

刘惠明



职称 : 助理教授
学院/部门 : 人文艺术学院
邮箱地址 : hmliu@must.edu.mo
电话 : (853) 8897-3049
传真 : (853) 2888-0091
办公室 : R614
邮寄地址 : 澳门氹仔伟龙马路澳门科技大学

教研领域

- 建筑环境设计、城市设计
- 城市空间中的公共健康、情感与情绪、心理健康
- 智能技术在空间场景中的应用

学历

- 2011 - 2019 英国牛津布鲁克斯大学 / 城市设计 / 博士学位 [Supervised by Prof Georgia Butina Watson]
2009 - 2010 英国牛津布鲁克斯大学 / 城市设计 / 硕士学位
2003 - 2007 陕西科技大学 / 艺术设计（景观建筑方向）/ 学士学位

教学经历

- 2022 - 现职 澳门科技大学 / 人文艺术学院 / 助理教授
2025 - 现职 英国牛津大学 / 凯洛格学院 / 健康与城市化国际研究中心 GCHU / 副研究员
2021 - 2022 北京工业大学 / 艺术与设计学院 / 讲师
2020 - 2021 北京大学 / 城市规划与设计学院未来城市实验室 / 助理研究员
2020 - 2021 北京大学 / 北京大学（深圳）规划设计研究中心 / 专业负责人
2007 - 2008 北京建筑设计研究院 / 景观规划室 / 景观设计师

学术成果

期刊文章 (*为通讯作者) :

- Chaoyi Cui, Qianchen He and **Huiming Liu*** (2025) Depression Restoration in University Students: Data-Driven Insights Across Three Types of Campus Greenness, *Data in Brief*. [ESCI Q3, IF 1.4]
DOI : <https://doi.org/10.1016/j.dib.2025.111831>
- **Huiming Liu**, Ying Wang, Qianchen He, Xuechun Wang*, Chaoyi Cui and Yongxi Gong (2025) Assessing the Restorative Effects of Campus Green Spaces on Student Depression: A Comparative Study Across Three Distinct University Campus Type, *BMC Public Health*. [SSCI Q1, IF 3.5]
DOI: <https://doi.org/10.1186/s12889-025-21356-9>

- Xuechun Wang*, Bo Xia, Qing Chen, Martin Skitmore and **Huiming Liu** (2025) Exploring public attitudes of CCRCs in China: A sentiment analysis of China's social media Weibo, *Frontiers in Public Health*, 12, 1454287. [SSCI Q2 IF 3.0]
[DOI: https://doi.org/10.3389/fpubh.2024.1454287](https://doi.org/10.3389/fpubh.2024.1454287)
- Yuan Zhang, Yining Meng, Yunfei Ma, **Huiming Liu**, Yongxi Gong* (2025) The Nonlinear Effect of the Built Environment on Bike-Metro Transfer in Different Times and Directions Considering Spatial Dependence, *Sustainability*, 17 (1), 251. [SCIE Q2, IF 2.8]
[DOI: https://doi.org/10.3390/su17010251](https://doi.org/10.3390/su17010251)
- Shiji Jian and Huiming Liu (2025) Psychological Comfort, Creativity, and Learning Efficiency in Informal Learning Spaces: A University Student Dataset, *Data in Brief*. [Q3, IF 1.0]
[DOI : https://doi.org/10.1016/j.dib.2025.111450](https://doi.org/10.1016/j.dib.2025.111450)
- 崔超轶,刘惠明* (2024) 多伦多城市街道形象振兴 — 基于场所感的公共艺术策略介入, *美术观察*, (12), 122-124. [CSSCI]
<https://doi.org/10.3969/j.issn.1006-8899.2024.12.023>
- Yifan Li, Xushen Chen*, Junzhe Wan, **Huiming Liu**, Wei Cui, and Qianqian Wang. (2024) Research of urban renewal potential of old urban areas in developing countries' resource-based cities: Based on quantitative analysis of multi-source data in Dongsheng District, Ordos, *Buildings*, 14, 3065. [SCIE/EI Q2, IF 3.1]
[DOI: https://doi.org/10.3390/buildings14103065](https://doi.org/10.3390/buildings14103065)
- 刘青, 张惠璇, 黎斌, 刘惠明* (2023) 基于委托代理博弈的深圳城中村空间形态差异化现象解释, *现代城市管理*, (9), 37-42. [中文核心]
[DOI: https://doi.org/10.3969/j.issn.1009-6000.2023.09.006](https://doi.org/10.3969/j.issn.1009-6000.2023.09.006)
- **Huiming Liu**, Bin Li, Qing Liu*, Yifan Li, Jing Zhao, Xuechun Wang, Chaoyi Cui and Shaoting Zeng (2023) What Do Local People Really Need from a Place? Defining Local Place Qualities with Assessment of Users' Perceptions, *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(2), 1269. [SSCI/SCIE Q1, IF: 4.614]
[DOI: https://doi.org/10.3390/ijerph20021269](https://doi.org/10.3390/ijerph20021269)
- Bin Li, Kaihan Yang, Konstantin E. Axenov, Long Zhou. And **Huiming Liu.***(2023) Trade-Offs, Adaptation and Adaptive Governance of Urban Regeneration in Guangzhou, China 2009 - 2019, *Land*, 12 (139). [SSCI Q2, IF: 3.905]
[DOI: https://doi.org/10.3390/land12010139](https://doi.org/10.3390/land12010139)
- **Huiming, Liu** and Bin, Li* (2021) Changes of Spatial Characteristics: Socio-cultural Sustainability in Historical Neighborhood in Beijing, China, *Sustainability*, 13 (11). [SSCI/SCIE Q2, IF: 3.889]
[DOI: https://doi.org/10.3390/su13116212](https://doi.org/10.3390/su13116212)

