

# XianDai QingBao

## 现代情报

(月刊 每月 25 日出版) 2010 年第 8 期 第 30 卷

(总第 230 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 东北师范大学传媒科学学院

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

徐引旗 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：王涓

## 目次

理论探索	03
图书馆网站用户技术接受影响因素研究	许应楠 甘利人 (3)
西南地区公共图书馆服务体系建设的现状与思考	董渊 程结晶 (8)
信息系统绩效评价研究主要流派及比较	刘凌冰 (14)
WSMO 理论框架与应用研究	魏来 王雪莲 (19)
基于合作博弈的高校图书馆采购经费优化配置模型研究	王丽娜 (25)
论网络环境下高校图书馆的核心价值	秦殿启 (29)
近二十年我国图书馆学文献增长趋势和动态分布区域	李志涛 (32)
高校图书馆全文数据库建设的著作权问题研究	雷迪 (36)
信息资源开发与利用	39
法学研究国际前沿信息可视化分析	栾春娟 罗海山 (39)
高等院校重点学科导航建设过程中主要问题探究	王利蕊 (43)
教学型高校图书馆信息资源特色化建设	陈志慧 (46)
基于 Unicorn 的校内图书文献信息资源整合及自动化管理	于曦 (49)
语义网格环境下数字图书馆的服务整合	李静云 (52)
学科信息导航平台设计策略与实现	李斌 (55)
信息咨询与服务	59
面向教育创新的高校图书馆服务现状调查与分析	周燕 黄如花 (59)
利用 IC 理念改造高校图书馆电子阅览室	苏建华 苏贵民 (62)
高校图书馆自建数据库的读者需求研究	隆茜 郭劲赤 (65)
网络环境下研究生学科化信息检索教学模式初探	
个性化信息需求与服务模式研究	董亚杰 程燕妮 王国柱 等 (68)
着眼外国教材利用研究 拓展中心深层次服务	陈炜 王彦 徐挺 (71)
信息共享环境下的参考咨询联盟与互动管理	康健 张红 (74)
IC 理念与生物医学特色专题阅览室的构建	桑琰云 (77)
图书馆管理	83
图书设备采购招标评标要素及评价方法	赵振峰 王思哲 王延凤 (83)

高校图书馆全开放式电子阅览服务体系的构建模式	赵光虎 (86)
新时期图书馆文献剔旧应注意的几个问题	祝朝安 朱自强 (89)
中小型高校图书馆编目工作中参考在版编目的利弊	刘颖 (92)
专业图书馆创新服务探析	袁仲民 (95)
论高校图书馆开架借阅之读者服务	何年琴 田质兵 (98)
可持续发展视角下地方高校图书馆服务新农村建设的思考	宋巍巍 (102)
地方高校图书馆服务新农村建设研究	毕娟 (104)
高校图书馆“捐赠图书”管理新探索	王慧 (107)
网络时代改善高校图书馆人才结构的思考	钟积奎 (110)
<b>国外动态</b>	<b>113</b>
国际有关开放存取政策及其对我国的启示	杜海洲 (113)
美国数字内容产业发展历程及其启示	王京安 徐梁 (119)
美国明星级大学出版社探析	庄蕾波 (123)
<b>业务研究</b>	<b>129</b>
广东省发明专利合作情况的计量学研究	张华宝 胡俊荣 (129)
基于词频分析法的国内教育技术学研究热点的研究	李军 (131)
网络环境下大学生信息素养现状的实证研究	
胡锦华 吴晓伟 娜日 (135)	
在线学习效率提高导向的学生信息素养培养研究	曾伟忠 (141)
基于主题图的邯郸地方文献组织研究	邢湘萍 宁广德 徐斌 (145)
如何提高《中图法》与《杜威法》类目的相似度	姚波 (149)
NoteExpress 在科技查新工作中的应用	川蓉 (152)
ILASII 系统常见问题及解决方法	韩梅 (155)
我国高技术产业的区域分布失衡问题分析	
熊英 汤亚非 邹纲明 (157)	
<b>研究生园地</b>	<b>163</b>
论网络社会秩序监控体系的构建	陈丽丽 (163)
云计算在高校信息化建设中的应用研究	曹泰峰 李端明 (167)
基于共词分析的近年国内发展心理学研究热点分析	许梅华 (171)
<b>综述</b>	<b>176</b>
国内外高等教育竞争战略研究综述(二)	姜银银 刘春茂 (176)

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 2010 MODERN INFORMATION

Volume 30 Number 8

## CONTENTS

### THEORY EXPLORATION

Study on Factors Affecting User Technology Acceptance of Library Website .....	Xu Yingnan Gan Liren ( 3 )
Current Situation and Thinking of Public Libraries Service System Construction in Southwest Area .....	Yuan Dong Cheng Jiebing ( 8 )
Review and the Main Schools Comparison of Information System Performance Evaluation .....	Liu Lingbing ( 14 )
The Theoretic Framework and Application of WSMO .....	Wei Lai Wang Xuelian ( 19 )
Study on the Optimal Funds Allocation Model of University Library Based on Cooperative Game .....	Wang Lina ( 25 )
On University Library's Core Value in Network Environment .....	Qin Dianqi ( 29 )
The Growth Trend and Dynamic Distribution Region of Library Literature in Recent 20 Years .....	Li Zhitao ( 32 )
Research of the Copyright of the Full Text Database Construction in University Library .....	Lei Di ( 36 )

