

RCCSE 中国核心学术期刊  
CSSCI 扩展版来源期刊

ISSN 1008-0821  
CN 22-1182/G3

# JOURNAL OF MODERN INFORMATION

# 现代情报

第34卷 第4期  
Volume 34 Number 4

# 2014

主办 中国科学技术情报学会  
吉林省科学技术信息研究所

2014年第4期 第34卷(总第274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: 中国科学技术情报学会

吉林省科学技术信息研究所

编辑出版: 《现代情报》杂志社

社长: 李云彪

### 《现代情报》编委会

主 任: 靖继鹏

常务副主任: 田树林

副 主 任: 武夷山 付兴奎 李 贺

委 员: (以姓氏笔画为序)

马海群 王学东 王战林 甘利人 卢小宾 孙成江

朱庆华 过仕明 李海鹏 邱均平 冷伏海 郑彦宁

陈淑萍 张丽娟 柯 平 徐引旄 曾建勋

### 《现代情报》编辑部

主·编: 张丽娟

编 辑: 马 卓 孙国雷 郭沫含

本期责任编辑: 孙国雷

### 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(CHSSCD)来源期刊

国家哲学社会科学学术期刊数据库收录期刊

## 目 次

理论探索 .....	03
网络信息唤醒效应的机理分析及管理对策	
梁芷铭 周 玫 宁朝波 (3)	
分布式产品数据采集动态任务调度模型研究	
余 凡 程 虹 王 超 等 (7)	
基于内容分类的人文社科期刊载体选择与配置策略探究	严 丹 (13)
浅析国内外高校图书馆的服务创新	陈 朋 (18)
感知风险影响下大学生网络团购决策模型	邢宝君 顾立培 (23)
生态图书馆定位的思考	王 著 (29)
基于协同理论的图书馆信息资源共建共享研究	王 平 (33)
面向协作群体信息共享的群件功能需求 KANO 分析	
邵艳丽 黄 奇 (38)	
网络对 90 后大学生价值观影响的实证研究	王 欢 祝 阳 (44)
默会知识转移和转化模型研究	王本刚 (50)
基于熵权 TOPSIS 法的高校图书馆电子资源绩效评价	齐春泽 (54)
信息资源开发与利用 .....	58
面向产业集群的数据挖掘推荐系统研究与设计	
薛中玉 李春梅 杨思维 (58)	
基于微信平台的政务信息公开新模式	龚花萍 刘 帅 (62)
区间直觉模糊多属性决策方法在数字图书馆馆藏中的应用	
付 沙 宋 丹 (67)	
信息咨询与服务 .....	71
由视频文化探求高校图书馆宣传策略	吕岩彦 李松玲 (71)
大数据环境下图书馆个性化服务研究	杨 亮 雷智雁 (74)
元数据管理中语义绑定服务的功能及其实现形式	谢剑敏 (78)
高校图书馆推进学术信息交流的新举措及其启示	刘 莹 (82)
Web2.0 环境下的文献检索课情感教育探微	张旭华 (86)

电子政务网络影响力评估与提升策略研究	李 曼 陈建松 (90)
基于弱势群体的图书馆服务与保障	李跃辉 (94)
信息计量学研究与应用	97
国内外物流研究动态比较分析	陈祥燕 李宝奕 高 娟 (97)
基于文献计量学的国际基础数学领域作者合作网络分析	尹 莉 (102)
业务研究	108
基于重点学科服务的高校数字图书馆建设评估研究	金洁琴 (108)
社会资本、组织学习与知识创造关系研究	赵云辉 崔新健 (112)
公共档案馆信息服务绩效测评的层次分析法应用分析	王灿荣 刘喜球 (117)
基于网络环境的高校图书馆科技惠民信息服务平台构建	康敬青 (121)
查新工作中的科技伦理问题研究	石 颖 (125)
高校本科毕业论文管理平台的设计与实现	王靖会 石 磊 付兴奎 等 (129)
Lucene 中文分析器在书目搜索应用中的比较研究	王泽贤 (132)
Zotero: 一个广泛应用的文献管理工具	岳永鹏 钟仪华 王 丹 (137)
生物医学领域预印本的现状与发展	秦文珍 肖 琼 (142)
高校图书馆联合体学科化服务合作平台的构建	王艳秀 (146)
数字环境下的编目工作模式重构及实施方法	许桂艳 (149)
文献传递和馆际互借用户需求分析	席永春 王庆浩 (153)
地方文献在提升公共图书馆核心服务能力的探讨	郝 君 (156)
研究生园地	159
合作网络的跨属性可视化分析	彭 博 刘 萍 (159)
盈利型威客知识服务影响因素及优化策略分析	方玉玲 (164)
综 述	170
知识共享国内研究综述	谢卫红 屈喜凤 李忠顺 等 (170)

