

# XianDai QingBao

## 现代情报

(月刊 每月 25 日出版) 2010年第 11 期 第 30 卷

(总第 233 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

## 目 次

《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

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

徐引良 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：王涓 孙国雷 马卓

本期责任编辑：孙国雷

万方数据

理论探索 03

RSLIS 的发展战略及其定量评价研究 王雪梅 张志强 (3)

中国城镇居民信息消费结构研究 王林林 黄卫东 (8)

基于跨语言信息检索的企业竞争情报收集系统模型的研究

孙耀 何明祥 (12)

迭代法在公安情报分析预测中的应用 武廷臣 李熙 (16)

基于粗糙集理论的高校网站信息知识发现

梁宗经 旷芸 雷应喜 (19)

隐性知识云形成过程研究 景如峰 温有奎 (25)

高校图书馆电子资源服务模糊综合评价 吴育芳 (29)

基于 IDE-SECI 模型的图书馆知识创造和转化 江树青 (33)

我国图书情报学期刊信息交流结构的实证研究 魏瑞斌 (37)

高校图书馆是学术信息增值机构 吴云珊 (42)

基于观点挖掘的网络舆情信息分析 吉祥 (46)

信息资源开发与利用 50

信息共享平台在国防科技情报研究中的应用探讨

周敏华 余楠 王敏芳 (50)

基于专利地图的混合动力电动汽车竞争情报研究 黄远辉 (53)

校园数字化建设系统架构的档案数字化服务平台建设 张静 (59)

论若尔盖湿地旅游资源的数字化建设 阮莉萍 (62)

证券类信息检索和利用 燕慧泉 (65)

应用 ASP 服务模式加速我国中小型图书馆自动化集成系统的建设

赵晓玲 (69)

人事档案网络信息服务建设探析 高洪山 (72)

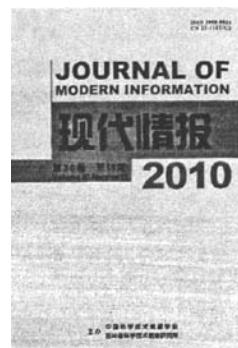
信息咨询与服务 75

国外移动图书馆服务现状及我国的发展策略 韩丽 薛海波 (75)

基于因子分析的江西现代信息服务业绩效评估 龚花萍 夏琼 (78)

云计算使图书馆知识服务更需团队协作 吴秀珍 (82)

甘肃省高校图书馆数字参考咨询服务调查与分析 纪丽珍 (85)



信息计量学研究与应用	88
近十年科技政策论文计量学研究	裴阳 (88)
聚羧酸系高效减水剂之专利计量分析	张杰 姜永美 瞿东升 (93)
基于 SCOPUS 的药学信息学文献计量学分析	顾东蕾 朱正唯 (97)
文献计量学在高校学术论文统计分析中的应用	汤敬谦 (103)
对我国布拉德福定律研究文献的科学计量研究	鞠邦男 袁军鹏 (109)
国外动态	113
虚拟与实体——简述韩国国立中央图书馆数字图书馆(Dibrary)	
	马辉洪 (113)
中俄信息产业发展现状与合作方向	薛玉华 (116)
业务研究	119
关于在我国高校开展竞争情报普及教育的探讨	孙志梅 (119)
当前我国大学生信息素养教育之监测与实务	
	孙海英 王杰英 陈焱 (122)
重塑科技情报事业形象的几点思考	李金算 (125)
地方本科院校信息管理与信息系统专业课程体系设计	
	吕永林 师巍 (128)
新形势下高校数字图书馆建设策略	王晓山 崔宇红 吕瑞花 等 (131)
浅谈科技查新工作中回避制度	高彦静 郭湘玲 (134)
关于院系资料回溯建库工作的探讨	陆璇 周貴族 (136)
系列性研究课题查新方法探讨	龚庆侠 (139)
学科馆员收录外文期刊导航信息的实践探索	王倩 (142)
基于 Wiki 的文献检索建构式教学研究	冯晓娜 刘文云 (146)
从科技期刊角度看开放存取	王青 (150)
水资源优化管理信息系统的开发	王平 (153)
RFID 技术在国外图书馆的应用研究	李桂林 (156)
图书馆社会责任探析	王宇 (159)
从图书馆的冷落透视国人读书问题	黎红蕾 (162)
研究生园地	165
信息资源公共获取策略研究	梁志金 李志义 (165)
数字时代情报学理论与实践视域之巨著评析	杨志和 马海群 (168)
RSS 服务在高校图书馆的应用探讨	钱慧 何晓萍 (174)

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) 扩展版来源期刊  
中国人文社会科学研究数据库 (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](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  
(Started in 1980, Monthly)  
2010-04-25 Vol.30 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.4966 People's Street, Changchun 130021, 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 MODERN INFORMATION 2010

