

RCCSE 中国核心学术期刊(A)
CSSCI 扩展版来源期刊

ISSN 1008-0821
CN 22-1182/G3

JOURNAL OF MODERN INFORMATION

现代情报

第33卷 第5期
Volume 33 Number 5

2013

主办 中国科学技术情报学会
吉林省科学技术信息研究所

Xian Dai Qing Bao

现代情报

(月刊 每月 15 日出版) 2013 年第 5 期 第 33 卷

(总第 263 期 1980 年创刊)

主办：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 教授 吉林大学管理学院

常务副主任：

田树林 研究员 吉林省科学技术信息研究所

副主任：

武夷山 研究员 中国科学技术信息研究所

付兴奎 教授 吉林农业大学高等教育研究所

李 贺 教授 吉林大学管理学院

委员：(以姓氏笔画为序)

马海群 教授 黑龙江大学信息管理学院

王学东 教授 华中师范大学信息管理系

王战林 研究馆员 东北师范大学图书馆

甘利人 教授 南京理工大学经济管理学院

卢小宾 教授 中国人民大学信息资源管理学院

孙成江 教授 东北师范大学计算机科学与信息
技术学院

朱庆华 教授 南京大学信息管理学院

过仕明 教授 哈尔滨师范大学

李海鹏 教授 香港浸会大学图书馆

邱均平 教授 武汉大学中国科学评价中心

冷伏海 教授 中国科学院国家科学图书馆总馆

郑彦宁 研究馆员 中国科学技术信息研究所

陈淑萍 教授 长春理工大学图书馆

张丽娟 副编审 吉林省科学技术信息研究所

柯 平 教授 南开大学信息资源管理系

徐引娣 研究馆员 中国科学院文献情报中心

曾建勋 研究馆员 中国科学技术信息研究所

《现代情报》编辑部

主编：张丽娟

编辑：马 阜 王 涓 孙国雷

本期责任编辑：王 涓

目 次

理论探索	03
基于关系学习的 CDRS 知识整合模型构建	袁红军 (3)
网络环境下的关联主义学习理论和信息素养教育	左菲菲 严丹 (6)
大数据时代下图书馆的挑战及其应对策略	朱静薇 李红艳 (9)
知识服务模式下编目工作隐性知识开发研究	李恬 (14)
关联规则在图书馆中的应用	邹金花 (17)
信息资源开发与利用	21
多维度应急管理信息系统评价	许振宇 任世科 郭雪松 等 (21)
面向研究生的军校图书馆文献资源建设研究	王兆勇 郭书菊 (28)
我国省级公共图书馆网站建设调查分析	徐大勇 于春莉 (32)
河北省农村信息基础设施与农民信息行为调查与分析	杨秀丹 郭洪生 赵延乐 (38)
边疆民族地区高校图书馆电子资源优化配置的建设与发展	李春艳 郑艳 (43)
基于元数据的重庆地区电子文献资源整合研究	刘子辉 陈强 彭渝 等 (47)
信息咨询与服务	51
突发事件受灾者信息需求分析	邝明余廉 (51)
大型装备 MRO 知识管理系统研究	任佳妮 周立秋 杨阳 等 (56)
试析学科馆员服务特征及营销策略	陈漪红 杨志萍 田雅娟 (60)
小议 Web of Science 检索技巧	袁飞 李珑 (62)
信息计量学研究与应用	66
百年工程教育研究的主题演进可视化分析	杜慰纯 雷庆 庄子惠 (66)
基于社会网络视角的数字图书馆建设文献计量研究	王晶晶 (70)
国内协同知识研究热点分析	宗泽宇 储节旺 (74)



主办 中国科学技术信息学会
出版者 科学技术文献出版社

“十一五”期间本科院校图书馆科学服务能力与影响力研究

孙振领 (79)

高校科研成果量化赋分的成果数量比值法 王凌峰 (85)

《中国图书馆学报》(2007-2011)载文统计分析 刘立强 李 菲 (89)

国内外竞争情报系统研究对比计量分析 路高飞 韩 普 邓三鸿 (92)

我国公共图书馆研究领域的知识图谱分析 赵 健 (98)

企业情报工作 101

基于软件工程开发的企业本体构建研究 蔡皎洁 张玉峰 (105)

基于情境感知的物流园区供应链智能信息推送服务研究

洪 琼 张 浩 (112)

潜在吸收能力和现实吸收能力的差异分析 宁东玲 (116)

电子商务保险业务模式探究 杨瑞仙 朱向林 张 璐 (121)

业务研究 126

基于 Web 日志的旅游网站流量影响因素分析 旷 芸 (126)

泛在学习背景下“网上文献信息检索课”建设探究 孙 浩 (131)

翻译服务对提高外文文献利用率的途径探析 张小燕 (135)

天津市高校联合书目数据库数据质量控制研究 付凯丽 (138)

基于课程的“学习资源中心”平台建设研究 房宝金 潘 宏 (143)

研究生园地 147

安徽省现代信息服务业生命周期判断分析

王夫芹 马成文 李 倩 (147)

基于知识管理的高校信息化规划方法研究 张 倩 刘怀亮 (151)

基于文献计量学的国内知识竞争力研究现状

蒋海龙 庞 宇 杨鸿武 (155)

近十年我国社会网络研究热点透析 戴 诚 成 全 (160)

综 述 168

国内外图书馆实体资源评价研究综述与实践进展 孙莹莹 (168)

