

CSSCI来源期刊  
RCCSE核心期刊  
全国中文核心期刊  
陕西省精品期刊

世界学术影响力期刊  
中国国际影响力优秀学术期刊  
中国人文社会科学核心期刊  
“复印报刊资料”重要转载来源期刊

ISSN1002-1965  
CN61-1167/G3



QINGBAO ZAZHI

# 情报杂志

JOURNAL OF INTELLIGENCE

5

陕西省科学技术情报研究院

中国·西安

2021

ISSN 1002-1965



9 771002 196213

万方数据

# JOURNAL OF INTELLIGENCE

Vol. 40 No. 5 2021

## MAIN CONTENTS

### INTELLIGENCE RESEARCH

The Intelligence Path of China National Biosafety Governance .....	Li Yanfei Wang Peng ( 1 )
Research on the Progress and Enlightenment of the European Union Cyber Threat Intelligence Sharing .....	Li Liuying ( 8 )
A Multidimensional Analysis of Japan's Intelligence System Reform in the 21st Century .....	Feng Kaibao ( 16 )
A Review of the " National Strategy for Critical and Emerging Technology" of the United States .....	Liu Xin Zeng Li Xiao Xiangjiang ( 26 )
Four Dimensions of Building China's National Security in the Era of Great Power Competition .....	Liu Zhong Dai Meiling ( 42 )
Analysis on the Construction Path of the First Level Discipline of National Security under the Interdisciplinary Category .....	Liang Huaixin ( 50 )
Research on Information Analysis Model Based on the Comparison of Information Analysis Tools and Expert Judgment .....	Hu Jing Shu Yu ( 57 )
Application of " Target-centric" Intelligence Analysis Methods to the Predication of Sino-Indian Border Conflicts .....	Zhong Jintao Zhou Hui ( 63 )
Measurement and Identification of Industrial Competitive Advantage Based on TML Model .....	Yang Wu Sun Shiqiang Xu Hongdan ( 69 )
Study on Evolution Path of Mobile Communication Industry Based on Technical Standard Life Cycle .....	Qu Yuyang Zhou Lijun Yang Jing et al ( 84 )
Countermeasures to the Knowledge Crisis of Open Source Intelligence in the Internet Era .....	Zhao Ning Huang Tienan Tang Zhenyu et al ( 92 )

### DATA MANAGEMENT

A Study on the Divergence of US and EU's Data Governance in the Tik Tok Dispute .....	Zhao Haile ( 104 )
Comparative Study on Data Policy and Data Value of Different Altmetrics Databases .....	Yu Houqiang Yin Zihan ( 111 )
The Social Dimension of Data Protection: From the Perspective of the United States and the European Union Data Supervision Model .....	Dai Yihan ( 118 )

### PUBLIC OPINION RESEARCH

Research on Influencing Factors of Network Information Sharing Behavior of Emergencies Based on Cognitive Theory of Motivation .....	Xiong Li Guo Huimei ( 125 )
Evolution of Network Group Views Based on Platform Recommendation Mechanisms and Bounded Trust Influences .....	Qi Kai Li Bingxue Yang Zhi ( 132 )
Research on Hot Topics Discovery in Weibo Based on Keywords and LDA .....	Liu Gan Lin Jiehao Zhai Wenyi ( 143 )

### INFORMATION MANAGEMENT

Information and the Cognitive Process of Information within the Cognitive Domain of the Observer .....	Da Kaiyan ( 149 )
Research on Text Clustering Based on HowNet and CiLin Semantics .....	Wu Jinchi Yu Weijie ( 156 )
Analysis of the Application Status of Scientific Software Mentioned in the Paper in the Field of Library and Information Science in China .....	Wei Ruibin ( 165 )
Mapping the Main Path of Technological Evolution to Overcome the Lag of Citation .....	Ma Junhong Zhang Wenfeng Fengxin et al ( 186 )
Research on the Construction of Precision Scientific Research Information Service System under the Background of Big Data .....	Zheng Shujuan ( 193 )
The Impact Mechanism of Peer Characteristics on User's Social Sharing Intention in the Social Commerce Context .....	Guo Yuanyuan Lu Zhenzhen Wang Chaoyou ( 201 )

