

KEJI QINGBAO

# 科技情报开发与经济

KAIFA YU JINGJI

2010年第20期

旬刊 1991年创刊 第20卷

2010年7月15日出版

主管:山西省科学技术厅

主办:山西省科学技术情报研究所

山西省科学技术情报学会

出版:山西省科学技术情报研究所

编辑:科技情报开发与经济杂志社

## 编辑委员会

主任:郭茂林

委员:李小强 李景峰 郭茂林

余建明 赵建虹 武金旺

刘锁荣 白尚平 李田丁

董建忠 梁建军 黄桂英

主编:邱娅男

副主编:薛培荣 李敏

编辑:王永胜 胡建平 薛艳

国内发行:科技情报开发与经济杂志社

国外发行:中国出版对外贸易总公司

(北京782信箱)

国外发行代号:DK14003

发行范围:公开发行

网址: <http://www.kjqb.cn>

E-mail:bjb@sxinfo.net

kjqb@vip.163.com

地址:太原市迎泽大街366号(030001)

咨询电话:(0351)2029118 4043909

(0351)4068538

(0351)4041291—299

印刷:太原市隆盛达印业有限公司

中国标准刊号: ISSN 1005-6033  
CN 14-1157/N

广告经营许可证号:1400004000009

定价:每期12.00元 全年432.00元

本刊为《中国期刊网》《中文科技期刊数据库》

《中国核心期刊(遴选)数据库》全文收录期刊

国家工商行政管理总局商标注册证第4361310号

万方数据

SCI-TECH INFORMATION DEVELOPMENT & ECONOMY

# 目次

# STiDE

大型科技综合指导类期刊

## 图书馆工作研究

- 基于客户关系管理的高校图书馆采访工作研究 [湖北]周肖云 1
- 中国—东盟背景下建构广西高校图书馆联合参考咨询服务网的可行性分析 [广西]黄刚 3
- 关于高校图书馆如何提高藏书利用率的思考 [陕西]王晓文, [河南]王艳梅 6
- 高校图书馆女性馆员职业倦怠问题研究 [吉林]钱小荣, 李梅, 王秀华 8
- RFID 技术在现代图书馆中的应用 [北京]李丽娟 11
- 图书馆期刊资源利用及读者服务问卷调查与分析 [陕西]张晓艳, 高苏锋 13
- 高校图书馆开展信息素养教育的新思路 [广东]卢共芳 16
- 浅议引导大学生阅读与构建和谐社会的关系 [辽宁]罗红丽 19
- 浅谈如何提高高校图书馆的利用率 [陕西]姚荣 21
- 试论新时期高校图书馆的可持续发展策略 [新疆]缪建珍 24
- 知识管理对图书馆和信息专业人员的启示 [山东]胡健飞 26
- 高校图书馆数据库服务器虚—实双机热备的设计与实现 [北京]赵庆龄, 沈伦 29
- 浅谈高校图书馆的期刊管理与读者服务 [宁夏]李华 32
- 高校图书馆信息资源优化配置探析 [山东]王在娟 34
- 论馆员礼仪与图书馆公众形象 [广东]董朝峰 36
- 图书馆知识服务浅析 [黑龙江]陈英 38
- 试论古籍典藏与保护 [江苏]康芳芳 40
- 试论公共图书馆与城市发展 [广西]裴小都 43
- 《安徽俗话报》与陈独秀的思想倾向 [安徽]朱开忠 45
- 关于高校图书馆编目业务外包的思考 [江苏]樊树梅 47
- 浅论图书馆业务的新扩展——图书代购 [河北]王红霞, 马彦格 49
- 浅谈伊犁师范学院图书馆民文书的著录 [新疆]玛丽亚·居努斯汗 52
- 论图书馆志愿服务管理 [河北]宋占茹 55
- 图书馆员个人隐性知识共享探微 [湖北]孙端霞 57
- 浅谈图书馆流通部的工作特点 [北京]李建慧, [山东]李建芳 60
- 1982—2007年《情报杂志》载文被引统计分析 [贵州]尹兰 62
- 浅谈艺术院校图书馆设立学科馆员制度的必要性 [江苏]孙红雯 65
- 试论高校图书馆如何在建设和谐校园中发挥职能作用 [湖北]康琴 67
- 西部民族地区高校图书馆事业的发展策略 [云南]余丽萍 69
- 论高校图书馆弱势馆员在职称改革中的境遇 [贵州]吴涛, 熊传毅 71
- 地方高校图书馆信息服务社会化现状与对策探析——以嘉兴学院图书馆为例 [浙江]王火红 73
- 独立学院数字图书馆建设的问题与探索 [浙江]胡志刚, 金卓 75
- 高校图书馆与校园文化建设 [河北]安洪杰 77
- 以《图书馆服务宣言》为基础构建高校图书馆服务新模式 [四川]胡瑛 79

