

★ 全国优秀科技期刊 ★ 华北地区优秀期刊 ★ 山西省一级期刊 ★

SCI-TECH INFORMATION DEVELOPMENT & ECONOMY

# STiDE

科技综合指导类期刊



ISSN 1005-6033  
CN 14 - 1157/N

# 21

# 2013

第23卷 总第366期

本刊 E-mail:bjb@sxinfo.net kjqb@vip.163.com  
本刊网址 :http://www.kjqb.cn

# 科技情报开发与经济

ISSN 1005-6033



9 771005 603138

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

万方数据

KEJI QINGBAO

# 科技情报开发与经济

KAIFA YU JINGJI

2013 年 第 21 期

半月刊 1991 年创刊 第 23 卷

2013 年 11 月 10 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 刘 伟 吕 雁

杨 昆 曲 磊

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:公开发刊

网址: <http://www.kjqb.cn>

E-mail: [bjb@sxinfo.net](mailto:bjb@sxinfo.net)

[kjqb@vip.163.com](mailto:kjqb@vip.163.com)

地址:太原市迎泽大街 366 号(030001)

咨询电话:(0351)2029118

(0351)4068538

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:每册 12.00 元 全年 288.00 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第 4361310 号

SCI-TECH INFORMATION DEVELOPMENT & ECONOMY

# 目 次

# STiDE

科技综合指导类期刊

## 图书馆工作研究

- 大学图书馆学科服务体系建设研究 [江苏]刘 浩 1
- 高校图书馆医学主题词表结构体系及医学文献智能检索探析 [内蒙古]樊桂萍 3
- 我国高校图书馆电子资源评价研究 [江苏]董启平 5
- 合订书的著录实践与研究 [北京]孙立杰 8
- 基于 RFID 应用的高校图书馆流通服务模式的构建  
——以北方民族大学图书馆为例 [宁夏]黄晓华 11
- 关注老龄阅读群体 提升图书馆社会价值 [宁夏]梁晓瑾 14
- 大学生志愿者对高校图书馆的积极影响 [山东]王承忠 16
- 常用书单独分类排架新法 [安徽]李化明,程 玲 18
- 高校图书馆学科服务的深化发展与思考  
——以南京理工大学图书馆为例 [江苏]管 晶 21
- 高校图书馆学科馆员服务业绩评价体系的构建 [江苏]曹 涛 24
- 浅析书目推荐与高校图书馆阅读服务创新  
[辽宁]李天月,宋丽梅,[吉林]宋 佳 26
- 高校图书馆个性化信息服务的探讨与研究 [吉林]丛 琳 28
- 图书馆量化管理研究 [广西]王丽丹 30
- 试论公共图书馆为弱势群体服务之举措 [安徽]王 峥 32
- 独立学院图书馆电子资源建设现状与对策研究  
——以天津大学仁爱学院为例 [天津]李 欣 35
- 高校图书馆在招生宣传中的重要作用 [湖北]万 乔 38
- 独立学院图书馆业务外包的利弊与对策——以大连医科大学  
中山学院图书馆业务外包实践为例 [辽宁]谢 丹,屈 菲 40
- 纸质中文图书文献资源馆藏建设合理性分析——以西南财经  
大学天府学院图书馆为例 [四川]武同雁,伍红梅,李蜀青 42
- RFID 项目实施中的馆藏清查探索与思考  
——以山东农业大学图书馆为例 [山东]施小培,牛兰金 45
- 基于词频分析的国内图书馆 RFID 应用研究 [海南]陈广芸 48
- 浅析计算机网络管理在我国高校图书馆中的应用 [重庆]刘 敏 51
- 移动阅读环境下大学图书馆的技术和服务策略 [江苏]盛小利 53
- 浅析高校图书馆女馆员的心理问题与对策 [湖南]高太凤 55
- 关于赠书与图书馆馆藏建设的思考  
——以湖北民族学院图书馆为例 [湖北]葛永青 57
- 面向现代大学制度的高校图书馆民主管理实践探析 [河南]李艳霞 59
- 我国“全民阅读”的障碍分析 [天津]张 婧 62

