



中国期刊方阵“双奖”期刊  
国家期刊奖提名奖期刊  
全国中文核心期刊  
RCCSE中国权威学术期刊(A+)  
中国人文社会科学权威期刊  
CSSCI来源期刊  
中国优秀图书馆学期刊  
中国最具国际影响力学术期刊  
学术期刊数字影响力100强

ISSN 0252-3116  
CN11-1541/G2



Q K 1 7 2 0 6 4 4

# 图书情报工作

®

LIBRARY AND  
INFORMATION SERVICE

## 本期要目

- 专题：图书馆职业能力的理论与实证研究（刘泳洁研究馆员组织）
- 数字化科学共同体的形成及其范式（李进华 江彦）
- 朗读类综艺节目对高校图书馆阅读推广工作的启示（王露莎）
- 不同文献集中中国学者引用软件和数据集的特征比较研究（杨波 王雪 苏娜）
- E-health情境下初始信任的信息来源构建：兼与E-commerce情境的比较（李晶 王文韬 杨敏）
- 微博主题发现研究方法述评（梁晓贺 田儒雅 吴蕾等）



14  
2017 VOL. 61

• 中国科学院主管 • 中国科学院文献情报中心主办 • 《图书情报工作》杂志社出版

国家级大型图书馆学情报学核心期刊  
全国优秀科技期刊

半月刊 每月5日、20日出版  
2017年7月 第61卷 第14期  
总第61卷第579期 1956年创刊

**主管单位** 中国科学院  
**主办单位** 中国科学院文献情报中心  
**学术支持** 中国图书馆学会专业图书馆分会  
**出版单位** 《图书情报工作》杂志社  
**地址** 北京中关村北四环西路33号  
(100190)  
**电话** (010)82623933  
(010)82626611-6614  
**传真** (010)82621460  
**网址** http://www.lis.ac.cn  
**邮箱** journal@mail.las.ac.cn  
tsqbgz@vip.163.com  
**微博** weibo.com/lis1956  
**微信** lis1956

**社长、主编** 初景利  
**副社长** 杜杏叶  
**副主编** 李广建(兼) 方卿(兼) 易飞  
**编辑部主任** 杜杏叶(兼)  
**编辑部** 易飞 杜杏叶 徐健 王传清  
王善军 刘远颖 赵芳 谢梦竹  
**英文编辑** 胡芳 栾瑞英 盛怡瑾  
**本期责编** 刘远颖

**印刷单位** 北京科信印刷有限公司  
**国内总发行** 北京报刊发行局  
**国外总发行** 中国国际图书贸易总公司  
**订购处** 全国各邮电局  
**广告发布许可证** 京海工商广登字20170254号  
**广告审核** 苗志刚  
**刊号** ISSN 0252-3116 CN11-1541/G2  
**定价** 68.00元  
**国内邮发代号** 2-412  
**国外邮发代号** M215

## 获奖及被收录情况

中国期刊方阵“双奖”期刊  
国家期刊奖提名奖期刊  
全国中文核心期刊  
RCCSE 中国权威学术期刊(A+)  
中国人文社会科学权威期刊  
中文社会科学引文索引  
中国优秀图书馆学期刊  
中国最具国际影响力学术期刊  
学术期刊数字影响力100强  
中国期刊全文数据库(中国知网)  
LISA(图书馆和信息科学文摘)

# CONTENTS | 目录

## 专题:图书馆职业能力的理论与实证研究

- |    |                        |         |
|----|------------------------|---------|
| 6  | 我国图书馆员职业能力要素实证分析       | 刘泳洁 陶倩  |
| 15 | 图书馆危机管理能力评价指标体系的构建     | 卢明芳 朱贝  |
| 21 | 图书馆职业教育能力评价指标体系的构建     | 盛小平 喻楠清 |
| 29 | 基于服务规范的中美参考咨询馆员能力的比较研究 |         |
|    |                        | 苏红霞 盛小平 |

## 理论研究

- |    |                    |         |
|----|--------------------|---------|
| 34 | 中国目录学的回归与重构        | 夏南强 胤伟岚 |
| 40 | 数字化科学共同体的形成及其范式    | 李进华 江彦  |
| 47 | 学术交流新生态与高校图书馆进化研究  | 杨雨师 刘万国 |
| 53 | 泛娱乐语境下图书馆消费文化空间的建构 | 张晓新 沙玉萍 |