基于 Web2.0 的图书馆信息服务探讨	[浙江]陈 玲	81
中美社区图书馆的发展状况及比较分析	[广东]谢 耘	83
高校图书馆文化建设对大学生心理健康的影响	[浙江]何建荣	86
关于高校图书馆网站建设的探讨	[广东]徐 敏	88
高职高专图书馆信息资源建设现状及发展措施	[山东]马玉玲	90
对高校图书馆学生勤工俭学活动的探讨	[广东]欧阳勤斌	92
高职院校数字图书馆建设现状调查	[湖北]李朝霞,杨 颀	94
浅论新形势下图书馆的人力资源管理	[湖北]万 莉	96
基层图书馆功能定位及发展路径的思考	[安徽]周 琦	98
浅谈公共图书馆情报人员的职业素养——以苏州图书馆情报部为例	[江苏]戴 婕	100
网络环境下公共图书馆的政府专题服务	[广东]刘 俊	102
地(市)级公共图书馆如何做好古籍普查工作	[贵州]吴长兰	104
医院图书馆品牌的意义与创建	[广东]刘瑞勤	106
浅析数字图书馆搜索引擎	[广东]徐伟革	109
公共图书馆网站地方文献栏目的设置分析与建议	[广东]薛 敏	112
试论县级图书馆发展对策	[山西]武小玲	114

## 信息工作研究

基于客户需求的企业个性化信息服务浅析	[湖北]周丽芳	116
科技信息用户信息行为分析及信息服务实践探索	[浙江]吕琼芳,葛慧莉	119
浅谈如何加强企业自主创新的专利信息服务	[福建]郭建平	121
中科院合肥研究院机构知识库(IR)及其机制建设研究	[安徽]程 爽, [北京]周丽宁, [安徽]张 曙	124
中欧知识管理标准化比较研究	[北京]何一乐	126
信息网络化给科技情报工作带来的挑战及对策——以抚顺市科技情报研究所为例	[辽宁]单 薇	129
智能代理与电子商务研究	[广东]李 刚	131
基于信息服务商和用户的双重网络检索信息质量评价	[天津]宋漫莉	133
浅议中国文献翻译的分类	[河南]杨雪莉	135
浅析基于内容的视频检索	[辽宁]李知桐,冯 琳	137
Web 文献检索工具共性研究	[安徽]温敬朋	139
深度挖掘 CSS(层叠样式表)样式选择符	[山西]付 强	142
基于 Delphi 的商业信息管理系统设计	[山西]葛 川	146
车站音频报警系统的研制	[山西]沈 宁	148
关于计算机网络管理技术的几点思考	[山西]王 嘉	150
基于组件式 GIS 的城市警用地理信息系统的设计与实现	[山西]陈 潇,郭青霞,荆耀栋,等	152
档案馆员的职业生涯规划与管理	[河南]赵 静	154