新建本科院校图书馆大学生信息素质教育策略研究	[陕西]段昌华	65
现代信息技术环境下增强图书馆服务功能的策略研究	[山西]赵涵	67
浅谈图书馆的社会责任	[山东]李萍	70
新媒体下高职院校图书馆信息服务模式构建探析	[辽宁]周慧	73
高职院校图书馆导读工作方略谈	[宁夏]李志	76
高职教育视域中的图书馆参考咨询服务工作研究	[辽宁]周晓敏	78
提高职业院校图书馆参与公共文化服务效能的探讨	[湖南]颜宁	81
图书馆为城镇化服务浅议	[辽宁]贾素玲	84
新时期公共图书馆情报职能拓展探析	[江苏]汤祥文	86
公共图书馆读者办证情况统计分析——以长春图书馆为例	[吉林]王立波	88
浅谈如何培养少儿的阅读习惯	[江苏]李志刚	90
电子书对传统图书的冲击研究	[山西]刘少良	92
当前公共图书馆数字资源建设问题浅析	[广西]白薇	95
浅谈公共图书馆少儿心理咨询服务	[广东]何杰斌	98

## 信息工作研究

集团型公司 IT 运维机制探讨	[北京]刘永青	100
北京市专利产出现状与对策建议	[北京]耿焯,夏艳清,蒋贵凤	103
山西省 2011 年度科技论文统计分析	[山西]李强	106
CNKI 资源利用与高校用户信息行为统计分析	[黑龙江]于洋	109
煤矿视频监控系统设计	[山西]张郑军	111
$H_s$ 指数——期刊评价新指标浅析	[四川]黄黄	116
关于优化高校嵌入式信息素养教育的思考	[四川]黄筱瑾	119
2002—2012 年《图书馆理论与实践》的文献计量分析	[新疆]于海燕,邵媛	122
馆藏过期报纸查询系统的设计与构建	[江苏]高鹏	125
CNKI 和万方博硕士学位论文全文数据库比较研究	[吉林]马丽华,赵静,王丽娟	128
2008—2012 年《图书馆工作与研究》文献计量学分析与研究	[河南]伏琰	130
驾驶人体检联网管理系统的开发	[山西]吕宁	134
搜索引擎在构建图书馆网站统一检索系统中的应用	[江苏]宿大东	137

## 决策参考

陕西省中小企业股权融资的促进对策研究	[陕西]武玲娣	139
浅析山西省科研事业单位人员收入现状及提高收入对策	[山西]方玲,马伟东	141
太原市社会保险发展现状研究	[山西]严君	143

## 综述

移动图书馆的功能研究与应用展望	[内蒙古]杜志新	147
图书馆图书订购的两种预测模型性能比较	[上海]谢丹玫, [重庆]陈麓, 金蕾, 翁淳光	150
高职院校图书馆建设与发展研究综述	[浙江]任雪磊	155
基于 AHP-DEA 的图书馆评价研究	[江苏]陆康, 刘慧, 王圣元	158

