

☆ 全国中文核心期刊
☆ CSSCI 来源期刊
☆ RCCSE中国核心学术期刊

ISSN 1008-0821
CN 22-1182/G3

现代情报

JOURNAL OF
MODERN INFORMATION

2018

第38卷 第10期
Volume 38 Number 10

主办 中国科学技术情报学会
吉林省科学技术信息研究所

万方数据

2018 年第 10 期 第 38 卷(总第 328 期)

(1980 年创刊 月刊 每月 15 日出版)

主管单位: 吉林省科学技术厅

主办单位: 吉林省科学技术信息研究所

中国科学技术情报学会

合作单位: 吉林省科学技术情报学会

编辑出版:《现代情报》杂志社

社 长: 郝 屹

《现代情报》编委会

顾 问: 黄长著 靖继鹏 马费成

主 任: 孙建军

副 主 任: (以姓氏笔画为序)

李 贺 初景利 郝 屹 潘云涛

委 员: (以姓氏笔画为序)

马海群 王 芳 王战林 王晰巍 卢小宾

朱庆华 李广建 李 纲 李海鹏 邱均平

周庆山 周晓英 张丽娟 郑彦宁 柯 平

夏立新 曹树金

《现代情报》编辑部

主 编: 郝 屹

副 主 编: 张丽娟 马 卓

编 辑: 孙国雷 郭沫含 陈 媛

期刊被收录情况

CNKI 中国期刊全文数据库(CJFD)收录期刊

万方数据-数字化期刊群收录期刊

中文社会科学引文索引(CSSCI)数据库来源期刊

中国人文社会科学引文数据库(CHSSCD)来源期刊

中国学术期刊综合评价数据库(CAJCED)来源期刊

中国科学文献计量评价数据库(ASPT)来源期刊

目 次

理论探索 03

基于系统动力学的数字图书馆资源聚合组织质量形成机理研究

闫 晶 毕 强 李 洁 (3)

基于舆情大数据的网民关注度转移模型研究

兰月新 刘冰月 张 鹏 等 (10)

概念设计知识管理中的知识流研究

傅 柱 曹 猛 王曰芬 等 (16)

基于危机过程管理视角的地方政府网络舆情导控能力评价研究

张宝生 祁晓婷 (24)

欧美电子政务云服务安全管理框架及其启示

刘彬芳 刘越男 钟端洋 (32)

基于时间序列与信息融合的突发事件信息瀑布溯源方法

朱 鹏 朱星圳 王 莉 等 (38)

面向政治安全的网络谣言生态治理研究

李昊青 (43)

突发事件网络舆情的演化要素及治理策略研究

胡婷婷 (51)

方法研究 57

实体—属性抽取的 GRU+CRF 方法

王仁武 孟现茹 孔 琦 (57)

基于证据理论的产品情报知识元多属性融合方法研究

孙 琳 (65)

应用研究 73

基于数据清洗“DEAN”流程的健康信息领域研究热点探测

潘 玮 郑 鹏 黄锦泉 等 (73)

信息查询系统的分面导航设计研究

邱明辉 (78)

规范内化下学术社区知识贡献仿真

郭 佳 曹芬芳 (85)

全国中文核心期刊
CSSCI 来源期刊
RCCSE 中国核心学术期刊

移动互联网信息偶遇影响因素研究 田 梅 朱学芳 张军亮 (91)

基于对冲作用的社交网络中口碑传播模型及控制策略研究

王家坤 王新华 (99)

政府网络舆情回应策略的内容分析 赖胜强 唐雪梅 (108)

业务研究 115

高校图书馆智能服务机器人的设计与实践

鲍 勃 宋迎法 都平平 等 (115)

融入“双一流”战略的高校图书馆学科服务体系建构研究

沈 洋 李春鸣 覃晓龙 (121)

大数据背景下中国与新加坡智慧城市建设比较研究

张长亮 韩雪雯 李竞彤 (126)

图书馆微信公众平台推文主题传播研究 王 磊 (132)

“互联网+”时代城市图书馆跨界服务发展模式研究 唐 虹 (142)

全球高校智库发展对图书馆服务的启示 龚雪竹 (146)

专栏: 信息管理实证研究重要理论的研究应用及其展望(二) 152

认知匹配理论的演化评述 雷 晶 袁勤俭 刘 影 (152)

沉浸理论及其在信息系统研究中的应用与展望

徐 娟 黄 奇 袁勤俭 (157)

资源依赖理论及其在信息系统研究中的应用与展望

周昊天 黄 奇 袁勤俭 (167)

控制错觉理论及其在信息系统研究中的应用与展望

张 桦 岳 泉 袁勤俭 (173)

