

2022 / 6

双月刊 · Bimonthly

国家社会科学基金资助期刊



# 中国图书馆学报

JOURNAL OF LIBRARY SCIENCE IN CHINA

主管单位：中华人民共和国文化和旅游部

主办单位：国家图书馆 中国图书馆学会

Supervised by Ministry of Culture and Tourism of the People's Republic of China

Sponsored by National Library of China & Library Society of China

# 目次 | 中国图书馆学报 2022 年第 6 期 |

---

## 专题：图书情报学与元宇宙

图书情报学与元宇宙：共识 共创 共进 马费成（4）

元宇宙研究的理论原则与实用场景探讨

赵 星 乔利利 张家榕 张 慧 叶 鹰（6）

元宇宙：智慧图书馆的数实融合空间 吴 江 陈浩东 贺超城（16）

元宇宙、世界 3 与图书馆的明天 周文杰（27）

图书馆元宇宙的理想 范并思（40）

## 专题：算法素养

人工智能时代的算法素养：内涵剖析与能力框架构建 吴 丹 刘 静（43）

算法偏见概念、哲理基础与后果的系统回顾 贾诗威 闫 慧（57）

科学数据管理政策发展比较研究 王 芳 卜昊昊（77）

政府数据开放的感知责任风险及规制研究 李 斯 陈 一（97）

江苏图书馆学教育百年历史研究（1922—2022） 谢 欢（113）

国际图联/联合国教科文组织公共图书馆宣言 2022

《中国图书馆学报》编辑部译 吴建中审校（126）

# MAIN CONTENTS

---

## SPECIAL TOPIC: LIS and Metaverse

Library and Information Science and Metaverse: Mutual Recognition,  
Mutual Creation and Mutual Progress MA Feicheng ( 4 )

The Theoretical Principles and Practical Scenarios for Exploring Metaverse  
Star X. ZHAO, QIAO Lili, Ronda J. ZHANG, Helena H. ZHANG & Fred Y. YE ( 6 )

Metaverse: The Digital-real Fusion Space of the Smart Library  
WU Jiang, CHEN Haodong & HE Chaocheng ( 16 )

Metaverse, World 3 and the Future of Library ZHOU Wenjie ( 27 )

The Ideal of the Library Metaverse FAN Bingsi ( 40 )

## SPECIAL TOPIC: Algorithmic Literacy

Algorithmic Literacy in the Era of Artificial Intelligence: Connotation Analysis  
and Competency Framework Construction WU Dan & LIU Jing ( 43 )

A Systematic Review of Concept, Philosophy Foundation and Impacts of Algorithmic Bias  
JIA Shiwei & YAN Hui ( 57 )

A Comparative Study on Policy Development for Scientific Data Management  
WANG Fang & BU Haohao ( 77 )

The Perceived Accountability Risks and Regulation of Open Government Data  
LI Si & CHEN Yi ( 97 )

The History of Library Science Education in Jiangsu of China(1922–2022)  
XIE Huan ( 113 )

**国际刊号:** ISSN 1001-8867  
**国内刊号:** CN 11-2746/G2  
**广告许可证:** 京海工商广字第0007号  
万方数据

**国内代号:** 2-408  
**国外代号:** BM184  
**定 价:** 32 元

**ISSN 1001-8867**



9 771001 886221

11>