

# XianDai QingBao 现代情报

(月刊 每月 15 日出版) 2011 年第 10 期 第 31 卷

(总第 244 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 南京大学信息管理系

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

徐引麓 研究员 中国科学院文献情报中心

曾建勋 研究员 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: 王 涓 孙国雷 马 卓

本期责任编辑: 孙国雷

## 目 次

理论探索	03
C2C 电子商务网站竞争力动态模糊综合评价研究	马海群 吕 红 (3)
构建基于德尔非法与层次分析法的文献信息资源评价指标体系	杜占江 王金娜 肖 丹 (9)
机构知识库内容建设与服务中图书馆员的角色定位	郎庆华 薛海波 (15)
数字资源评价的可视化研究与应用	余鹏彦 (19)
高校图书馆员 2.0 创新人才研究	安 娜 (22)
我国图书情报领域长尾理论研究论文统计分析	蒋 晨 (28)
网络爬虫的优化策略探略	李志义 (31)
基于关键词效能的搜索引擎优化策略分析	唐卫东 刘存后 (36)
基于 AHP 的信息系统综合评价	王艳玮 王 娟 (42)
信息不对称条件下市场资源信息的公开探析	姜航亮 (47)
机构知识库质量评价指标研究	张毅君 (50)
影响合并高校图书馆办馆效益的因素分析	石莉君 冷吕华 冯有胜 (53)
信息资源开发与利用	57
商业运作模式下的信息资源共享建设	刘金玲 宋 洵 谢 卫 等 (57)
甘肃省高校图书馆特色数据库建设调查和分析	陈宏东 张春燕 常 进 等 (60)
西北地区高校图书馆网络信息资源利用现状思考	胡 渊 (64)
基于多目标规划的农村信息资源建设研究	谭凯波 徐险峰 (68)
云计算环境下基层图书馆的发展思路	马林山 肖新国 童 晖 (71)
图书馆民间文化特色资源馆藏与利用研究	王文兵 (75)
信息咨询与服务	78
基于查收查引服务下的单位集体成果预测研究	周美华 周玉陶 (78)
NSIL 武汉东湖高新区服务站用户的使用文献分析与建议	邓 兵 蔡志勇 江 洪 (81)



我国咨询业的现状分析与发展对策研究	叶莎莎 (85)
跨库检索工具分析及在图书馆的应用	李倩 (91)
基于 Dialogselect 的 SCI 检索及其知识服务研究	徐路 (95)
信息计量学研究与应用	100
基于 Scopus 的 SJR 指数分布规律研究	魏瑞斌 (100)
基于文献计量学的中文古籍数字化研究分析	韦楠华 (107)
企业情报工作	112
高科技中小企业创新网络研究	杨形骥 富佳 王新海 (112)
皖江城市带承接产业转移示范区信息资源共享机制构建研究	徐华洋 武巍泓 赵红 (117)
试论企业情报管理	李莹 雷莹 (121)
业务研究	124
基于开源软件 WordPress 构建高校信息素质教育门户	江波 覃燕梅 (124)
医院竞争情报系统初探	何小菁 (127)
图书馆阅览室信息共享空间的建设策略分析	王会丽 (130)
用户查询图书馆信息资源途径的调查与分析	倪宁兵 孙汝杰 张琴 (133)
高校图书馆馆办刊物建设的新思路和新举措	赵丽娜 李洁芳 庄玫 (136)
基于用户视角的信管专业实践教学体系改革	翟丹妮 黄卫东 (139)
政府网站搜索引擎优化实证研究	李立威 刁征艳 (142)
高校图书馆馆藏结构分析及馆藏建设研究	张建芬 (147)
Reaxys 的检索及特点	宋玉梅 (151)
科技查新业务网络管理平台的开发与应用	张卓群 赵霞 姜静 等 (157)
科技查新视角下三大中文数据库的比较研究	王超 (163)
LVQ 神经网络在高校图书馆图书采购中的应用研究	孙雷 (166)
研究生园地	169
基于云计算的图书馆信息资源共享系统研究	陈展 (169)
RBAC 模型在 U 型组织结构中的应用与实现	费世英 李端明 (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)  
 2011-10-15 Vol.31 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.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 2011