## 经济论坛

我国房地产评估行业存在的问题及对策	[山西]魏 凯	156
-------------------	---------	-----

## 决策参考

集贤县农村环境问题研究	[吉林]张丽娟	158
微小煤矿整合与发展探讨——以奉节县为例	[重庆]李吴波,吴周洪,吴 鹏	160

榆社县水资源现状及对策	[山西]苗玉林	162
浅谈西山煤电集团公司粉煤灰的综合利用	[山西]陈丽	164
浅析灌区节水灌溉	[山西]张艳铃	166

## 综述

太阳能在公路交通领域中的应用	[江苏]杨 贇,严冬,冯俊华	168
知识转移基本概念综述	[山西]张 婷	171
城市道路景观设计概述	[山西]郭志刚	173
明朝南京城市建设思想浅析	[江苏]王军国,[山西]吕 宁	175

## 科技论坛

水绵处理富营养化景观水体的试验研究	[山西]温子燕,[湖南]凡传明	177
环己烷氧化废碱液的回收利用及废水处理方法研究	[山西]杨凤玲,王 菁,贾 帅,等	180
城市广场设计定位探析——以南京市山西路市民广场为例	[江苏]郝志强,[山西]梁慧晶,[江苏]张敬波	183
大秦线重载列车编组方式的实践与研究	[山西]王 军	185
变压器二次侧短路时流经一次侧的穿越电流分析计算方法探讨	[北京]隋 浩,程玉波,[山西]隋 涛	188
限矩型液力耦合器的研究与应用	[山西]闫向元	190

## 企业之窗

关于企业纳税策划的几点思考	[新疆]网品玲	193
浅谈企业的员工激励	[山西]李淑媛	195
关于煤炭企业发展循环经济的探讨	[山西]郭文武	197
关于中小企业发展问题的另一种思考	[山西]张月香	198

## 实践与创新

玉米施硼土壤临界值的确定及增产效果	[山西]贾天利	200
铁路小半径曲线日常维修遇到的病害及整治措施探讨	[山西]荆 泰	202
半刚性材料基层施工技术探讨	[山西]郑学旗	204
TEMIC V3000 控制器在热卷箱系统中的应用	[山西]张顺旺,王 英	206
浅谈智能电网	[山西]许进华	208
井下变电所监测监控系统设计	[山西]杨二明	209
用标么值简便计算短路电流的优势	[山西]刘小良	212
工程项目施工进度控制现状分析及对策研究	[北京]王旭东	214
MRB110/35 型乳化液泵的设计	[山西]蒋苗苗	216
煤矿井下常用无线通信技术综述	[山西]王 贇	218
加强数字仪器管理 提高伤损检出率	[山西]常 青	220
全自动控制刨煤机在薄煤层采煤中的应用	[山西]韩素媛	223
浅谈园林景区发展中涉及的推介手段	[山西]欧阳峰	225
浅谈设备管理及其发展方向	[重庆]颜 凌	227

