

科技情报开发与经济

KAIFA YU JINGJI

2011 年 第 17 期

旬刊 1991 年创刊 第 21 卷

2011 年 6 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 唐尊进

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.netkjqb@vip.163.com

地址:太原市迎泽大街 366 号(030001)

咨询电话:(0351)2029118 4043909

(0351)4068538

印刷:太原市隆盛达印业有限公司

ISSN 1005-6033

中国标准刊号:CN 14-1157/N

广告经营许可证号:1400004000009

定价:每册 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

目次 STiDE

大型科技综合指导类期刊

图书馆工作研究

- 浅谈高校图书馆宣传工作的改进 [北京]武丽娜 1
 试论新形势下图书馆编目工作面临的挑战和发展契机 [天津]魏晓兵 3
 经济管理学科期刊数据库对比研究 [上海]曹军 5
 从文献利用统计分析看数字资源学科保障情况
 ——以重庆交通大学为例 [重庆]周庆红 8
 提升高校图书馆馆员素质的方法研究 [黑龙江]张招杰,宁岩 12
 高校图书馆功能定位与知识服务探究 [山东]徐长柱,张胜军 13
 关于高校图书馆勤工助学的几点建议 [山东]张虹 16
 基于教学需求的文献资源保障体系研究 [陕西]冯永财 18
 Shibboleth 在图书馆统一认证系统中的应用研究 [广西]符荣鑫,杨善茜 21
 高校图书馆为城市社区文化建设服务探讨 [浙江]徐烽 24
 基于 ASP.NET 技术的图书馆新闻发布系统的实现 [陕西]宋航 26
 图书馆与全民阅读 [黑龙江]吴冰 28
 电子资源许可协议探究 [陕西]沈思 31
 浅谈广西图书馆电子阅览室软件系统的维护 [广西]邓艳丽 33
 浅谈高校图书馆思想政治教育功能 [河南]韦晓娅 36
 提高文献资源利用率 创建节约型图书馆 [辽宁]刘慧敏,由黎 38
 浅谈如何做好图书宣传工作 [重庆]李缙云 40
 现代信息技术环境下的读者需求与文献资源建设对策
 [云南]毕东,毕晓红 42
 浅谈现代高校图书馆员的职业精神 [陕西]刘芳 44
 数字图书馆信息资源平台构建中的 JPEG2000 及其应用 [重庆]严国丽 46
 图书馆阅读疗法提升大学生心理素质探析 [吉林]白静 49
 基于 PKI 技术的图书馆网络安全机制研究 [山东]吕贤达 51
 地方高校图书馆服务新农村建设的瓶颈与对策研究——以秦皇岛
 5 所地方高校图书馆服务新农村建设为例 [河北]韩淑华 55
 浅议高校图书馆中文期刊招标采购
 ——以宜宾学院图书馆为例 [四川]袁燕 57
 高校图书馆文化建设初探 [四川]李闻军 60
 新疆高校图书馆人力资源配置现状分析与对策 [新疆]黄丹,邵媛 63
 科图法医卫类分编研究实例解析 [重庆]廖系晗,姚逸,王萍 65
 落实科学发展观 做好读者服务工作
 ——图书馆读者服务工作问卷调查分析 [新疆]吾买尔·海孜尔 68
 高校图书馆柔性管理的特征与条件研究 [广东]李瑛 70
 开架阅览中藏匿图书现象分析及防范措施 [江西]董明,英晓燕 72

云计算的关键技术在高校图书馆中的应用	[江苏]郭文静	74
高职院校图书馆馆藏资源建设策略	[宁夏]李志	76
创新图书馆服务 弘扬大学文化	[江苏]王继红	78
高职高专院校师生捐赠图书的统计分析 ——基于西安航专在校师生捐书统计分析	[陕西]李洁,雷致远	80
浅谈图书馆文献资源建设中的数字信息服务	[重庆]蓝强	83
萍乡区域数字图书馆联盟建设机制研究	[江西]周欣娟,周为谋,丁兴旺,等	85
中小型图书馆建筑设计宜忌	[江苏]沈萍	87
高职院校图书馆学科馆员制度与服务	[广东]沈以庄	90
微博在高职院校信息检索课教学中的运用探讨	[广东]张晋鹤	93
浅谈高校图书采访途径和措施	[河北]康新英	95
浅议高校图书馆采购招投标	[陕西]刘竹叶	97
网络视角下图书馆员消极心理及其矫正	[云南]和惠仙	98
新疆地区公共图书馆数字资源建设现状及对策	[新疆]侯艺	101
网络化条件下的图书馆读者服务探析——以深圳图书馆为例	[广东]林文慧	104
试论现代图书馆参考咨询馆员的素质	[广东]王峰	106
基于 Visual C++ + Access 钩住 IIS6.0 现刊到窗口实现排架区分号自动化生成技术	[广东]林维存	109
浅谈图书馆的信息化建设	[黑龙江]郝世英	111
图书馆员继续教育问题探讨	[湖北]甘平	113
医院图书馆如何为医务人员服务	[山西]张翠英	115
浅论医院图书馆护士读者服务工作	[重庆]汪春晖,李林平	117
做好图书馆少儿阅览室工作之我见	[广东]江颖	119