Volume 30 Number 11

## CONTENTS

### THEORY EXPLORATION

Development Strategy and Quantitative Evaluation Research of the Royal School of Library and Information Science	Wang Xuemei Zhang Zhiqiang ( 3 )
Research on the Chinese Residents' Information Consumption Structure	Wang Linlin Huang Weidong ( 8 )
Research of the Model of Enterprise Competitive Intelligence Collection System Based on Cross - language Information Retrieval	Sun Yao He Mingxiang ( 12 )
The Application of Iterative Method in Public Security Analysis and Forecast	Wu Juechen Li Xi ( 16 )
Knowledge Discovery of University Website Information Based on Rough Set Theory	Liang Zongjing Kuang Yun Lei Yingxi ( 19 )
Research on Formation Process of Tacit Knowledge Cloud	Jing Rufeng Wen Youkui ( 25 )
A Fuzzy Comprehensive Evaluation for University Library Electronic Resource Services	Wu Yufang ( 29 )
Knowledge Creating and Changes in Library Based on IDE - SECI Model	Jiang Shuqing ( 33 )
An Empirical Study of Information Communication Structure of Chinese Library and Information Journals	Wei Ruibin ( 37 )
University Library—the Value - added Organization of Academic Information	Wu Yunshan ( 42 )
Analysis of Net - Mediated Public Sentiment Information Based on the Opinion Mining Technology	Ji Xiang ( 46 )

### DEVELOPMENT AND UTILIZATION OF INFORMATION RESOURCE

Discussion on Application of Information Sharing Platform to National Defense Scientific and Technical Information	Zhou Minhua Yu Nan Wang Minfang ( 50 )
Study on the Hybrid Electric Vehicle Competitive Intelligence Based on Patent Map	Huang Yuanhui ( 53 )
Construction of Archives Digitization Services Platform in System Framework of Campus Digitization Construction	Zhang Jing ( 59 )
Studies on Digital Construction of Ruoergai Wetland Tourism Resources	Ruan Liping ( 62 )
The Retrieving and Application of Information on Stock Market	Yan Huiquan ( 65 )
Applying ASP Service Pattern to Accelerate Integrated Library System	Zhao Xiaoling ( 69 )
Discussion on Personnel File Network Services	Gao Hongshan ( 72 )

### INFORMATION CONSULTATION AND SERVICE

The Present Condition of Mobile Library Services in Foreign Countries and the Development Strategies in China	Han Li Xue Haibo ( 75 )
Performance Evaluation on Modern Information Service Industry in Jiangxi Province Based on Factor Analysis	Gong Huiping Xia Qiong ( 78 )
Cloud Computing—Make Library Services with More Knowledge and Teamwork	Wu Xuizhen ( 82 )
Discussion and Investigation of Digital Reference Service of University Library in Gansu Province	Ji Lizhen ( 85 )

### INFORMATICS RESEARCH AND APPLICATION

Bibliometrics Analysis of Paper of Sci - Tech Policy from Journal (2000 - 2009)	Pei Yang ( 88 )
A Patentometric Analysis on the Polycarboxylate Superplasticizer	Zhang Jie Lou Yongmei Zhai Dongsheng ( 93 )
Bibliometric Analysis on Study of Pharmaceutical Informatics Based on SCOPUS	Gu Donglei Zhu Zhengwei ( 97 )
Application of Bibliometrics on the Statistical Analysis of University Academic Papers	Tang Jingqian (103)
Scientometrics Research of Thesis on Bradford Law in China	Ju Bangnan Yuan Junpeng (109)

### OVER SEAS

Virtual and Physical Space	Ma Huihong (113)
Development Status and Cooperation Development of China and Russia Information Industry	Xue Yuhua (116)

### WORK STUDY

Discussion on the Launch of the Competitive Intelligence Popularization Education in the Chinese Universities	Sun Zhimei (119)
The Analysis and Resolution of Problem on University Students' Information Literacy Education	Sun Haiying Wang Jieying Chen Yan (122)
Thoughts on Rebuilding the Image of Sci - tech Information Cause	Li Jinsuan (125)
The Design on Curriculum System for Information Management and Information System Specialty in Local Undergraduate Universities	Lu Yonglin Shi Wei (128)
Construction Strategy for Higher Education Digital Library under the New Situation	Wang Xiaochan Cui Yuhong Lu Ruihui etc. (131)
Challenge System on the Work of the Science and Technology Novelty Search	Gao Yanjing Guo Xiangling (134)
The Exploration of Backtracking to Work on Database of Department Reference	Lu Xuan Zhou Guizhu (136)
Investigating the Novelty Methods of the Series of Research Projects	Gong Qingxia (139)
The Subject Librarians' Practice and Exploration: Collecting and Recording the Information of the Foreign Periodical Navigation	Wang Qian (142)
Study on Constructivist Teaching Based on Wiki in Literature Retrieval	Feng Xiaona Liu Wenyun (146)
Open Access of Sci - tech Journals	Wang Qing (150)
Development of An Information System for Optimal Water Resource Management of Changchun City	Wang Ping (153)
The Applications of the RFID in World Libraries	Li Guilin (156)
Review of the Social Responsibility of the Library	Wang Yu (159)
Approach to People's Reading Problem from the Library's Cold - shoulder	Li Honglei (162)

### GRADUATE FORUM

Public Access to Information Resource Strategy	Liang Shijin Li Zhiyi (165)
Super Literature Assessment of the Intelligence Theory and Practice in Digital Age	Yang Zhihe Ma Haiqun (168)
The Discussion of RSS Applied in the University Library	Qian Hui He Xiaoping (174)