印刷: 长春市恒源印务有限公司  
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](mailto:xdqb257@vip.163.com)  
广告许可证: 2200004300033  
定价: 20.00 元

Journal of Modern Information  
(Founded in 1980, Monthly)  
2014-04-15 Vol.34 No.4

**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](mailto: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 2014 MODERN INFORMATION

Volume 34 Number 4

## CONTENTS

### THEORY EXPLORATION

- The Mechanism Analysis and Management Countermeasures on Web Information Awakening Effect ..... Liang Zhiming Zhou Mei Ning Chaobo ( 3 )
- Distributed Products Data Crawling System Based on Dynamic Task Scheduling Module ..... Yu Fan Cheng Hong Wang Chao etc. ( 7 )
- Research on the Carrier Selection and Allocation Strategy for HSS Periodicals based on the Content Classification ..... Yan Dan ( 13 )
- Analysis of Services Innovation in University Libraries At Home and Abroad ..... Chen Peng ( 18 )
- University Students' Network Group Purchase Decision Model under the Influence of Perceived Risk ..... Xing Baojun Gu Lipai ( 23 )
- The Positioning Reflection of Ecological Library ..... Wang Zhu ( 29 )
- Study on Library Information Resources Construction and Sharing Based on Synergetic Theory ..... Wang Ping ( 33 )
- A KANO Analysis of Collaborative Groups' Information Sharing Functions Requirements of Groupware ..... Shao Yanli Huang Qi ( 38 )
- Empirical Research on Network Influence on Post - 90s University Students' Values ..... Wang Huan Zhu Yang ( 44 )
- Studies of the Model of the Transfer and Transformation of Tacit Knowledge ..... Wang Bengang ( 50 )
- Performance Evaluation in University Library's E - resources Based on Entropy Weighted TOPSIS Method ..... Qi Chunze ( 54 )

### DEVELOPMENT AND UTILIZATION OF INFORMATION RESOURCE

- Research and Design of Data Mining Recommending System for the Industrial Cluster ..... Xue Zhongyu Li Chunmei Yang Siwei ( 58 )
- A New Model of Government Information Disclosure Based on Wechat Platform ..... Gong Huaping Liu Shuai ( 62 )
- Application of Multiple Decision - making Approaches With Interval - valued Intuitionistic Fuzzy in Digital Library Collection ..... Fi Sha Song Dan ( 67 )

### INFORMATION CONSULTATION AND SERVICE

- A Study of Publicity Strategy of University Library Based on Video Culture ..... Lyu Yanyan Li Songling ( 71 )
- The Research of Personalized Library Services in the Age of Big Data ..... Yang Liang Lei Zhiyan ( 74 )
- Semantic Binding Service Metadata Management Function and its Realization Form ..... Xie Jianmin ( 78 )
- New Initiatives for Promoting the Academic Information Exchange in University Library and Its Enlightenment ..... Liu Ying ( 82 )
- Based on Literature Retrieval Cours Emotional Education under the Environment of Web2.0 ..... Zhang Xuhua ( 86 )
- Assessment of E - government's Web Impact and Promotion Strategy ..... Li Man Chen Jiansong ( 90 )
- Study on Library Service and Security for Social Vulnerable Groups ..... Li Yuehui ( 94 )

### INFORMATRICS RESEARCH AND APPLICATION

- A Comparison and Analysis on Logistic Research Trends at Home and Abroad Based on the data analysis of SCI, SSCI and EI (2008 - 2012) ..... Chen Xiangyan Li Baoyi Gao Juan ( 97 )
- Analysis on Author Collaboration Network in National Pure Mathematics Using Method of Bibliometrics ..... Yin Li ( 102 )