## MAIN CONTENTS

Study on University Library's Acquisitoning Work Based on the Customer Relations Management	ZHOU Xiao-yun	1
Feasibility Analysis on the Construction of the Joint Reference Service Network of University Libraries in Guangxi under the Context of China-ASEAN (Association of Southeast Asian Nations)	HUANG Gang	3
Considerations about How University Library to Increase the Utilization Rate of the Collections	WANG Xiao-wen, WANG Yan-mei	6
The Application of RFID Technology in Modern Library	LI Li-juan	11
Questionnaire Survey and Analysis on Library's Periodical Resources Utilization and Readers Service	ZHANG Xiao-yan, GAO Su-feng	13
Discussion on the New Ideas of Developing the Information Literacy Education by University Library	LU Gong-fang	16
Discussion on the Relationship between the Guidance for University Students' Reading and the Construction of Harmonious Society	LUO Hong-li	19
Talking about How to Improve the Utilization Rate of University Library	YAO Rong	21
Discussion on the Sustainable Development Strategy of University Library in the New Period	MU Jian-zhen	24
The Revelations of Knowledge Management on the Library and Information Professionals	HU Jian-fei	26
The Design and Implementation of Database Server's Virtual-real Dual-server Hot-standby in University Library	ZHAO Qing-ling, SHEN Lun	29
Talking about the Periodical Management and Service for Readers of University Library	LI Hua	32
Probe into the Optimal Allocation of Information Resources of University Library	WANG Zai-juan	34
Analysis on Library's Knowledge Service	CHEN Ying	38
Discussion on the Public Library and Urban Development	PEI Xiao-yu	43
Considerations about the Outsourcing of Cataloging Work of University Library	FAN Shu-mei	47
Discussion on the New Expansion of Library's Business: Book-purchasing Service	WANG Hong-xia, MA Yan-ge	49
Talking about the Description of the Books in Languages of Minority Nationalities in the Library of Yili Normal University	Maria Junusithan	52
Discussion on the Management of Volunteer Service in Library	SONG Zhan-ru	55
Probe into Librarians' Personal Tacit Knowledge Sharing	SUN Duan-xia	57
How University Library to Play Its Functional Role in the Construction of Harmonious Campus	KANG Qin	67
Talking about the Development Strategy of University Library Cause in China's Western Minority Region	YU Li-ping	69
Probe into the Present Situation of and Countermeasures for the Socialization of the Information Service of Local University Library—Taking the Library of Jiaying College as an Example	WANG Huo-hong	73
Constructing the New Mode of University Library's Service Based on Library Service Declaration	HU Ying	79
Comparison of and Analysis on the Development of Chinese and American Community Libraries	XIE Yun	83
Probe into University Library's Work-study Program for Students	OUYANG Qin-bin	92
Considerations about the Functional Localization and Development Paths of the Libraries at Basic Level	ZHOU Qi	98
Public Library's Special Information Service for Government under the Network Environment	LIU Jun	102
Discussion on the Significance and Creation of the Brand of Hospital Library	LIU Rui-qin	106
Analysis on the Personalized Information Services Based on Customer Needs	ZHOU Li-fang	116
Analysis on the Information Behaviors of Sci-tech Information Users and Exploration on the Practices of Information Service	LU Qiong-fang, GE Hui-li	119
Strengthening the Patent Information Service for Enterprise's Independent Innovation	GUO Jian-ping	121
Study on the Institutional Repository (IR) of Hefei Institutes of Physical Science under Chinese Academy of Sciences (HFCAS) and Its Mechanism Construction	CHENG Shuang, ZHOU Ning-li, ZHANG Shu	124
Comparative Study on the Standardization of Knowledge Management between China and Europe	HE Yi-le	126
The New Challenges Brought about by the Information Networking to Sci-tech Information Work and Countermeasures—Taking Institute of Sci-tech Information of Fushun City as an Example	SHAN Wei	129
Research on the Intelligent Agent and E-commerce	LI Gang	131
Evaluation on the Two-tiered Information Qualities of Network Retrieval Based on Information Service Providers and Users	SONG Man-li	133
The Design of Commercial Information Management System Based on Delphi	GE Chuan	146
Analysis on the Problems in and Countermeasures for the Real Estate Appraisal Industry in China	WEI Kai	156
Research on the Rural Environmental Problem in Jixian County	ZHANG Li-juan	158
Probe into the Integration and Development of Small Coal Mines—Taking Fengjie County as an Example	LI Wu-bo, WU Zhou-hong, WU Peng	160
The Application of Solar Energy in the Field of Highway Traffic	YANG Geng, YAN Dong, FENG Jun-hua	168
Experimental Study on the Treatment of Eutrophication of Scenic Waters with Spirogyra	WEN Zi-yan, FAN Chuan-ming	177
Research on the Recycle of Waste Alkali Liquor in Cyclohexane Oxidation and the Treatment of Waste Water	YANG Feng-ling, WANG Jing, JIA Shuai, et al.	180
Probe into the Design Positioning of City Square—Taking Shanxi Road Citizen Square of Nanjing City as an Example	HAO Zhi-qiang, LIANG Hui-jing, ZHANG Jing-bo	183
Another Way to Think about the Development of Small and Medium-sized Enterprises	ZHANG Yue-xiang	198
The Determination of the Critical Value of the Soil Fertilize with Boric for Corn Crops and Yield-increasing Effect	JIA Tian-li	200