

JOURNAL OF
THE CHINA SOCIETY FOR
SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION

ISSN 1000-0135
CN 11-2257/G3

情报学报

第 42 卷 第 3 期 Volume 42 Number 3

2023

- 面向关键核心技术攻关的知识生态系统：融合、演化、协同与冲击
- 融合情报思维的科技发展趋势感知模式研究
- 基于全要素网络构建的大规模政策知识关联聚合研究

中国科学技术情报学会 主办
中国科学技术信息研究所

青
报
学
报

JOURNAL OF THE CHINA SOCIETY FOR SCIENTIFIC AND TECHNICAL INFORMATION

第 42 卷 第 3 期

2023 年 3 月

情报学报

Qingbao Xuebao

第 42 卷 第 3 期 2023 年 3 月

目 次

情报理论与方法

- 面向关键核心技术攻关的知识生态系统:融合、演化、协同与冲击储节旺, 安怡然, 李佳轩 (255)
- 融合情报思维的科技发 展态势感知模式研究王 伟, 杨建林, 梁继文 (268)
- 基于引用评论加权的论文代表作遴选研究马瑞敏, 刘志芳, 吕宇涵, 冯玉梅 (279)

情报技术与应用

- 基于全要素网络构建的大规模政策知识关联聚合研究张维冲, 王 芳, 赵 洪 (289)
- 基于层次观点树的社交媒体多维度观点挖掘研究习海旭, 章成志, 赵 毅, 田 亮 (304)
- 基于机器阅读理解的古文事件抽取研究喻雪寒, 何 琳, 王献琪 (316)
- 基于元路径的作者名称协同消歧研究杨 昭 (327)
- 新冠肺炎疫情防控政策中引用科学论文的影响因素分析任 超, 杨孟辉, 李 恺, 杨冠灿, 卢小宾 (341)
- 基于超图的在线社交网络信息传播模型研究沈 旺, 时倩如, 王俊尧, 李 贺, 梁世豪 (354)

情报用户与行为

- 面向用户信息需求表达的信息问题空间构建研究张潇月, 刘 畅 (365)

Journal of the China Society for Scientific and Technical Information

Vol. 42 No. 3 March 2023

Contents

Intelligence Theories and Methods

- The Knowledge Ecosystem for Key Core Technologies: Integration, Evolution, Synergy, and Impact
.....*Chu Jiewang, An Yiran, Li Jiaxuan* (255)
- Examining the Situation Awareness Model for Science and Technology under Intelligence Thinking
.....*Wang Wei, Yang Jianlin, Liang Jiwen* (268)
- Representative Paper Selection Based on Citation Comment Weighing
.....*Ma Ruimin, Liu Zhifang, Lyu Yuhan, Feng Yumei* (279)

Intelligence Technology and Application

- Knowledge Association and Aggregation of Large-scale Policy Texts Based on All-factor Network Construction
.....*Zhang Weichong, Wang Fang, Zhao Hong* (289)
- Multi-dimension Public Opinion Mining of Social Media Based on the Hierarchical Viewpoint Tree
.....*Xi Haixu, Zhang Chengzhi, Zhao Yi, Tian Liang* (304)
- Research on Event Extraction from Ancient Books Based on Machine Reading Comprehension
.....*Yu Xuehan, He Lin, Wang Xianqi* (316)
- Research on Author Name Collaborative Disambiguation Based on Meta-path.....*Yang Zhao* (327)
- Analysis of Factors in Citing Scientific Papers in Policies against COVID-19 Pandemic
.....*Ren Chao, Yang Menghui, Li Kai, Yang Guancan, Lu Xiaobin* (341)
- Information Dissemination Model Used in Online Social Networks Based on Hypergraphs
.....*Shen Wang, Shi Qianru, Wang Junyao, Li He, Liang Shihao* (354)

Intelligence Users and Behavior

- Construction of Information Problem Space to Foster Users' Information Need Expression
.....*Zhang Xiaoyue, Liu Chang* (365)

邮发代号：82-153

qxb.istic.ac.cn



定价：48.00元