信息工作研究

基于校园网的信息平台软件营销探讨	[北京]靳娇,申俊泽	121
信息资源共享的知识产权风险与对策	[广东]莫其强	124
浅析网上文献交流体系	[湖北]田蓉	127
我国网络信息组织概述	[重庆]范敏	130
试论大学生信息素质的培育	[河南]常培红	132
浅析竞争情报与现代企业发展	[山西]宋登平,张荷立	136
网络环境下的信息组织	[重庆]吕露	139
浅谈如何开展档案知识下乡活动	[广西]黄文君	141
浅谈基层科技情报所如何为领导决策提供服务——以云霄县科技情报服务为例	[福建]方德强	143
《孙子兵法》中的竞争情报方法初探	[重庆]于晓蕾	145
试论如何利用综合档案资源管理信息系统软件实现基建档案的信息化管理	[山西]李秀琴	147
高职院校档案管理信息化建设探究	[湖北]罗慧芳	149
电力企业安全教育网络 e 馆的建设与应用	[山西]何明宇,郭殿奎,裴元	151
扩大档案利用之我见	[山东]刘贞	153
浅谈房地产权属档案的社会功能	[山东]姚树密,李英	154
矸石山自燃智能监测预警系统的设计	[江苏]达峰,赵建峰,李晨昭	156
网络环境下高校民生档案的整合与利用	[广东]邹富联	158

