行 代 号 M4120

广 告 发 布 登 记 京海市监广登字 20170233 号

主 要 收 录 情 况:

《中文社会科学引文索引》(CSSCI)

《中文核心期刊要目总览》

中国人文社会科学研究 AMI 综合评价(A 刊)核
心期刊

RCCSE 中国权威学术期刊

《中国科技期刊引证报告(核心版)社会科学卷》

《中国学术期刊综合评价数据库》(CAJCED)

复印报刊资料转载来源期刊

本刊声明:本刊已入编中国知网及其网络首发期刊
(CAJ-N),其收录论文作者著作权使用费与本刊稿酬一次
给付。凡不同意编入该数据库的稿件,请在来稿时声明。

CONTENTS

• Forum

- A New Direction for Business Intelligence: Intelligence Services for "Meaning Creation" Zeng Zhonglu (6)
Connotations of Interdisciplinarity from the Perspective of Paradigms: Towards "Paradigms" in
Information Science Research and Practices Bu Yi et al. (12)

• Special Subject

- A Study on the Emotional Evolutionary Mapping of Public Opinion on Citizens' Privacy Leakage in
Public Health Emergencies Wang Xiwei et al. (19)
A Social Network Group Clustering Model for Multi-subject Participation in Public Health Emergencies
..... Jia Ruonan et al. (28)

- The Ecological Evaluation Index and Empirical Research of Public Opinion on Weibo from the
Perspective of Information Ecology Zhang Liu et al. (35)

• Theory & Exploring

- Problems and Countermeasures of Sensitive Personal Information Protection Xu Lei et al. (42)
Research on the Structure and Optimization of Social Media Academic Information Ecosystem Liu Hui et al. (50)
Exploring the Characteristics and Information Intervention Strategies in Different Stages of Health
Behavior Change Han Wenting et al. (57)

- Analysis of Influencing Factors of Privacy Protection in Government Data Opening Based on
ISM-MICMAC Model Huang Pingping et al. (65)

- Topic Analysis and Developing Trends of Big Data Policy in China Zhang Tao et al. (72)

- Research on the Development Strategy of Digital Library under the Background of Media Convergence Bi Xiang (81)

- Research on Service Mode and Technical Framework of Smart Library from the Perspective of Metaverse Li Mo (89)

• Study of Practical Experience

- Prediction of the Abnormal User on Social Media Based on Graph Attention Model Deng Shengli et al. (94)
Research on Multi-level Information Fusion Framework of Multi-source Online Health Community
Oriented User Needs Cheng Quan et al. (103)

- Analysis of the Value Chain of "Production-Publishing-Consumption" of Science and Technology
Literature Information Resources Ye Guanghui et al. (110)

- Forecasting of Innovation Cooperation Opportunities between Countries Based on Patent Citation
Coupling 2-Model Network Analysis Li Rui et al. (118)

- Discussion on Interdisciplinary Related Knowledge Combination Identification Based on Weak
Relationships in Social Media Li Changling et al. (125)

- Research on Key Technology Identification Based on Quality Function Deployment from the
Perspective of Patent Feng Lijie et al. (133)

- Research on the Identification of Key Elements of Information Collaboration for Emergent
Public Health Events Zhang Xinrui et al. (141)

- Research on Competitor Identification Based on Two-Dimensional Framework of Patent
Technology and Application: Take DHA Technology as an Example Zhou Hong et al. (149)

- Research on the Methods of Identifying and Analyzing Potential Disruptive Technologies from the
Perspective of Catastrophe Ma Ming et al. (157)

- Research on Predictability of Technological Innovation Cooperation Network Links Based on
Network Structure Characteristics Wang Zhibing et al. (165)

• Information Systems

- Research on the Evolution Path of Microblog Topic Based on Knowledge Graph Huang Wei et al (173)
Unsupervised Text Keyword Extraction Model Based on Domain Adaptation:

- Take the "Artificial Intelligence Risk" Field Text as an Example Mao Liqing et al. (182)

• Comparative Studies

- Comparison of Personal Healthcare Data Protection Standards between China and Foreign Countries Xiang Liling et al. (188)

• Abroad

- Digital Inclusion: Practical Exploration and Experience Reference in Developed Countries Yang Qiaoyun et al. (194)

Sponsored by the China Society for Defence Scientific and Technical Information, China Ordnance Industry Information Institute

Edited by ITA Press Editor-in-Chief: Mr. WANG Zhongjun

P. O. Box 2413, Beijing 100089 China, Tel: (8610) 68961793/68963306

Email: itapress@163.com / 1587682149@qq.com URL: http://www.itapress.cn Wechat ID: qbllsj

Distributed Abroad by China International Book Trading Corp. (GUOJI SHUDIAN)

P. O. Box 399, Beijing 100044 China, Fax: 68412023



下期要目

- 面向战略决策的科技情报智能分析系统实践（任惠超，汪雪锋，刘玉琴）
- 科技情报动态监测与技术预警体系优化与实践（石峰，郭静怡，张雯）
- 关注与合作：科研用户在线学术关系网络与行为模式分析（严炜炜，温馨）
- 数据驱动环境下数据画像若干问题探析（刘学太，李阳，巴志超，李纲）
- 网络信息组织方法信息偶遇特征的实验研究（刘春茂，袁敬芸，周悦）
- 网络新闻敏感信息识别与风险分级方法研究（李瀛，王冠楠）
- 基于超网络和在线评论的产品竞争力分析（王忠群，王族）
- 基于眼动追踪的用户感知预测模型研究（黎雅丽，陈静，陆泉）
- 组态视角下网络舆情衍生话题形成路径研究
——基于微博数据的模糊集定性比较分析（单晓红，崔凤艳，刘晓燕，王春稳，戴莹）
- 词汇语义链：领域分析视角下的词汇语义挖掘理论框架（陈果，陈晶，肖璐）
- 基于主动学习的新媒体政务互动内容情感挖掘研究（郑翔，胡吉明）
- 网络社区核心用户识别研究：概念、方法与展望（杨瑞仙，于政杰，钟茜，郑紫薇）

办公地址：北京市海淀区车道沟10号院科技1号楼1218

邮 箱：itapress@163.com 网 址：<http://www.itapress.cn/>

1587682149@qq.com 微信公众号：qbllysj

刊 号：ISSN 1000-7490 电 话：010-68961793
CN 11-1762/G3 010-68963306

国内邮发代号：82-436
海外发行代号：M4120
定 价：40.00元
每月30日出版

万方数据



ISSN 1000-7490