## MODERN INFORMATION

Volume 31 Number 10

# CONTENTS

### THEORY EXPLORATION

- Research of Dynamic Fuzzy Comprehensive Evaluation for C2C E-commerce Websites Competitiveness ..... Ma Haiqun Lv Hong ( 3 )  
Based on Delphi Method and AHP Constructing Evaluation Target System of Document Information Resources .....  
..... Du Zhanjiang Wang Jinna Xiao Dan ( 9 )  
The Librarian's Role Positioning in the Content Construction and Service of Institutional Repository ..... Lang Qinghua Xue Haibo ( 15 )  
Research and Application of Visualization on Digital Resources Evaluation ..... Yu Pengyan ( 19 )  
The University Librarian 2.0 Innovation Talented People Study ..... An Na ( 22 )  
Study on the Long Tail Theory Research in Library and Information Field in China ..... Jiang Chen ( 28 )  
Discussion on the Optimization Strategy of Web Crawlers ..... Li Zhiyi ( 31 )  
The Search Engine Optimizing Strategy Based on Keywords Performance ..... Tang Weidong Liu Cunhou ( 36 )  
Comprehensive Evaluation of Information System Based on AHP ..... Wang Yanwei Wang Juan ( 42 )  
Study on Resources and Information Publicity on the Condition of Information Dissymmetry ..... Jiang Hangjiang ( 47 )  
Quality Evaluation Research of Institutional Repository ..... Zhang Yijun ( 50 )  
Analysis of Influence on the Benefit of the Combined University Library ..... Shi Jujun Leng Lvhua Feng Yousheng ( 53 )

### DEVELOPMENT AND UTILIZATION OF INFORMATION RESOURCE

- Business Operations Based on the Construction of Information Resource Sharing ..... Liu Jinling Song Xun Xie Wei etc. ( 57 )  
Investigation and Analysis of the Construction of Characteristic Database in University Libraries of Gansu Province .....  
..... Chen Hongdong Zhang Chunyan Chang Jin etc. ( 60 )  
Utilization Situation of University Library's Network Information Resources in Northwest Area ..... Hu Yuan ( 64 )  
Research on the Rural Information Resource Construction Based on the Multi-objective Planning ..... Tan Kaibo Xu Xianfeng ( 68 )  
Development of Grass-roots Library under the Environment of Cloud Computing ..... Ma Linshan Xiao Xinguo Tong Hui ( 71 )  
Study on the Folk Culture Special Feature Resources of the Library ..... Wang Wenbing ( 75 )

### INFORMATION CONSULTATION AND SERVICE

- Research of Collective Achievement Prediction Model Based on Database Retrieving Service ..... Zhou Meihua Zhou Yutao ( 78 )  
Analysis and Suggest to User With NSTL Wuhan East Lake New Technology Development Zone of Service Station Supply to Document Information Service ...  
..... Deng Bing Cai Zhiyong Jiang Hong ( 81 )  
Study of Current Situation Analysis and Development Countermeasures of Chinese Consulting Industry ..... Ye Shasha ( 85 )  
Analysis of Integrated Search Tools and its Application in Library ..... Li Qian ( 91 )  
SCI Retrieval Based on DialogSelect and Research on the Knowledge Service ..... Xu Lu ( 95 )

### INFORMATRICS RESEARCH AND APPLICATION

- Study on the Distribution Law of the SJR Indicator Based on the Scopus ..... Wei Ruijin (100)  
An Analysis of Digitization of Chinese Ancient Books Research Domain Based on Bibliographical Metrology ..... Wei Nanhua (107)

### ENTERPRISE INFORMATION

- Research on the Innovation Network of High Tech SEMS ..... Yang Tongji Fu Jia Wang Xinhai (112)  
On the Construction of Information Sharing System in the Industrial Transfer Demonstration Region of the City-Cluster along the Yangtze River in Anhui ...  
..... Xu Huayang Wu Weihong Zhao Hong (117)  
Discussion on Enterprise Intelligence Management ..... Li Ying Lei Ying (121)

### WORK STUDY

- Construction of Information Literacy Education Portal with WordPress ..... Jiang Bo Qin Yanmei (124)  
A Preliminary Probe into the Hospital Competitive Intelligence System ..... He Xiaojing (127)  
Analysis on the Construction Strategy of Reading-room Information Commons of Library ..... Wang HuiLi (130)  
Investigation and Analysis on Readers Retrieval of Library Information Resources Ways ..... Ni Ningbing Sun Ruijie Zhang Qin (133)  
New Ideas and Practices on Improving Publication of the University Library ..... Wu Lina Li Jiefang Zhuang Mei (136)  
Innovation for Practice Teaching System of Information Management and Information System Specialty from Users' Perspectives .....  
..... Zhai Danni Huang Weidong (139)  
An Empirical Study on the SEO Situation of Government Website ..... Li Liwei Diao Zhengyan (142)  
Collection Structural Analysis and Collection Development Research of University Library ..... Zhang Jianfen (147)  
The Retrieval and Characteristic of Reaxys ..... Song Yumei (151)  
The Design & Development of an Integrative Operation Network Platform on Sci-tech Novelty Retrieval .....  
..... Zhang Zhuoqun Zhao Xia Jiang Jing etc. (157)  
Comparative Study on the Greatest Three Domestic Databases from the Perspective of Sci-tech Novelty Retrieval ..... Wang Chao (163)  
The Application Research on Library Book Purchases by Using LVQ Neural Network for University ..... Sun Lei (166)

### GRADUATE FORUM

- Library Information Resource Sharing System Based on Cloud Computing ..... Chen Chen (169)  
Application and Implementation of RBAC Model in United Organization Structure ..... Fei Shiyong Li Duanming (173)