

第十八届国际知识组织大会 (ISKO 2024)

2024 年 3 月 20-22 日, 中国 武汉

会议通知

会议主题: 危机时期的韧性知识组织: 挑战与机遇

世界正面临许多挑战, 从极端气候、自然灾害到传染病, 从经济衰退到地区冲突。在本次会议中, 我们想探讨系统化、灵活的知识组织 (KO) 如何有助于建立韧性的信息系统——即在不利的�部影响下也能保持运行的信息系统, 并能对突发情况下的意外查询提供快速答案。这类系统反过来有助于形成社会的韧性和可持续性, 从危机中恢复并通过适应来应对未来的不确定性。

我们将知识组织视为信息资源管理、科学分类、数据科学 (数据建模、人工智能 (AI)、机器学习)、哲学、历史、本体论、心理学和认知科学、语言学和其他领域的交叉领域。

从专家到普通公众, 许多受众都需要了解现有和即将发生的危机和危险情况, 并知道如何保护自己, 以及需要采取什么措施来保护整个社会。我们想探讨知识组织如何推动信息系统中查找、选择和序化信息, 从而使其能够被各自的受众吸收和理解, 知识组织如何使信息系统提供良好的用户体验。

为了应对这一挑战, 知识组织研究者必须开发新的方法和工具, 以满足社会、文化、科学和技术环境中不断变化的需求, 并创建负责任的、合适的知识组织方法、产品和系统。我们想了解知识组织如何通过使用人工智能、语义 Web 技术和数据科学的新发展所提供的工具来取得进展。

本次会议由武汉大学信息管理学院和武汉大学信息资源研究中心共同主办, 将采取现场会议与线上会议相结合的方式, 旨在提供分享关于知识组织影响的研究和见解的机会, 分享知识组织如何整合和传播不同领域的信息, 以促进知识的创造和使用。

会议包括长论文、短论文、海报、研讨会、专家讨论、圆桌论坛、博士生论坛论文、最佳实践以及中文论文。会议论文及交流涉及以下主题:

➤ **知识组织系统（KOS）**，包括本体论、分类法、分类、词库、词典、词汇表/术语和元数据方案；KOS 用于标准化概念、术语和定义；KOS 标准；有助于了解危机并查找相关信息的 KOS：

➤ 对危机类型和描述的概念进行有组织的分类；

➤ 系统地安排和阐明导致危机的潜在因素、警告信号和处理危机的方法的分类。

➤ **互操作性**有助于从许多不同的系统中查找、集成和应用相关信息。

➤ **知识组织方法**：KOS 开发和维护，特别是快速更新以适应新的科学技术和不断变化的情况；知识组织的贡献包括：改进关联数据的组织和可用性、可查找、可访问、可互操作和可重用（FAIR）原则的应用、内部和外部知识表示（包括知识图和可视化）、手动和自动元数据创建、抽象和索引。

➤ **人工智能和知识组织**：人工智能时代知识组织的挑战和机遇，知识组织对增强机器学习的贡献，反过来，机器学习促进知识组织发展，处理大数据的知识组织。

➤ **领域知识组织**：科学、技术、地理、社会科学和法律（包括数字取证）学科、人文学科（包括数字人文和数字学术）的知识组织；跨领域知识组织支持跨学科团队的合作。

➤ **多种背景下的知识组织**：文化遗产机构——实体和数字画廊、图书馆、档案馆和博物馆（GLAM）、大型网络、政府文档库、数据库、生物库等。

➤ **知识组织教育和专业培训**：知识组织课程设计、知识组织教材、知识组织技术教育和培训。

➤ **知识组织与文化和社会方面/问题**：使用知识组织的社会方面；伦理道德和知识组织；倡导多样性、包容、正义和公平的知识组织。

最佳论文的作者将获得奖励和证书。优秀英文论文将推荐给 *Knowledge Organization, Information Processing & Management and Internet Research*. 优秀中文论文将推荐给《中国图书馆学报》、《情报学报》、《图书情报知识》、

《信息资源管理学报》、《图书情报工作》、《情报资料工作》、《情报理论与实践》、《数据分析与知识发现》。

会议主席：陆伟、Thiago Barros，安璐

长论文主席：Thiago Barros，李纲、Claudio Gnoli

短论文主席：曹树金、Koraljka Golub

科技顾问委员会：Gercina Lima，Daniel Martínez Ávila，Dagobert Soergel，Aida Slavić，贾君枝

博士生论坛主席：王晓光、Xiaozhong Liu

最佳实践主席：吴江、Mirian Oliveira

本地主席：周力虹、陆泉

海报主席：Dion Goh Hoe Lian，毛进

研讨会与专家讨论主席：安璐、Haihua Chen

赞助主席：陆伟

出版联系人：Daniel Martínez Ávila

中文论坛主席：裴雷、姚长青

联系方式：

会议官网： <https://isko2024.whu.edu.cn/index.htm>

会议邮箱：isko2024@163.com

会议注册链接： <https://isko2024.whu.edu.cn/info/1321/1741.htm>

	正常注册（2024 年 2 月 1 日及之后）
ISKO 会员	人民币 2860 元
非 ISKO 会员	人民币 3500 元
学生 ISKO 会员	人民币 1400 元
学生非 ISKO 会员	人民币 1600 元

欢迎加入国际知识组织学会（ISKO）会员！申请加入 ISKO 会员的步骤详见以下网址：<https://www.isko.org/join.html> 成为 ISKO 会员后，可享受 ISKO 会员价注册 ISKO 2024 大会。

退款政策：本次会议的注册费不支持退款。如因个人原因导致无法参会，已注册用户可以将注册资格转让给其他（同身份类型）参会者。如需转让注册

资格，请联系：isko2024@163.com

会议酒店：光谷凯悦酒店

酒店地址：湖北省武汉市洪山区珞喻路 1077 号

会议酒店优惠预订链接：<https://www.hyatt.com/zh-CN/hotel/china/hyatt-regency-wuhan-optics-valley/wuhrw>

或扫描以下二维码预订酒店（享受会议协议价）

Guonei- School of Information Management

📍 武汉光谷凯悦酒店

活动日期：2024年03月13日-2024年03月25日



请在微信中长按识别/扫描二维码完成预订