### WORK STUDY

- Evaluation Study of Academic Digital Library Construction Based on Serving for Key Disciplines ..... Jin Jieqin ( 108 )
- Research on the Relationship Between Social Capital, Organizational Learning and Knowledge Creation Based on Meta - Analysis technique ..... Zhao Yunhui Cui Xinjian ( 112 )
- Analytic Hierarchy Processor Application in Public Archives Information Service Performance Measurement ..... Wang Canrong Liu Xiqiu ( 117 )
- The Information Service Platform construction of Serving People by Technology about University Library Based on Network Environment ..... Kang Jingqing ( 121 )
- Research on Ethical Problems in Sci - Tech Novelty Retrieval ..... Shi Ying ( 125 )
- The Design and Implementation of the Management Platform for Undergraduate Thesis ..... Wang Jinghui Shi Lei Fu Xingkui etc. ( 129 )
- Comparative Study on Application of Lucene Chinese Analyzer in Bibliographic Retrieval ..... Wang Zexian ( 132 )
- Zotero: A Software Widely Used as Reference Manage ..... Yue Yongpeng Zhong Yihua Wang Dan ( 137 )
- The Current Situation and Development of Preprints in Biology and Medicine Science Field ..... Qin Wenzhen Xiao Qiong ( 142 )
- The Construction of Subject Service Cooperation Platform for University Library Consortium ..... Wang Yanxiu ( 146 )
- Cataloging Work Mode Reconstruction and the Implementation Methods Under the Digital Environment ..... Xu Guiyan ( 149 )
- Analysis on the Users' Demands for the Service of Documents Delivery and Interlibrary Loan ..... Xi Yongchun Wang Qinghao ( 153 )
- Studies on the Core Service Capabilities of Local Documents in Public Library ..... Hao Jun ( 156 )

### GRADUATE FORUM

- Visual Analysis of the Properties of Cooperation Across the Network ..... Peng Bo Liu Ping ( 159 )
- Analysis of Influence Factors and Optimization Strategy for Knowledge Service by Profit - oriented Witkey ..... Fang Yuling ( 164 )

### SUMMARIZATION

- A Review of Research of Knowledge Sharing ..... Xie Weihong Qu Xifeng Li Zhongshun etc. ( 170 )

北京人天书店有限公司 荣誉出品

## 《20世纪中国图书馆学文库》

### ——图书馆学理论研究之基础学科建设与创新之命脉

《20世纪中国图书馆学文库》的出版用吴慰慈先生的话来讲就是“温故知新思未来”。20世纪的图书馆学著作，不但民国时期的，即使是1980年以前出版的，都很难买到，因此国家图书馆出版社和北京人天书店有限公司开始策划出版一套关于20世纪图书馆学丛书的事宜，以保存图书馆学专业学术文献。并邀请了陈源蒸、李万健、宋安莉三人担任主编，负责初选书目，同时聘请图书馆学界：吴慰慈、胡越、朱强、倪晓建、程焕文、范并思、刘兹恒、王子舟、肖希明、于良芝等十几位专家对书目进行审订，最终收录了120多位图书馆学人在20世纪出版或刊印的101种独著或合著的图书馆学著作。

第一次对20世纪中国图书馆学文献进行系统整理20世纪中国图书馆学著作（不含相关学科目录学、文献学、情报学）总数有2200多种，经过以吴慰慈为主任委员的图书馆学专家委员会的反复商讨，选择了101种著作，装订成书95册。收录范围：以国人在国内出版的图书馆学基本理论、资源建设、分类、编目、读者服务、文献检索等内容。相关学科目录学、文献学和情报学的著作一般不收，个别和图书馆学融为一体者酌收。只收录中国学者著作，不收翻译作品，只收正式出版的专著。

新世纪中国图书馆学界编辑出版的一部大型图书馆学丛书，彰显了中国图书馆学的百年经典与世纪华章。

20世纪中国图书馆学的学科建设成绩卓著。从20世纪20年代现代图书馆学在中国高等学府中设帐授学，占据了现代学科之林的一席之地，到20世纪末现代图书馆学建成，20世纪的图书馆学给人们留下了极为丰富的理论遗产，继承这笔理论对于弘扬科学的图书馆学精神，推进新世纪图书馆学的发展、变革或创新，有着极为重要的价值。同时系统研究与清理20世纪的图书馆学史，也是对20世纪图书馆学家们的理论贡献表示尊敬的一种方式。《20世纪中国图书馆学文库》是新世纪中国图书馆学界编辑出版的一部大型图书馆学丛书，彰显了中国图书馆学的百年经典与世纪华章，此乃中国图书馆学之盛，更是中国图书馆学之幸。

联系人：郑蓉（出版部）

订购电话：010-51438155-854

书号：ISBN 978-7-5013-4297-6

定价：9800.00元（精装·全套95册）

联系地址：北京市丰台区晓月中路15号

ISSN 1008-0821



04>

9 771008 082145

国内统一连续出版物号：CN 22-1182/G3 邮发代号：12-124 定价：20.00元

国际标准连续出版物号：ISSN 1008-0821 广告经营许可证2200004300033