基于 CNKI 文献分析的城市经济空间演化研究综述

王 琦 沈 澄 赵辉越 等 (173)

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 (ASPT) 来源期刊

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: 长春市人民大街 4966 号

邮编: 130021

电话: 0431-85647990

网址: www.xdqb.net

E-mail: xdqb257@vip.163.com

广告许可证: 2200004300033

定价: 20.00 元

Journal of Modern Information

(Founded in 1980, Monthly)

2013-05-15 Vol.33 No.5

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.4966 People's Street, Changchun 130021, 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 2013

Volume 33 Number 5 CONTENTS

THEORY EXPLORATION

A Study on the Model of CDRS Knowledge Integration Based on Relationship Learning	Yuan Hongjun (3)
Connectivism Learning Theory and Information Literacy Instruction in the Network Environment	Zuo Feifei Yan Dan (6)
Analysis of Challenges and Responses to the Library in the era of Big Data	Zhu Jingwei Li Hongyan (9)
Research on the Development of the Tacit Knowledge of Library Cataloguing Under Subject Service Modes	Li Tian (14)
The Application of Association Rules in Library	Zou Jinhua (17)

DEVELOPMENT AND UTILIZATION OF INFORMATION RESOURCE

Evaluation of Emergency Management Information System with Multiple Dimensions	Xu Zhenyu Ren Shike Guo Xuesong etc. (21)
Study on Construction of Literature Resources of Military University for the Postgraduates	Wang Zhaoyong Guo Shuju (28)
Investigation and Analysis on Website of Provincial Public Libraries in China	Xu Dayong Yu Chunli (32)
Investigation and Analysis of Information Infrastructure Status and Utilization and Farmers Information Behavior in Rural Areas of Hebei Province	Yang Xiudan Guo Hongsheng Zhao Yanle (38)
Construction and Development about the Digital Collection Optimal Distribution of University Library in Ethnic Minority Areas	Li Chunyan Zheng Yan (43)
The Integration Research of Electronic Document Resources Based on Metadata	Liu Zihui Chen Qiang Peng Yu etc. (47)

INFORMATION CONSULTATION AND SERVICE

The Analysis of Victims' Information Needs in Emergencies	Kuang Yue She Lian (51)
Research of Large Equipment MRO Knowledge Management System	Ren Jiani Zhou Liqiu Yang Yang etc. (56)
Study on the Subject Librarian Service Characteristics and Marketing Strategy	Chen Yihong Yang Zhiping Tian Yajuan (60)
Discussion on Web of Science Retrieval Skills	Yuan Fei Li Long (62)

INFORMATICS RESEARCH AND APPLICATION

An Visual Analysis of the Evolving Theme of Century Engineering Education Research	Du Weichun Lei Qing Zhuang Zihui (66)
Bibliometric Study on Digital Library's Construction Based on the Perspective of Social Network	Wang Jingjing (70)
Analysis of Domestic Collaboration Knowledge Focus Research	Zong Zeyu Chu Jiewang (74)
On University Library's Scientific Research Capacity and Influence in the Eleventh Five – year Plan Period	Sun Zhenling (79)
Calculating Evaluation Point of Academic Products By Number Ratio Method	Wang Lingfeng (85)
The 2007 – 2011 Statistical Review of China Library Journal	Liu Liqiang Li Fei (89)
The Contrast Measurement Analysis about the Research of Competitive Intelligence System between International and Domestic	Liu Gaofei Han Pu Deng Sanhong (92)
Mapping Knowledge Domains of the Research on Public Library in China	Zhao Jian (98)

ENTERPRISE INFORMATION

Enterprise Ontology Construction Based on Software Engineering Development	Cai Jiaojie Zhang Yufeng (105)
Research on Intelligent Information Pushing Service of Supply Chain Logistics Park Based on Context – aware	Hong Qiong Zhang Hao (112)
Difference Analyses on Potential Absorptive Capacity and Realized Absorptive Capacity	Ning Dongling (116)
The Research on E – commerce Insurance Business Model	Yang Ruixian Zhu Xianglin Zhang Lu (121)

WORK STUDY

Analyzing the Influencing Factors of Tourism Website Flow Based on Web Log	Kuang Yun (126)
Ubiquitous Learning under the Background of the "Literature Information Retrieval Research Class" Construction	Sun Hao (131)
The Foreign Literature Translation Service to Improve the Using Rate of the Foreign Literature	Zhang Xiaoyan (135)
Research on Quality Control of Bibliographic Data from Tianjin Online Library Cataloging Center	Fu Kaili (138)
The Research on Platform Construction of Learning Resource Center Based on Course	Fang Baojin Pan Hong (143)

GRADUATE FORUM

The Judgmental Analysis of Life Cycle of Modern Information Service Industry in Anhui	Wang Fuqing Ma Chengwen Li Qian (147)
A Study of Universities Informationization Planning Methods Based on Knowledge Management	Zhang Qian Liu Huailiang (151)
Based on Scientometrics Research Status of Domestic Knowledge Competitiveness	Jiang Hailong Pang Yu Yang Hongwu (155)
Domestic Social Network Studies' Hot Points in Last Ten Years	Dai Cheng Cheng Quan (160)

SUMMARIZATION

Literature Survey and Practice of Library's Collection Evaluation	Sun Yingying (168)
Review on Study of Based on the Analysis of the CNKI Literatures	Wang Qi Shen Ying Zhao Huiyue etc. (173)