

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  
中国最具国际影响力学术期刊  
中国人文社会科学核心期刊  
中国人民大学复印报刊资料重要转载来源期刊

ISSN1002-1965  
CN61-1167/G3



QINGBAO ZAZHI | QINGBAO ZAZHI

# JOURNAL OF INTELLIGENCE

6

陕西省科学技术情报研究院

中国·西安

2020

ISSN 1002-1965



9 771002 196206

# JOURNAL OF INTELLIGENCE

Vol. 39 No. 6 2020

## MAIN CONTENTS

### INTELLIGENCE RESEARCH

Changes and Challenges Faced by National Security Intelligence in the Big Data Era .....	Wu Chengyi Tang Xiaohong ( 1 )
The U. S. Intelligence Coordination Reform in the 1990s .....	Xie Haixing ( 7 )
U. S. Think Tanks' Perception of the Belt and Road Initiative in South Pacific Island Countries and Its Enlightenment to China .....	Cheng Shihui ( 12 )
Analysis on the Development of Social-cultural Intelligence Research .....	Lin Yuan Tong Sheng ( 19 )
The Construction of Canada's Counter-terrorism Intelligence System and Its Enlightenment to China .....	Xiao Jun ( 25 )
Study on the Regulation of Military Technical Information under the Background of Military-Civilian Integration in Russia .....	Ma Tian ( 33 )
The Cyber Security Obligations of Internet Service Providers in the Perspective of the National Security: " Guarantee" Transformation .....	Zhang Min Ma Minhu ( 45 )
On the Evolution and Design Mechanism of Japan's Technology Foresight Method .....	Yang Chao Meng Xianyin ( 61 )
Research on the Development Trend of Gerontechnology and Prejudge of R&D Direction of China .....	Huang Lucheng Mi Lan ( 69 )
Research on Multi-Indicator Emerging Technology Identification Based on Patent Literature .....	Song Xinnna Guo Ying Xi Xiaowen ( 76 )
Research on the Topic Evolution of Artificial Intelligence Based on Text Mining .....	Li Munan Wang Wenshu ( 82 )
Crossing the Patent Thicket of Photovoltaic Industry: Which Patentees Will the Patent Pool Need? .....	Yuan Xiaodong Song Weiling Bao Yewen ( 89 )
A Comparative Study of Artificial Intelligence Policies of China's Centraland Local Governments: A Three-Dimensional Frame .....	Li Ming Cao Haijun ( 96 )
Research on the Brand Influence of World-class Universities Based on Social Network Analysis .....	Guo Baoyu Zhao Liwen Guo Xin Feng Zhuolin ( 113 )
Analysis of Path Structure of Think Tank Governance .....	Guo Bao Zhuo Xiangzhi ( 119 )

### PUBLIC OPINION RESEARCH

Rumor-refuting: Research Progress in China and Theoretical Analysis Framework .....	Tong Wensheng Yi Baihui ( 128 )
Construction of Collective System and Analysis Framework for China-related Public Opinion .....	Wang Lianxi Suifu Gan Lin Nankai et al ( 135 )
Research on Effect of Network Semanteme Representation on Continuous Intention of Sharing Information in Crisis Event .....	Yang Changzheng ( 143 )
Research on Models and Algorithms for Identifying Trigger Points of Rumor Network under Multi-level Propagation Paths .....	Jiang Cheng Liu Shichen ( 152 )
Reasons to E-participation in Public Health Emergency in China .....	Zhu Yonghan Wang Rui ( 164 )

### INFORMATION MANAGEMENT

A Philosophical Reflection on Bates' Definition of Information .....	Wang Zhensong ( 172 )
Big Data-driven Urban Public Safety Governance Model .....	Zhao Fazhen Wang Chao Qu Zongxi ( 179 )
Configuration Analysis of Utilization Level of Government Data Open Platform under the Framework of TOE .....	Tang Zhiwei Wang Yan ( 187 )
Research on Service Quality Improvement of Open Government Data Based on Public Demand .....	Gu Jiaqi Yuan Li ( 196 )
On Research Data Management Service Ability of Colleges and Universities .....	Chen Yuanyuan ( 203 )

**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 ·

大数据时代国家安全情报面临的变革与挑战	吴承义 唐笑虹	1
20 世纪 90 年代美国情报协调工作改革研究	谢海星	7
美国主流智库对“一带一路”倡议在南太平洋岛国地区的认知及启示	程时辉	12
社会文化情报研究进展分析	林媛 童声	19
加拿大反恐情报体系构建及其对我国的启示	肖军	25
俄罗斯军民融合中的军事技术情报法律规制研究	马天	33
情报权限制与保障并行视角下的澳大利亚元数据监控制度研究	王新雷 王玥	38
国家安全视域下网络服务提供者之网络安全义务的“保障”转型	张敏 马民虎	45
基于模型思维的预警情报分析模式研究	陈烨 马晓娟 闻杰	54
日本技术预见方法演进及设计机制研究	杨超 孟显印	61
养老科技新兴技术发展态势与我国发展对策研究	黄鲁成 米兰	69
基于专利文献的多指标新兴技术识别研究	宋欣娜 郭颖 席笑文	76
基于文本挖掘的人工智能科学主题演进研究	李牧南 王雯殊	82
穿越光伏产业专利丛林：专利联盟需要哪些专利权人	袁晓东 宋伟玲 鲍业文	89
中国央地政府人工智能政策比较研究	李明 曹海军	96
我国区域 5G 产业政策比较研究	吴俊 姜尚杨帆 李晓华	104
基于社会网络分析的世界一流大学品牌影响力研究	郭宝宇 赵丽文 郭鑫 冯倬琳	113
智库治理路径结构研究	郭宝 卓翔芝	119

### · 舆情研究 ·

网络辟谣：国内研究进展与理论分析框架	童文胜 易柏慧	128
涉华信息资源归集与舆情分析框架构建	王连喜 甘穗福 林楠铠 蒋盛益	135

网络突发事件语意表征对用户持续分享意愿影响研究	阳长征	143
谣言网络多级传播路径下关键引爆点识别模型和算法研究	江 成 刘室辰	152
基于优化深度双向自编码网络的舆情情感识别研究	孙靖超	159
突发公共卫生事件中网络政治参与影响要素的实证研究	朱永涵 王 睿	164

**· 信息管理 ·**

对贝茨信息定义的哲学反思	王振嵩	172
大数据驱动的城市公共安全治理模式研究	赵发珍 王 超 曲宗希	179
TOE 框架下政府数据开放平台利用水平的组态分析	汤志伟 王 研	187
基于公众需求的政府数据开放服务质量提升研究	顾嘉琪 袁 莉	196
高校科研数据管理服务能力研究	陈媛媛	203



## 编 委 会

**主任:** 包昌火

**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

万园园 刘武英 王 菊

**邮发代号:** 52—117

**本期责编:** 王平军

**国外邮发代号:** M5090

**出 版:** 《情报杂志》编辑部

**发 行:** 中国邮政集团公司陕西省报刊发行局

**编 辑:** 《情报杂志》编辑部

**订 阅:** 全国各地邮局

**地 址:** 西安市雁塔路南段 99 号

**印 刷:** 陕西盛世大宇印务有限公司

**邮 编:** 710054

**定 价:** 28.00 元