



1672-3116

CN11-1541/G2

图书情报工作

面向“信息资源管理”一级学科大型学术期刊

1

LIBRARY AND INFORMATION SERVICE

2024 VOL.68

本期要目

专题：数据驱动的学术评价范式专题研究（索传军教授组织）

全价值链数据创新：内涵、路径与实现模式（马捷 / 孙文晶 / 郝志远）

多主体互动视角下数据要素市场参与主体的策略选择研究（陈媛媛 / 赵晴）

虚拟阅读社群共读书目的阅读吸引力要素及作用机理研究（肖雪 / 刘亭孝 / 范榕榕）

颠覆性技术的后向科学引文知识特征识别研究——以基因工程领域为例（马亚雪 / 王嘉杰 / 巴志超等）

价值—态度—行为模型下面向健康产品的选择意愿影响研究（祝琳琳 / 李贺 / 田聪淼等）



全国百强科技期刊

中国期刊方阵“双奖”期刊

国家期刊奖提名奖期刊

《中文核心期刊要目总览》收录期刊

中文社会科学引文索引（CSSCI）来源期刊

RCCSE 中国权威学术期刊（A+）

中国人文社会科学 A 刊权威期刊

FMS 管理科学高质量期刊推荐列表期刊

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



- 主管：中国科学院

- 主办：中国科学院文献情报中心 000110

- 出版：《图书情报工作》杂志社



同行评议期刊
A Peer Reviewed Journal

目次

图书情报工作 (半月刊)
第 68 卷 第 1 期
2024 年 1 月

简 讯

《知识管理论坛》投稿须知 (12); 《图书情报工作》杂志社 2024 年主题征文启事 (115); 2023 年度《图书情报工作》《知识管理论坛》优秀审稿专家 (151); 2023 年度《图书情报工作》《知识管理论坛》优秀编委 (152); 《图书情报工作》2024 年重点选题指南 (封三)

卷首语

- 守正创新, 勇毅前行, 推动信息资源管理事业创新发展
——《图书情报工作》《知识管理论坛》2024 卷首语..... 03

专题: 数据驱动的学术评价范式专题研究

- 数据驱动的学术评价理论框架研究
(索传军 / 于森 / 牌艳欣等) 05
- 学术论文模糊评价方法研究
(牌艳欣 / 索传军 / 肖玥等) 13
- 基于创新知识元谱系的学术论文新颖性测度研究
(戎军涛 / 索传军 / 周彦廷等) 27

理论研究

- 全价值链数据创新: 内涵、路径与实现模式
(马捷 / 孙文晶 / 郝志远) 39
- 多主体互动视角下数据要素市场参与主体的策略选择研究
(陈媛媛 / 赵晴) 50
- 基于语义分析的政府开放数据平台隐私政策量化评价研究
(陈美 / 曹语嫣) 65

工作研究

- 虚拟阅读社群共读书目的阅读吸引力要素及作用机理研究
(肖雪 / 刘亭孝 / 范榕榕) 77
- 用户需求导向的高校图书馆数据可视化素养服务研究
(侯雪林 / 应峻 / 宋士杰等) 91
- TOE 框架下我国科学数据开放平台共享服务能力提升研究
(冯媛 / 郭永辉 / 李杰) 106

情报研究

- 颠覆性技术的后向科学引文知识特征识别研究
——以基因工程领域为例
(马亚雪 / 王嘉杰 / 巴志超等) 116
- 价值 — 态度 — 行为模型下面向健康产品的选择意愿影响研究
(祝琳琳 / 李贺 / 田聪森等) 127
- 信息生态理论视角下大学生网络健康信息焦虑形成影响因素与对策研究
(曾粤亮 / 张莉莉 / 吕晓龙等) 137

MAIN CONTENTS

LIBRARY AND INFORMATION SERVICE
(Semi -Monthly)
This is a Peer Reviewed Journal
Vol. 68, No. 1, January, 2024