## 工作研究

- |    |                         |             |
|----|-------------------------|-------------|
| 62 | 京津冀高校机构知识库协同建设模式研究      | 魏蕊 王丽 封勇丽等  |
| 70 | 大学生参与高校图书馆创客空间意愿的影响因素研究 |             |
|    |                         | 明均仁 张玄玄 张俊等 |
| 78 | 农村阅读困难群体的内在贫困——以黑龙江地区为例 | 王虹          |

85	以品牌化运作创新城市阅读推广模式——以“书香中国·北京 阅读季”为例	司新丽
94	朗读类综艺节目对高校图书馆阅读推广工作的启示	王露莎

## 情报研究

99	学术组织社群网络信息交流特征及结构演变	赵康
109	不同文献集中中国学者引用软件和数据集的特征比较研究	杨波 王雪 苏娜
116	E-health 情境下初始信任的信息来源构建:兼与 E-commerce 情境的比较	李晶 王文韬 杨敏
123	基于 Mendeley 阅读数据的论文使用分析	邱韵霏 罗颖 宰冰欣等

## 知识组织

132	基于无标度与分形理论的层次知识网络原理解析	滕广青 白淑春 韩尚轩等
-----	-----------------------	--------------

## 综述述评

141	微博主题发现研究方法述评	梁晓贺 田儒雅 吴蕾等
-----	--------------	-------------

## 简讯

《图书情报工作》2017 年选题指南(扉页);下期要目(14);《知识管理论坛》征稿启事(33);“名家视点”第 7 辑丛书书讯(52);第三届中国新型智库建设学术研讨会暨第三届上海竞争生态论坛征文及会议通知(第一轮)(61);智库能力与新型智库建设——2017 第二届新型智库核心能力建设高级研修班通知(第一轮)(93);《图书情报工作》2017 年增刊(1)征订启事(115);2017 年国家社科基金年度项目和青年项目立项结果公布(122);《图书情报工作》2017 年增刊(2)征稿启事(131);《知识管理论坛》被 DOAJ 收录(140);中国科学院文献情报中心 2017 年博士后招收启事(148)

## 《图书情报工作》编辑委员会

主任 张薇  
副主任 吴建中 杨沛超 初景利  
委员(按姓名汉语拼音字顺排序)

Peter Sidorko(中国香港)  
Ronald Rousseau(比利时)  
曹树金 曾建勋 陈进 陈力  
陈锐 陈传夫 陈大庆 程焕文  
初景利 褚树青 范并思 方卿  
高波 高凡 顾敏(中国台湾)  
郭晶 黄水清 霍国庆 蒋永福  
柯平 冷伏海 李炳穆(韩国)  
李超平 李东来 李广建 李月琳  
林子予(中国澳门) 刘炜 刘敏榕  
刘万国 刘细文 卢小宾 马路  
马海群 倪晓建 邱均平 邵波  
邵敏 沈固朝 慎金花 孙坦  
孙建军 索传军 汪东波 王乐  
王萍 王宇 王世伟 王新才  
王余光 王战林 魏东原 吴建中  
武夷山 夏立新 肖珑 萧德洪  
杨沛超 张薇 张晓林 赵洗尘  
周欣平(美国) 庄道明(中国台湾)

## 《图书情报工作》研究会

中国科学院文献情报中心

(以下按汉语拼音顺序排列)  
重庆大学图书馆  
电子科技大学图书馆  
广东省科技图书馆  
河南大学图书馆  
湖南城市学院图书馆  
吉首大学图书馆  
南京农业大学信息科学技术学院  
深圳大学城图书馆  
沈阳师范大学图书馆  
外语教学与研究出版社  
西南交通大学图书馆  
郑州航空工业管理学院信息科学学院  
中国科学院上海生命科学信息中心

