

XianDai QingBao 现代情报

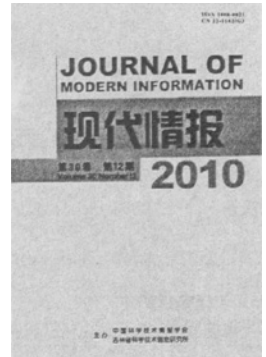
(月刊 每月 25 日出版) 2010 年第 12 期 第 30 卷

(总第 234 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:

武冀山 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

万方数据

目 次

| | |
|--------------------------|--------------------|
| 理论探索 | 03 |
| 创新型企业的信息需求和信息保障探析 | 李志义 池 典 (3) |
| 国家创新发展中的知识信息服务转型研究 | 王秀丽 (7) |
| 图书馆与读者间的知识转移 | 郭艳彤 周秀会 (11) |
| 面向数字图书馆的分面语义架构研究 | 席彩丽 李 莹 (15) |
| 洛特卡参数的新估计法 | 周爱民 (18) |
| 试论基于文献的知识发现中资源标引的改进 | 张铨予 (22) |
| 图书馆知识转移的一般过程模型及影响因素分析 | 陈 静 赵捧未 秦春秀 (25) |
| 试析知识产权助力经济发展方式转变 | 郭 辉 胡明波 (29) |
| 论经济周期与信息周期理论 | 谭屹然 石柱鲜 赵红强 等 (32) |
| 网络群体传播中非正式信息长度对传播效果影响研究 | 李婷婷 魏辅扶 叶 超 等 (36) |
| 数字参考咨询服务的知识产权风险及其对策 | 何海波 刘立强 (41) |
| 信息资源开发与利用 | 44 |
| 论网络地方文献的书目控制 | 李锦兰 (44) |
| 云计算将信息资源共建共享进行到底 | 张建芬 (47) |
| 基于 GIS 的长春市水资源可持续管理信息系统 | 房 岩 孙 刚 刘 倩 (51) |
| 图书馆信息环境对门户网站设计及信息搜寻的影响 | 龚雪琴 (55) |
| 中国专利数据库标引质量测评 | 李宏芳 邹小筑 (58) |
| 基于 DSpace 的本地化特色文献资源共享平台 | 王国华 (62) |
| 基于知识管理的企业信息资源开发与利用 | 谷梅丽 (65) |
| 信息技术与网络 | 69 |
| 整数规划在信息共享空间硬件环境构建中的应用研究 | 史淑英 闫瑞萍 袁 玫 等 (69) |
| 一种基于用户层次信息的关联规则图书推荐系统 | 田 元 李 佳 宋纬华 (73) |
| 高校数字图书馆存储网络建设研究与实践 | 朱光莉 (77) |

| | |
|---------------------------|-------------------|
| 基于 IP SAN 的数字图书馆存储研究与探讨 | 乐 昱 (81) |
| 基于 MRTG 软件的高校图书馆网络监控系统探究 | 马 东 袁志野 (84) |
| 图书馆管理 | 87 |
| 知识管理在高等医学院校管理中的应用性研究 | 韩文婷 胡西厚 (87) |
| 地方和高校共建图书馆的若干问题探讨 | 章靖平 (90) |
| 美国公共图书馆在电子政务中的作用及其启示 | 孙海生 (92) |
| 论新兴图书馆业态发展方略 | 吴怡青 (96) |
| 基于读者需求的图书馆管理核心理念的探索 | 王乃琴 (99) |
| 读者细分与高职院校的图书馆运营 | 祝悦红 (102) |
| 借鉴超市理念 强化公共图书馆读者服务工作 | 于雪飞 (105) |
| 试析图书馆图书供应商的选择 | 徐 威 (107) |
| 业务研究 | 110 |
| RSS 在图书馆学术信息服务中的应用研究 | 黄传慧 (110) |
| 高校“信息检索”课教学模式改革与大学生信息素养教育 | 马丽华 赵艳丽 赵 静 (116) |
| 基于 SEO 的中小企业网站信息编辑策略研究 | 李立威 王晓红 薛万欣 (120) |
| 国内图书馆电子期刊导航建设 | 卢晓慧 (123) |
| 全文电子期刊数据库使用中的帕累托效应分析 | 朱前东 (125) |
| 近几年国内外关于 SCI 的研究进展 | 王 瑜 吴琦磊 (130) |
| 专利地图在企业动态技术竞争态势中的研究 | 杨瑞坤 浮肖肖 (134) |
| 石油企业民生档案管理研究 | 王 晶 张 龙 赵丹丹 (139) |
| 研究生园地 | 141 |
| 信息供应链框架视角下的电子政务信息共享 | 邓璐芴 陆 旻 许 鑫 (141) |
| 基于资源利用过程的数字图书馆馆藏评价指标研究 | 李文文 陈 雅 (145) |
| 基于专利地图的国内闪存技术现状与趋势分析 | 钟 琴 (150) |
| 咨询企业知识管理应用探讨 | 陆 瑶 (155) |
| 电子商务中的信息不对称研究 | 田润霖 (159) |
| 综 述 | 163 |
| 搜索引擎评价研究方法综述 | 黄 巍 (163) |
| 《现代情报》2010 年总目次 | (168) |