经济论坛

煤炭行业银行信贷风险分析

[山西]牛建强 163

决策参考

基于 GIS 的城镇教育资源组合购房区位分析

——以山西省太谷县为例

[山西]张杰, [江苏]郭永龙 165

试论西部民族地区外资利用的现状及问题

[陕西]孟君 169

浅谈山西经济转型之路径——基于资源诅咒的思考

[山西]霍楠 171

综述

浅谈玉米芯的综合利用

[宁夏]徐淑芬 174

《新闻与传播研究》2006—2010 年载文分析

[北京]姚冠一卓, 张学福 176

山西焦煤集团发展大型煤化工项目简述

[山西]赵力文 180

科技论坛

1985—2008 年间我国废水排放量动态研究

[北京]吴雅琼, 吕志坚, 安斌 183

浅析钢箱梁制造工艺

[山东]王燕华, 赵海航, 周高军 186

重载铁路隧道清扫系统的研究与应用

[山西]王旭荣 192

太钢连铸油环水处理系统的实践应用

[山西]岳璐 195

ZF15000 尾梁插板式放顶煤液压支架的选型设计

[山西]王成毅 198

浅谈低温对混凝土性能的影响及防治措施

[山西]赵冬梅 200

岷沱河流域防洪水文分析计算

[山西]贾永斌 202

水体颜色对散射光式浊度仪影响的试验研究

[山西]郝丽娜 204

实践与创新

一起变压器低压母线桥损坏的分析报告

[山西]冯智倩, 赵亮 206

湿陷性黄土地方区地基处理方案浅析

[山西]耿琦 208

浅谈土质隧道施工要点

[山西]曲太平 210

大跨浅埋软弱围岩隧道施工工艺

[重庆]臧春雷, 张静 213

交直流混接的危害及预防措施

[山西]孙全虹, 程肖峰 215

非开挖管道安装技术在市政管道维护中的应用

[山西]明艳 217

太钢 2250 mm 热轧直接冷却水系统工艺浅析

[山西]宁毅 219

大拱隧道施工的关键控制

[河北]张魁增 222

8G 机车主断路器低压操纵机构改造

[山西]舒栋 225

放炮落顶在综放工作面初采中的应用

[山西]张爱军 227

SCIENCE & TECHNOLOGY INFORMATION DEVELOPMENT & ECONOMY

MAIN CONTENTS

Discussion on the Improvement of University Libraries' Propaganda Work	WU Li-na	1
Discussion on the Challenges and Opportunities of Library's Cataloging Work under the New Situation	WEI Xiao-bing	3
Comparative Study on the Database of Journals of Economic Management Discipline	CAO Jun	5
Discussion on Subjects' Digital Resources Support Based on the Statistical Analysis on Documents Utilization—Taking Chongqing Jiaotong University as an Example	ZHOU Qing-hong	8
Probe into the Functional Localization and Knowledge Service of University Library	XU Chang-zhu, ZHANG Sheng-jun	13
Study on Teaching Demand-based Literature Resource Supporting System	FENG Yong-cai	18
The Research of Shibboleth Application in Library's Unified Authentication System	FU Rong-xin, YANG Shan-xi	21
Discussion on University Library's Services for Urban Community's Cultural Construction	XU Feng	24
The Implementation of Library's News Release System Based on ASP.NET Technology	SONG Yu	26
Library and Nationwide Reading	WU Bing	28
Research on Electronic Resources License Agreement	SHEN Si	31
Talking about the Maintenance of Software System in E-reading Room of Guangxi Library	DENG Yan-li	33
Discussion on Readers' Demands and Countermeasures for Literature Resources Construction under Modern Information Technology Environment	BI Dong, BI Xiao-hong	42
Application of JPEG2000 in the Construction of Digital Library's Information Resources Platform	YAN Guo-li	46
Research on the Library Network Security System Based on PKI Technology	LÜ Xian-da	51
Study on the Bottlenecks of and Countermeasures for Local University Libraries' Service for the Construction of New Countryside—Taking the Present Situation of the Service of Five Local University Libraries in Qinhuangdao City for the Construction of New Countryside as an Example	HAN Shu-hua	55
Discussion on College Library's Chinese Periodicals Purchasing through Public Bidding—Taking the Library of Yibin College as an Example	YUAN Yan	57
Study on College Library's Cultural Construction	LI Min-jun	60
Implementing the Scientific Concept of Development and Doing Well the Service for Readers—Analysis on the Questionnaire Survey on Library's Service for Readers	OMAR Haizer	68
Research on the Features and Conditions of University Library's Flexible Management	LI Ying	70
Research on the Application of Some Key Technologies of Cloud Computing in College Library	GUO Wen-jing	74
Statistical Analysis on Books Donated by Teachers and Students of Higher Vocational Colleges—Based on the Statistical Analysis on Books Donated by Teachers and Students of Xi'an Aerotechnical College	LI Jie, LEI Zhi-yuan	80
Study on the Mechanism of the Construction of Pingxiang's Regional Digital Library Consortia	ZHOU Xin-juan, ZHOU Wei-mou, DING Xing-wang, et al.	85
Discussion on the Correction of Negative Psychological Emotions of Librarians from the Viewpoint of Network	HE Hui-xian	98
Analysis on the Status Quo of and Countermeasures for the Construction of Digital Resources by the Public Libraries in Xinjiang Uygur Autonomous Region	HOU Yi	101
Study on Reader Service of Library under the Networking Condition—Taking Shenzhen Library as an Example	JIN Wen-hui	104
Probe into the Marketing of Information Platform Software Based on Campus Network	JIN Jiao, SHEN Jun-ze	121
Discussion on Intellectual Property Risks in Information Resources Sharing and Countermeasures	MO Qi-qiang	124
Analysis on Online Literature Communication System	TIAN Rong	127
An Overview of China's Network Information Organization	FAN Min	130
Analysis on Competitive Intelligence and the Development of Modern Enterprises	SONG Deng-ping, ZHANG He-li	136
The Information Organization under the Network Environment	LÜ Lu	139
Talking about How the Primary-level Institute of Science and Technology Information to Provide Services for Leadership's Decision-making—Taking Scientific and Technical Information Service in Yunxiao County as an Example	FANG De-qiang	143
Discussion on the Integration and Utilization of University's Livelihood Archives under the Network Environment	ZOU Fu-lian	158
Comparative Analysis on Search Engines of Yahoo and Google	SUN Zhang-yin	160
Analysis on the Coal Industry's Bank Credit Risk	NIU Jian-qiang	163
GIS-based Housing Location Analysis under Urban Educational Resources Combination—A Case Study of Taigu County in Shanxi Province	ZHANG Jie, GUO Yong-long	165
Discussion on the Present Situation of and Countermeasures for the Utilization of Foreign Capital in West Minority Region of China	MENG Jun	169
Talking about the Paths of Economic Transformation of Shanxi Province—Some Considerations Based on the Resource Curse	HUO Nan	171
Talking about the Comprehensive Utilization of Corncob	XU Shu-fen	174
Description of Shanxi Coking Coal Group's Project for Developing Large-scale Coal-chemical Industry	ZHAO Li-wen	180
The Dynamic Study on Total Volume of Wastewater Discharge in China during 1985–2008	WU Ya-qiong, LU Zhi-jian, AN Bin	183
Experimental Research on the Effect of Water Color on Scattering Light Turbidimeter	HAO Li-na	204
Analysis on Foundation Treatment Schemes for Collapsible Loess Filling Area	GENG Qi	208
Construction Techniques for Large-span Shallow-embedded Weak Surrounding Rock Tunnel	ZANG Chun-lei, ZHANG Jing	213
The Key Control of Big Arch Tunnel Construction	ZHANG Kui-zeng	222