# LIBRARY AND INFORMATION SERVICE(Semi-Monthly)

Vol. 61, No. 14, Jul., 2017

**Edited and Published by:** LIS Press, National Science Library of Chinese Academy of Sciences

**President and Editor-in-Chief:** Chu Jingli

**Overseas Distributor:** China International Book Trading Corporation

**Address:** 33 Beisihuan Xilu, Zhongguancun, Beijing(100190), China

**E-mail:** journal@mail.las.ac.cn; tsqbgz@vip.163.com

## MAIN CONTENTS

### SPECIAL TOPIC: Theoretical and Empirical Research on Library Professional Competencies

- 6 An Empirical Analysis of the Professional Competency Elements of Librarians in China ..... Liu Yongjie and Tao Qian  
15 The Construction of Evaluation Index System of Library Crisis Management Abilities ..... Lu Mingfang and Zhu Bei  
21 Construction of Evaluation Index System of Library Vocational Education Abilities ..... Sheng Xiaoping and Yu Nanqing  
29 A Comparative Study of Competencies of Reference Librarians in America and China Based on Service Specifications ..... Su Hongxia and Sheng Xiaoping

### THEORETICAL STUDY

- 34 Representation and Reconstruction of Chinese Bibliography ..... Xia Nanqiang and Xu Weilan  
40 The Formation and Paradigm of Digitization Scientific Community ..... Li Jinhua and Jiang Yan  
47 Study on New Ecology of Academic Communication and Evolution of University Libraries ..... Yang Yushi and Liu Wanguo  
53 The Construction of Library Consumer Culture Space in the Context of Pan-entertainment ..... Zhang Xiaoxin and Sha Yuping

### SERVICE RESEARCH

- 62 Research on the Collaborative Construction Model of University Institutional Repositories in the Beijing-Tianjin-Hebei Region ..... Wei Rui, Wang Li, Feng Yongli, et al  
70 Research on the Influence Factors of College Students' Participation Willingness About University Library Makespace ..... Ming Junren, Zhang Xuanxuan, Zhang Jun, et al  
78 Inner Poverty of Rural Reading Groups—Taking Heilongjiang Province as an Example ..... Wang Hong  
85 Innovating the Mode of Urban Reading and Promotion with Brand Operation—A Case Study of "Scholarly China · Beijing Reading Festival" ..... Si Xinli  
94 The Enlightenment of Reading Variety Shows to the Reading Promotion Work of University Libraries ..... Wang Lusha

### INFORMATION RESEARCH

- 99 The Characteristic and Structure Evolution of Online Information Communication Among Community Members from Academic Organizations ..... Zhao Kang  
109 A Comparative Study on Characteristics of How Chinese Scientists Citing Software and Datasets in Different Publication Communities ..... Yang Bo, Wang Xue and Su Na  
116 Information Source of Initial Trust in the Context of E-health: Comparison with Initial Trust in the Context of E-commerce ..... Li Jing, Wang Wentao and Yang Min  
123 Analysis of Paper Usage Based on Mendeley Reading Data ..... Qiu Yunfei, Luo Ying, Zai Bingxin, et al

### KNOWLEDGE ORGANIZATION

- 132 Analysis on the Principle of Knowledge Network at Level Based on Scale-free and Fractal Theory ..... Teng Guangqing, Bai Shuchun, Han Shangxuan, et al

### REVIEW & COMMENTARY

- 141 Overview on Microblog Topic Detection Methods ..... Liang Xiaohe, Tian Ruya, Wu Lei, et al



职业全能培训库  
www.bjadks.cn



## 打造中国优质的在线职业定位及资源培训服务平台 多份认知，多个选择，出奇职胜

- 结合4种职业测评方法，揭示职业潜质，助力职业规划
- 解读70余个热门行业、2000家著名企业、上万个热门岗位
- 配备200个岗位视频，深度解析工作内容、职业发展空间等内容
- 涵盖7大课程门类、20000余学时课程，100种职业考试
- 辅助5000余套模拟试题，实现“教与学、考与练”的结合
- 连线全球最热门的大学公开课，零距离感受世界名校的精彩



## 致力打造一款图书馆必不可少的素质培养型视频资源库 素质培养、多层次互动、个性化管理

网上报告厅包含综合素质和学科报告20大分类，近40000集视频。从专业知识、德育、体育、美育几方面提升用户综合素质，构造健康全面人格。



北京爱迪科森教育科技股份有限公司 地址：北京市海淀区上地信息路1号上地国际创业园A栋1层 邮编：100085  
电话：010-82676268/6368 传真：010-82676368-802 邮箱：market@bjadks.com 网址：<http://www.bjadks.com>

公开发行 ISSN 0252 3116  
CN11 1541/G2

万方数据

国内邮发代号：2-412  
国外邮发代号：M215

定价：68.00元

ISSN 0252-3116



9 770252 311148