印刷: 长春市聚源彩印有限责任公司

发行: 吉林邮政报刊发行公司

订购: 全国各地邮局

邮发代号: 12-124

本刊地址: 长春市经济技术开发区

深圳街 940 号

邮编: 130033

电话: 0431-85647990

网址: <http://www.xdqb.net>

E-mail: xdqb257@vip.163.com

广告许可证: 2200004300033

定价: 28.00 元

Journal of Modern Information

(Founded in 1980, Monthly)

2018-10-15 Vol. 38 No. 10

Sponsored by:

Institute of Scientific and Technical Information of Jilin

China Society for Scientific and Technical Information

Edited & Published by:

Editorial Board of Journal of Modern Information (No. 940 Shenzhen Street, Economic & Technological Development Zone, Changchun 130033, China)

Tel: 0431-85647990

Email: xdqb257@vip.163.com

Website: <http://www.xdqb.net>

Distributed by:

Jilin Newspaper & Periodical Subscription and Distribution Company (No. 3088 Jiefang Road, Changchun 130021, China)

ISSN: 1008-0821

CN: 22-1182/G3

JOURNAL OF MODERN INFORMATION

2018

Volume 38 Number 10

CONTENTS

THEORY EXPLORATION

- Research on Quality Formation Mechanism of Digital Library Resource Aggregation Organization Based on System Dynamics Yan Jing Bi Qiang Li Jie (3)
- The Research on Netizens Attention Transfer Model for Big Data of Network Public Opinion Lan Yuexin Liu Bingyue Zhang Peng etc. (10)
- Knowledge Flow in Conceptual Design Knowledge Management Fu Zhu Cao Meng Wang Yuefen etc. (16)
- Research on the Evaluation System of Local Government's Network Public Opinion Guidance Ability Based on the Crisis Process Management Zhang Baosheng Qi Xiaoting (24)
- EU and US's Security Frameworks for Governmental Clouds and Their Implications Liu Binfang Liu Yuenan Zhong Duanyang (32)
- Tracing Method of Emergencies Information Cascade Based on Time Series and Information Fusion Zhu Peng Zhu Xingzhen Wang Li etc. (38)
- Research on Ecological Governance of Internet Rumors for Political Security Li Haoqing (43)
- Study on the Evolutionary Elements and Governance Strategy of Emergency Internet Public Opinion Hu Tingting (51)

METHOD STUDY

- Entity-Attribute Extraction with GRU+CRF Method Wang Renwu Meng Xianru Kong Qi (57)
- A Multi-Attribute Fusion Approach of Product Intelligence Knowledge Element Based on Evidence Theory Sun Lin (65)

APPLICATION STUDY

- Research Hotspot Detection of Health Information Based on the "DEAN" Process of Data Clean Pan Wei Zheng Peng Huang Jinquan etc. (73)
- Research on the Design of Faceted Navigation in Information Search Systems Qiu Minghui (78)
- The Simulation of Knowledge Contribution Behaviors Among the Academic Virtual Community Users Based on Internalization of Norms Guo Jia Cao Fenfang (85)
- Research on Influence Factors of Information Encountering in Mobile Internet Tian Mei Zhu Xuefang Zhang Junliang (91)
- Research on Word-of-Mouth Propagation Model and Control Strategy in Social Network Based on Hedging Effect Wang Jiakun Wang Xinhua (99)
- Content Analysis of the Government's Response Strategy to Online Public Opinion Lai Shengqiang Tang Xuemei (108)

WORK STUDY

- The Design and Practice of Library's Intelligent Service Robot in University Library Bao Jie Song Yingfa Du pingping etc. (115)
- Research on the Construction of Subject Service System in University Libraries Based on the "Double First-Class" Strategy Shen Yang (121)
- Comparative Study of the Construction of Smart Cities in China and Singapore under the Background of Big Data Era Zhang Changliang Han Xuewen Li Jingtong (126)
- The Topic Communication Study on Articles Pushed by the WeChat Public Platform of Libraries Wang Lei (132)
- Research on the Development Model of "Internet+" Epochal City Library Crossover Services Tang Hong (142)
- Analysis of University Affiliated Think Tank and Enlightenment to Library Gong Xuezhu (146)

COLUMN

- Review on the Evolution of Cognitive Fit Theory Lei Jing Yuan Qinjian Liu Ying (152)
- Flow Theory and its Application and Prospect in Information System Research Xu Juan Huang Qi Yuan Qinjian (157)
- Resource Dependence Theory and its Application and Prospect in the Field of Information System Zhou Haotian Huang Qi Yuan Qinjian (167)
- Illusion of Control Theory and its Application and Prospect in Information System Zhang Hua Yue Quan Yuan Qinjian (173)