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
 (Started in 1980, Monthly)
 2010-12-25 Vol.30 No.12
 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 2010

MODERN INFORMATION

Volume 30 Number 12

CONTENTS

THEORY EXPLORATION

- Innovative Enterprise Information Needs and Information Assurance Analysis Li Zhiyi Chi shuang (3)
The Study of Knowledge - Information Services Transformation in Building an Innovative Country Wang Xiuli (7)
Knowledge Transfer Between Libraries and Readers Guo Yantong Zhou Xiuhui (11)
Research on the Faceted Infrastructure for Semantic Digital Libraries Xi Caili Li Ying (15)
New Lotka Parameter Estimation Zhou Aimin (18)
Study on the Improvement of Indexing in Literature - Based Knowledge Discovery Zhang Huayu (22)
Analysis on a Model of General Process of Knowledge Transfer in Library and its Influencing Factors Chen Jing Zhao Pengwei Qin Chunxiu (25)
Discussion on Intellectual Property Rights Supporting Economy Transformation Guo Hui Hu Mingbo (29)
Review of Business Cycle and Information Cycle Theory Tan Yiran Shi Zhuxian Zhao Hongqiang etc. (32)
Study on Communication Effects Influenced by Length of the Informal Message in the Group Transmission Li Tingting Wei Fuyi Ye Chao etc. (36)
Intellectual Property Risks and Tactics in Digital Reference Service of the Library He Haibo Liu Liqiang (41)

DEVELOPMENT AND UTILIZATION OF INFORMATION RESOURCE

- On the Bibliographic Control of Online Local Documents Li Jinlan (44)
Information Resource Co - construction and Sharing Will Completely be Carried out Based on Cloud Computing Zhang Jianfen (47)
Sustainable Water Resource Management Information System Based on GIS Technology in Changchun City Fang Yan Sun Gang Liu Qian (51)
The Impact of the Library Information Environment on Library Portal Design and Information Seeking Gong Xueqin (55)
Evaluation on China Patent Databases Indexing Quality Li Hongfang Zou Xiaozhu (58)
Localization Characteristics Literature Resource of Sharing Platform Based on DSpace Wang Guohua (62)
Research on Business Enterprise Information Resources Development and Utilization Based on Knowledge Management Gu Meili (65)

INFORMATION TECHNOLOGY AND NETWORK

- Application of Integer Programming in the Hard Environment of Information Commons Shi Shuying Yan Ruipng Yuan Mei etc. (69)
A Book Recommender System Based on User Hierarchy Association Rules Tian Yan Li Jia Song Weihua (73)
Study and Practice on the Construction of Storage Network in Digital Library Zhu Guangju (77)
Study on the Network Storage Based on IP SAN Digital Library Le Yu (81)
Study on Net Control System of University Library Based on MRTG Ma Dong Yuan Zhiye (84)

LIBRARY MANAGEMENT

- Study on the Application of Knowledge Management in Medical Colleges Han Wenting Hu Xihou (87)
Several Problems of Co - construction Library of the Local Government and Universities Zhang Jingping (90)
The Role of American Public Libraries in E - government and Its Implication Sun Haisheng (92)
The Development Method and Strategy of New Library Industry Wu Yiqing (96)
The Exploration of the Core Concept of Library Management Based on Reader's Need Wang Naiqin (99)
The Reader Segmentation and Library Operation of Higher Vocational College Zhu Yuehong (102)
Strengthening Public Library Services by Reference Supermarket Concept Yu Xuefei (105)
An Analysis on the Choice of Library Suppliers Xu Wei (107)

WORK STUDY

- Influence Research of RSS on Library Academic Information Services Huang Chuanhui (110)
Reforming on Teaching Model of Information Retrieval Course and University Students Information Literacy Education in Universities Ma Lihua Zhao Yanli Zhao Jing (116)
Research of the Website Information Edit Strategies of SMEs Based on SEO Li Liwei Wang Xiaohong Xue Wanxin (120)
Construction of Electronic Journal Navigation in Libraries of China Lu Xiaohui (123)
Pareto Effect in the Using of Full - text Electronic Journals Zhu Qiangdong (125)
The Progress and Direction of Domestic and International Research on SCI Wang Yu Wu Qilei (130)
The Using of the Patent Map in Enterprise's Dynamic Technology Competition Situation Yang Ruikun Fu Xiaoxiao (134)
The Archives Management Research on the People's Livelihood of Petroleum Enterprise Wang Jing Zhang Long Zhao Dandan (139)

GRADUATE FORUM

- E - Government Information Resource Sharing under the Perspective of Information Supply Chain Framework Deng Luxiang Lu Yang Xu Xin (141)
Research on Digital Collection Evaluation Based on Resources Using Li Wenwen Chen Ya (145)
The Analysis of the Status Quo and Trend of the Flash Memory Technology in China Based on Patent Map Zhong Qin (150)
Discussion of Application of Knowledge Management in Consultation Enterprises Lu Yao (155)
Information Dissymmetry Research for Electronic Commerce Tian Runlin (159)

SUMMARIZATION

- Overview of the Methods of Evaluation on Search Engine Fei Wei (163)