学术专著：

- **Huiming Liu*** (2019) Locally Responsive Public Open Space Design: Special Reference to Beijing, China, Oxford: Oxford Brookes University, United Kingdom.
DOI: <https://doi.org/10.24384/jkrz-h035>

会议论文与报告：

- **Huiming, Liu** (2025) Coordinator, Closing Remarks and Speaker, Sensory Experiences of Temporary Urban Events, *present at Can Temporary Use of Urban Spaces Improve Urban Health and Well-being?* University of Oxford, 30-June-2025, Oxford, United Kingdom
- **Huiming, Liu** (2023) Moderator and opening remarks, Creative design as opportunities to rethink “food action accelerates climate action”, *present at The United Nations Word Food Forum (WFF) 2023 - Creative Design on “food action accelerates climate action”*, Macau University of Science and Technology, 19-October-2023, Macau, China
- **Huiming, Liu** (2023) Organic regeneration from residents’ perspective: Community-led space transformation within housing blocks from COVID-19 in Shenzhen, China, *present at The United Nations Habitat Professionals Forum (UNHPF) - International Recovery Series on Proposition 3*, University College London (UCL), 25-July-2023, London, United Kingdom
- **Huiming, Liu** (2017) Locally responsive public space design, special reference to Beijing, *present at TDE Postgraduate Research Student Conference*, May, Oxford, United Kingdom
- **Huiming, Liu** (2015) Local responsiveness of public space, *present at TDE Postgraduate Research Student Conference*, May, Oxford, United Kingdom
- **Huiming, Liu** (2014) Are there any transferable lessons of public open spaces from historical living area can be learn and apply for future local public space design in Beijing? *present at Annual UK-Ireland Planning Research Conference*, University of Oxford, 09-September-2014, Oxford, United Kingdom

研究项目

| | | |
|-------------|------|--|
| 2025 – 在研 | 主持 | Sensory Dynamics in Temporary Urban Events: Advancing Public Health and Social Sustainability / 英国牛津大学GCHU资助项目 / 10,000.00 GBP (英镑) |
| 2024 – 在研 | 主要参与 | 城市公共艺术政策研究 / 中央美术学院资助项目 |
| 2023 | 主要参与 | Development of International Framework for Participatory Democracy under United Nations Habitat Professionals Forums Proposition 3 / 英国伦敦大学学院研究基金项目 (UCL Research Grant) |
| 2023 – 2025 | 主持 | Transitions of Living Patterns and Transforming Socio-commercial uses in Residential Building through Impacts of Covid-19, Macau University of Science and Technology Faculty Research Grant (General Research Grants, GRFs) |
| 2020 – 2021 | 主持 | 陕西绥德县中心城区总体城市设计引导研究 / 绥德自然资源规划局 |
| 2020 | 主要参与 | 城维计划 – 生态保护与建设规划及技术标准研究：国土空间规划体系下的详细规划研究 |

2020

主要参与

国土空间规划体系下的详细规划研究（广东省）/ 广东省编制研究中心资助

实践项目

| | | |
|-------------------|------|--|
| 2024.07 - 进行中 | 专家顾问 | 辛集市总体城市风貌专项规划及重点地区风貌控制导则项目 [辛集市自然资源和规划局项目] |
| 2024.05 - 进行中 | 专家顾问 | 普洱市总体城市设计 [普洱市自然资源和规划局项目] |
| 2022.07 - 2023.07 | 专家顾问 | 酒泉市新城区三期及富康西路等重点地段城市设计 [酒泉市自然资源局项目] |
| 2022.04 - 2024.08 | 专家顾问 | 景泰县城概念性总体城市设计及南部新区控制性详细规划 [景泰县自然资源局项目] |
| 2020.09 - 2022.12 | 主持专题 | 陕西绥德县国土空间总体规划（2020-2035）[绥德自然资源规划局项目] |
| 2007 | 主要参与 | 北京民族大道景观设计 [北京 2008 奥运国家重点设计项目] |
| 2007 | 主要参与 | 北京奥运主场馆（鸟巢及水立方）周边景观设计 [北京 2008 奥运国家重点设计项目] |
| 2007 | 主要参与 | 北京奥林匹克公园景观设计 [北京 2008 奥运国家重点设计项目] |
| 2007 | 参与 | 北京国家会议中心景观设计 |

学术机构及社会任职

Frontiers in Sociology 期刊[SSCI] - Urban Sociology Section: 副编辑

英国皇家规划师协会 [Royal Town Planning Institute, RTPI] 会员及专业导师

英国皇家建筑师协会 [Royal Institute of British Architect, RIBA] 会员

美国建筑师协会 [American Institute of Architect, AIA] 高级会员

国际城市规划 (CSSCI) 、以及多家 SSCI/SCIE 期刊审稿人 (Peer Reviewer)

指导学生获奖

- 2025 年米兰国际艺术设计奖 | 获奖作品：风语澜岸 - 旧船厂改造一盐雾海浪综合多元体 | 铜奖
- 2025 年米兰国际艺术设计奖 | 获奖作品：湾流共生计划 | 铜奖
- 2025 年澳门科技大学毕业展 | 获奖作品：深圳科兴科技园艺术疗愈空间更新设计 | 优秀作品奖
- 2024 陈设中国-晶麒麟奖 | 作品名称：海筑沐风 - 澳门荔枝碗耀记船厂旧址空间更新设计 | 未来奖
- 2024 年澳门科技大学毕业展 | 作品名称：侨香社区服务中心夜间照明品质提升设计 | 大学美术馆收藏奖