# CONTENTS

<b>Study on the Construction of Subject Service System in University Library</b>	<i>LIU Hao</i>	1
<b>Probe into the Structural System of MeSH (Medical Subject Headings) and Intelligent Retrieval of Medical Literatures in University Library</b>	<i>FAN Guiping</i>	3
<b>Study on the Evaluation of E-resources of University Libraries in China</b>	<i>DONG Qiping</i>	5
<b>The Practice of and Research on the Cataloging of Bound Books</b>	<i>SUN Lijie</i>	8
<b>The Construction of University Library's Circulation Service Mode Based on RFID Application ——Taking the Library of Northern University for Nationalities (NUN) as an Example</b>	<i>HUANG Xiaohua</i>	11
<b>Paying Close Attention to Old Reading Groups and Promoting Library's Social Value</b>	<i>LIANG Xiaojin</i>	14
<b>The Positive Effects of College-student Volunteers on University Library</b>	<i>WANG Chengzhong</i>	16
<b>A New Separate Classified Shelving Method for Commonly Used Books</b>	<i>LI Huaming, Cheng Ling</i>	18
<b>Deep Development of and Consideration about Subject Service of University Library ——Taking the Library of Nanjing University of Science and Technology as an Example</b>	<i>ZAN Jing</i>	21
<b>The Construction of University Library's Subject Librarian Service Performance Evaluation System</b>	<i>CAO Tao</i>	24
<b>Analysis on the Book-list Recommendation and the Innovation of University Library's Reading Service</b>	<i>LI Tianyue, SONG Limei, SONG Jia</i>	26
<b>Research on University Library's Personalized Information Service</b>	<i>CONG Lin</i>	28
<b>Study on Library's Quantitative Management</b>	<i>WANG Lidan</i>	30
<b>Discussion on Public Library's Measures for Serving the Disadvantaged Groups</b>	<i>WANG Zheng</i>	32
<b>Study on the Current Status of and Countermeasures for the Construction of E-resource in the Library of Independent College——Taking Ren'ai College of Tianjing University as an Example</b>	<i>LI Xin</i>	35
<b>Discussion on the Important Role of University Library in Publicity for Enrollment</b>	<i>WAN Qiao</i>	38
<b>The Pros and Cons of the Outsourcing Practice of the Library of Independent College and Countermeasures</b>	<i>XIE Dan, QU Fei</i>	40
<b>The Reasonability Analysis of Chinese P-book Literature Resources Collection Construction ——Taking the Library of Tianfu College of Southwestern University of Finance and Economics as an Example</b>	<i>WU Tongyan, WU Hongmei, LI Shuqing</i>	42
<b>Exploration and Consideration on Library's Collection Inventory in the Implementation of RFID Project——Taking the Library of Shandong Agriculture University as an Example</b>	<i>SHI Xiaopei, NIU Lanjin</i>	45
<b>Research on the Application of RFID in Libraries of China Based on Word Frequency Analysis Method</b>	<i>CHEN Guangyun</i>	48
<b>Analysis on the Application of Computer Network Management in China's University Libraries</b>	<i>LIU Min</i>	51
<b>Technology and Service Strategy of University Library in the Mobile Reading Environment</b>	<i>SHENG Xiaoli</i>	53
<b>Analysis on Psychological Problems of Female Librarians in University Library and Countermeasures</b>	<i>GAO Taifeng</i>	55
<b>Considerations about the Donated Books and Library's Collection Construction ——Taking the Library of Hubei University for Nationalities as an Example</b>	<i>GE Yongqing</i>	57
<b>Analysis on the Democratic Management Practice in University Library Based on Modern University System</b>	<i>LI Yanxia</i>	59
<b>Analysis on the Obstacles for the Nationwide Reading in China</b>	<i>ZHANG Jing</i>	62
<b>Study on the Strategies for Undergraduate Students' Information Literacy Education in the Libraries of Newly-built Universities</b>	<i>DUAN Changhua</i>	65
<b>Study on the Strategies for Strengthening Library's Service Function in Modern</b>		