### DEVELOPMENT AND UTILIZATION OF INFORMATION RESOURCE

An Analysis of Information Visualization on International Frontiers of Law Studies .....	Luan Chunjuan Zhao Chenggang ( 39 )
Study on the Main Problems of Construction in the Major Subject Network Navigation in Universities Library .....	Wang Linui ( 43 )
The Characteristic Construction about Information Resources of Teaching Oriented University Library .....	Chen Zhihui ( 46 )
Based on the Unicorn to Realize the Books and Items Resources Integration and Automation Management .....	Yu Xi ( 49 )
Semantic Grid Environment to Integrate Digital Library Services .....	Li Jingyun ( 52 )
Design and Implementation of Professional Subject Information Guidance System .....	Li Bin ( 55 )

### INFORMATION CONSULTATION AND SERVICE

Investigation and Analysis on Status of University Library Services for Educational Innovation .....	Zhou Yan Huang Ruhua ( 59 )
Reconstructing Digital Reading Room of University Libraries by IC Concept .....	Su Jianhua Su Guimin ( 62 )
Study on the Self - built Database of Universities Library Based on Readers Demand .....	Long Qian Guo Jinchi ( 65 )
Study on Teaching Model of Subject Information Retrieval for Postgraduates in the Network Environment .....	Dong Yajie Cheng Yanni Wang Guozhu etc. ( 68 )
Study on Personalized Information Requirements and Corresponding Service Modes .....	Chen Wei Wang Yan Xu Ting ( 71 )
Focused on Foreign Materials and Develop in - depth Services .....	Kang Jian Zhang Hong ( 74 )
The Reference Union and Interactive Management under Information Sharing Environment .....	Sang Yanyun ( 77 )
The Idea of Information Commons and the Construction of Biomedicine Characteristic Subject Reading Room .....	Ma Hongyue Liu Maoying Lou Xiaomei etc. ( 80 )

### LIBRARY MANAGEMENT

Books Equipment Purchase Tender Evaluation of Tenders Essential Factor and Assessment Method .....	Zhao Zhenfeng Wang Sizhe Wang Yanfeng ( 83 )
Constructing the University Library Overall Opening of Electronic Reading Service System .....	Zhao Guangbiao ( 86 )
Some Questions about Library Literature Weeding .....	Zhu Chaoen Zhu Ziqiang ( 89 )
Advantages and Disadvantages of the Reference Cataloguing in Publication in the Small and Medium - sized Library Cataloging .....	Liu Ying ( 92 )
Discussion and Analysis on Service Innovation of Professional Libraries .....	Yuan Zhongmin ( 95 )
Reader Service of Open - shelf Lending in University Library .....	He Nianqin Tian Zhibing ( 98 )
The Ponder of the Local University Library Serving the New Rural Construction under the View of the Sustainable Development .....	Song Weiwei ( 102 )
Study on Local University Library Serving New Countryside Construction .....	Bi Juan ( 104 )
Research on How to Obtain, Manage and Utilize the Donations' Books of University Library .....	Wang Hui ( 107 )
Thoughts on Improving Talent Structure of University Library in Network Era .....	Zhong Jikui ( 110 )

### OVER SEAS

International Policies of Open Access and Their Enlightenment to China .....	Du Haizhou ( 113 )
The Development Process of Digital Content Industry in USA and Its Inspiration .....	Wang Jingen Xu Liang ( 119 )
Analysis on the Presses of Star - Class Universities in the United States .....	Zhuang Leibo ( 123 )

### WORK STUDY

The Bibliometrics Analysis about Patent Cooperation of Guangdong Province .....	Zhang Huabao Hu Junrong ( 129 )
Hot Spots of the Domestic Educational Technology Based on Word Frequency Analysis .....	Li Jun ( 131 )
The Survey Analysis of Network Information Literacy of University Students .....	Hu Weihua Wu Xiaowei Na Ri ( 135 )
Training Studying of Online - Learning Efficiency - Oriented Student Information Literacy .....	Zeng Weizhong ( 141 )
Research on Local Documents Knowledge Organization of Handan Based on Topic Maps .....	Xing Xiangping Ning Guangde Xu Bin ( 145 )
On How to Increase Similarity Between DDC and CLC .....	Yao Bo ( 149 )
Application of NoteExpress for Sci - Tech Novelty Retrieval .....	Chuan Rong ( 152 )
The Common Problems and Solutions of ILASII System .....	Han Mei ( 155 )
High - tech Industry of China Regional Distribution Unbalanced Problem Analysis .....	Xiong Ying Tang Yafei Zou Gangming ( 157 )

### GRADUATE FORUM

On the Construction of the Monitoring System of Network Social Order .....	Chen Lili ( 163 )
The Application Research of Cloud Computing in University Information Construction .....	Cao Taifeng Li Duanning ( 167 )
Hot Spots Analysis of China's Developmental Psychology Based on Co - words Analysis Method .....	Xu Meihua ( 171 )

### SUMMARIZATION

Review of the Competitive Strategies in Higher Education in China and Abroad .....	Lou Yinyin Liu Chunmao ( 176 )
--	--------------------------------