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
Corporations

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

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

SPECIAL TOPIC: A Thematic Study of Data-Driven Academic Evaluation Paradigms

➤ Theoretical Framework of Data-Driven Academic Evaluation <i>Suo Chuanjun, Yu Miao, Pai Yanxin, et al.</i>	05
➤ Research on Fuzzy Evaluation Methods of Academic Papers <i>Pai Yanxin, Suo Chuanjun, Xiao Yue, et al.</i>	13
➤ Novelty Measurement of Academic Literature Based on the Innovative Knowledge Elements Genealogy <i>Rong Juntao, Suo Chuanjun, Zhou Yanting, et al.</i>	27

THEORETICAL STUDY

➤ Data Innovation Through the Whole Value Chain: Connotation, Path, and Realization Mode <i>Ma Jie, Sun Wenjing and Hao Zhiyuan</i>	39
➤ Research on the Strategy Selection of Data Element Market Participants from the Perspective of Multi-agent Interaction <i>Chen Yuanyuan and Zhao Qing</i>	50
➤ Quantitative Evaluation of the Privacy Policy Framework of Open Government Data Platforms <i>Chen Mei and Cao Yuyan</i>	65

SERVICE RESEARCH

➤ Research on Reading Appeal Elements and Its Mechanism of Co-Read Books in Virtual Reading Community <i>Xiao Xue, Liu Tingxiao and Fan Anrong</i>	77
➤ Investigation on Users-centered Data Visualization Literacy Service in University Libraries <i>Hou Xuelin, Ying Jun, Song Shijie, et al.</i>	91
➤ Improving the Sharing Service of Open Scientific Data Platform with the TOE Framework in China <i>Feng Yuan, Guo Yonghui and Li Jie</i>	106

INFORMATION RESEARCH

➤ Research on the Knowledge Feature Identification of Disruptive Technologies from Its Backward Scientific Citations: Taking the Field of Genetic Engineering as an Example <i>Ma Yaxue, Wang Jiajie, Ba Zhichao, et al.</i>	116
➤ Research on the Influence of Choice Intention for Health Products Under the Value-Attitude- Behavior Model <i>Zhu Linlin, Li He, Tian Congmiao, et al.</i>	127
➤ Research on Influencing Factors of College Students' Online Health Information Anxiety Formation and Countermeasures Based on Information Ecology Theory <i>Zeng Yueliang, Zhang Lili, Lü Xiaolong, et al.</i>	137

获奖及被收录情况

全国百强科技期刊
中国期刊方阵“双奖”期刊
国家期刊奖提名奖期刊
《中文核心期刊要目总览》收录期刊
中文社会科学引文索引 (CSSCI) 来源期刊
RCCSE 中国权威学术期刊 (A+)
中国人文社会科学 A 刊权威期刊
FMS 管理科学高质量期刊推荐列表期刊
中国优秀图书馆学期刊
中国学术期刊影响力指数 (CI) 本学科排名第二
中国最具国际影响力学术期刊
学术期刊数字影响力 100 强
LISA (图书馆和信息科学文摘) 收录期刊

《图书情报工作》研究会

会长单位

中国科学院文献情报中心

副会长单位 (按汉语拼音字顺排序)

南京农业大学人文与社会计算研究中心
中国科学院上海生命科学信息中心

会员单位 (按汉语拼音字顺排序)

重庆大学图书馆
电子科技大学图书馆
广东省科技图书馆
西南交通大学图书馆
郑州航空工业管理学院信息管理学院

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 中国科学院大学经济与管理学院信息资源管理系
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
网址 <https://www.lis.ac.cn>
邮箱 journal@mail.las.ac.cn
tsqbgz@vip.163.com
印刷单位 北京科信印刷有限公司

微信公众号 lis1956
微博 weibo.com/lis1956
国内总发行 中国邮政集团公司北京市报刊发行局
国外总发行 中国国际图书贸易集团有限公司
订购处 全国各邮电局
广告发布许可证 京海市监广登字 20210014 号
刊号 ISSN 0252-3116
CN11-1541/G2
国内邮发代号 2-412
国外邮发代号 M215
定价 88.00 元

ISSN 0252-3116



9 770252 311247