# CONTENTS

<b>Information Technology Environment</b>	<i>ZHAO Han</i>	67
<b>Talking about the Library's Social Responsibilities</b>	<i>LI Ping</i>	70
<b>Analysis on the Construction of Information Service Mode of the Library of Higher Vocational College Based on the New Media</b>	<i>ZHOU Hui</i>	73
<b>Talking about the Strategies of the Reading Guidance of the Library of Higher Vocational College</b>	<i>LI Zhi</i>	76
<b>Study on Library's Reference Service in the Sight of Higher Vocational Education</b>	<i>ZHOU Xiaomin</i>	78
<b>Probe into Promoting the Public Cultural Service Efficiency of the Library of Higher Vocational College</b>	<i>YAN Ning</i>	81
<b>Discussion on Library's Service for the Urbanization</b>	<i>JIA Suling</i>	84
<b>Analysis on the Expansion of Public Library's Intelligence Function in the New Period</b>	<i>TANG Xiangwen</i>	86
<b>Statistical Analysis on the Situation of Library Card Issuing in Public Library</b>		
—Taking Changchun Library as an Example	<i>WANG Libo</i>	88
<b>Talking about How to Cultivate Children's Reading Habits</b>	<i>LI Zhigang</i>	90
<b>Study on the Impact of E-books to the Traditional Books</b>	<i>LIU Shaoliang</i>	92
<b>Analysis on the the Construction of Digital Resources of Public Library</b>	<i>BAI Wei</i>	95
<b>Discussion on Public Library's Psychological Consultation Service for Children</b>	<i>HE Jiebin</i>	98
<b>Probe into IT Operation and Maintenance Mechanism of the Group Company</b>	<i>LIU Yongqing</i>	100
<b>The Present Situation of and the Policy Suggestions on Patent Output of Beijing City</b>	<i>GENG Ye, XIA Yanqing, JIANG Guihuang</i>	103
<b>Statistical Analysis on Sci-tech Papers of Shanxi Province in 2011</b>	<i>LI Qiang</i>	106
<b>The Statistical Analysis on the Utilization of CNKI Resources and the Information Behaviors of University Users</b>	<i>YU Yang</i>	109
<b>The Design of Coal Mine's Video Surveillance System</b>	<i>ZHANG Zhengjun</i>	111
<b>Analysis on a New Indicators of Journal Evaluation—HS-index</b>	<i>HUANG Huang</i>	116
<b>Research on the Optimization of the Embedded Information Literacy Education in University</b>	<i>HUANG Xiaojin</i>	119
<b>Bibliometric Analysis on the Journal of &lt;Library Theory and Practice&gt; Published in the Period of 2002-2012</b>	<i>YU Haiyan, SHAO Yuan</i>	122
<b>The Design and Construction of Library's Dated Newspaper Query System</b>	<i>GAO Peng</i>	125
<b>Comparative Study on the Doctoral and Master Dissertation Full-text Database of CNKI and Wanfang</b>	<i>MA Lihua, ZHAO Jing, WANG Lijuan</i>	128
<b>Bibliometric Analysis and Research on &lt;Library Work and Study&gt; Published from 2008 to 2012</b>	<i>FU Yan</i>	130
<b>The Development of Driver's Physical Examination Networking Management System</b>	<i>LU Ning</i>	134
<b>The Application of Search Engine in Constructing the Unified Retrieval System of Library Website</b>	<i>SU Dadong</i>	137
<b>Study on the Countermeasures for Promoting the Equity Financing of SMEs in Shaanxi Province</b>	<i>WU Lingdi</i>	139
<b>Analysis on the Income Status of the Staffs of Shanxi's Scientific Research Institutions and the Income Improvement Countermeasures</b>	<i>FANG Ling, MA Weidong</i>	141
<b>Analysis on the Development Status of Social Security in Taiyuan City with Relevant Examples</b>	<i>YAN Jun</i>	143
<b>The Function Research and Application Prospects of Mobile Library</b>	<i>DU Zhixin</i>	147
<b>The Performance Comparison of Two Prediction Models for Library's Books Ordering</b>	<i>XIE Danmei, CHEN Lu, JIN Lei, WENG Chunguang</i>	150
<b>Review of the Research on the Construction and Development of Library of Higher Vocational College</b>	<i>REN Xuelei</i>	155
<b>Library Evaluation Research Based on AHP-DEA</b>	<i>LU Kang, LIU Hui, WANG Shengyuan</i>	158



山西省科学技术情报研究所办公大楼