### Sponsored by

Institute of Scientific and Technical Information of Shaanxi  
Society of Scientific and Technical Information of Shaanxi

### Edited & Published by

Editorial Board of JOURNAL OF INTELLIGENCE  
Chief Editor: Zhang Wei

## 目 次

## · 情报研究 ·

我国国门生物安全治理的情报路径	李燕飞 王 鹏	1
欧盟网络威胁情报共享进展及启示研究	李留英	8
21 世纪日本情报体制改革的多维度分析	冯开宝	16
美国《关键和新兴技术国家战略》述评	刘 新 曾 立 肖湘江	26
美国情报界新兴技术应用趋势及对中国的启示	李继萌 吴绍忠	34
大国竞争时代构建中国国家安全学的四维向度	刘 忠 戴美玲	42
交叉学科门类下国家安全学一级学科建设路径分析	梁怀新	50
基于情报分析工具与专家判断对照的情报分析模式研究	胡 静 舒 予	57
“以目标为中心”的情报分析方法在中印边境冲突预测中的应用研究	钟金涛 周 辉	63
基于 TML 模型的产业竞争优势测度与识别	杨 武 孙世强 许红丹	69
基于多段 Gompertz 方程的高铁轨道技术演化趋势识别	张 奔 杨 柳 纪亚琨 葛慧磊	77
基于技术标准生命周期的移动通信产业演化路径	瞿羽扬 周立军 杨 静 许 丹	84
大数据时代开源情报的知识危机与应对策略	赵 宁 黄铁娜 唐振宇 徐 乐	92
论智慧图书馆时代情报语言的发展趋势	秦殿启	100

## · 数据管理 ·

Tik Tok 争议中的美欧数据治理路径差异研究	赵海乐	104
不同替代计量数据库数据政策与数据数值的比较研究	余厚强 尹梓涵	111
数据保护的社会维度——从美国、欧盟数据监管模式展开	戴艺晗	118

## · 奥情研究 ·

基于动机认知理论的突发事件网络信息分享行为影响因素研究	熊 励 郭慧梅	125
-----------------------------	---------	-----

基于平台推荐机制和有界信任影响的网络群体观点演化研究	祁 凯	黎冰雪	杨 志	132
基于中心词和 LDA 的微博热点话题发现研究	刘 千	林杰豪	翟雯熠	143

### · 信息管理 ·

观察者认知域中的信息及信息的认知过程	答凯艳	149			
融合知识库语义的文本聚类研究	吴锦池	余维杰	156		
基于论文提及的科学软件在国内图书情报学领域的应用现状分析	魏瑞斌	165			
科学论文评价的涵义与方式研究综述	楼 雯	蔡 蕊	171		
从智库影响力到智库能力：智库评价体系的视角转换与方式创新研究	任 恒	178			
克服引文滞后的科技演化主路径测绘	马俊红	张文凤	冯 鑫	袁红梅	186
大数据背景下精准科研信息服务体系的构建研究	郑书娟	193			
社会化商务中同伴特征对用户社会化分享意愿的作用机理研究	郭媛媛	陆珍珍	王朝友	201	



## 编 委 会

### 委 员：(按姓氏拼音排序)

陈 峰	高金虎	赖茂生	李 艳	梁俊兰	刘 强	刘跃进
马德辉	马费成	梅建明	缪其浩	邱均平	沈固朝	苏新宁
王来华	王延飞	王知津	薇 子	武夷山	曾建勋	曾忠禄
张晓军	赵冰峰	赵捧未	周晓英	朱庆华		

主 管：陕西省科学技术厅

电 话：(029) 85529749

主 办：陕西省科学技术情报研究院

网 址：<http://www.qbzz.org/>

主 编：薇 子

E-mail：qbzz@263.net

副主编：白燕琼

中国标准刊号：ISSN1002—1965  
CN61—1167/G3

编 辑：王平军 贺小利 刘影梅

邮发代号：52—117

万园园 王 菊 王育英

国外邮发代号：M5090

本期责编：王育英

发 行：中国邮政集团公司陕西省报刊发行局

出 版：《情报杂志》编辑部

订 阅：全国各地邮局

编 辑：《情报杂志》编辑部

印 刷：陕西盛世大宇印务有限公司

地 址：西安市雁塔路南段 99 号

定 价：28.00 元

邮 编：710054