

齐卓旭

出生日期: 14/08/1996
手机号码: +86 18182530712
邮件: qizhuoxu@seu.edu.cn
地址: 江苏省南京市玄武区东南大学四牌楼 2 号
ORCID: 0000-0003-1202-9591



研究方向

研究聚焦于空间基因与公众感知，并进一步融合地方依恋、视觉景观、城市热环境等议题。将传统规划理论与土地使用、社交媒体等多源时空大数据以及机器学习、自然语言处理等量化方法有机结合。在相关课题中能独立完成数据采集、模型分析和成果撰写。

学习经历

新加坡国立大学

城乡规划学，联合培养博士

导师: Heng Chye Kiang (设计与工程学院常务副院长, 教务长席教授)

新加坡

05/2025 – 05/2026

东南大学

城乡规划学, 工学博士

导师: 段进 (中国科学院院士)

南京, 江苏

09/2022 - 至今

东南大学

城乡规划学, 工学硕士学位

导师: 段进 (中国科学院院士)

南京, 江苏

09/2019 – 07/2022

西安建筑科技大学

城乡规划学, 工科学位

西安, 陕西

09/2014 – 07/2019

主要成果

- Qi, Z., Duan, J*, Su, H., Fan, Z., & Lan, W. (2023). Using crowdsourcing images to assess visual quality of urban landscapes: A case study of Xiamen Island. *Ecological Indicators*, 154. doi:10.1016/j.ecolind.2023.110793 (第一作者, SCI JCR 1 区 IF: 7.4)
- Su, H., Wang, Q., & Qi, Z*. Macro-Scale Urban Form and Extreme Heat Events: Evidence from Monte Carlo Simulation-Based Ensemble Learning Models, *Sustainable Cities and Society* (2025), doi: https://doi.org/10.1016/j.scs.2025.106582 (通讯作者, SCI JCR 1 区 IF: 12.0)
- Qi, Z., Su, H*, & Hou, K. (2025). Disentangling complex relationships between urban land use characteristics and energy usage through explainable machine learning model. *Applied Geography*, 183, 103736. https://doi.org/10.1016/j.apgeog.2025.103736 (第一作者, SCI JCR 1 区 IF: 5.4)
- Qi, Z., Lan, W*, Wang, Y. Differential effects of objective and perceived environments on place attachment with emotion mediation: A case study in Nanjing, China. *Frontiers in Built Environment* (2025). https://doi.org/10.3389/fbui.2025.1727570 (第一作者, SCI JCR 2 区 IF: 2.7)
- 齐卓旭,段进*,苏航营,等.从物质形态到情感联结: 空间基因场所依恋研究[J/OL].*城市规划*,1-10[2025-09-26].https://doi.org/10.11819/cpr20251715a (第一作者) 04/2025
- Su, H*, & Qi, Z. (2023). Polycentric structure and urban thermal environment: A large-scale study from multi-perspectives. *Sustainable Cities and Society*, 96. doi:10.1016/j.scs.2023.104657 (第二作者, SCI JCR 1 区 IF: 12.0)
- Su, H., Qi, Z., & Wang, Q*. (2025). Impacts of Land Use Characteristics on Extreme Heat Events: Insights from Explainable Machine Learning Model. *Sustainable Cities and Society*. https://doi.org/10.1016/j.scs.2025.106139 (第二作者, SCI JCR 1 区 IF: 12.0 高被引论文)
- Qi Zhuoxu, Duan Jin*. (2024) Planning Drainage and Storage Blocks to Reduce Urban Waterlogging Risk: A Case Study of the 'July 20, 2021' Heavy Rainstorm in Zhengzhou City, China,[C]. AESOP. Pairs, 2024:803. https://hdl.handle.net/20.500.14235/2151 (第一作者, 欧洲规划师协会, 城乡规划学科国际顶级会议)
- Qi Zhuoxu. (2024) Response to urban waterlogging control under different terrain conditions,[C]. ACSP. Seattle, Washington State, 2024:324. https://www.acsp.org/resource/collection/59C8DA2D-F881-4A31-8980-FC9A8E83D780/ACSP2024_Bk_of_Abstracts_v3.pdf. (第一作者, 北美规划师协会, 城乡规划学科国际顶级会议) 11/2024

主要成果

- 段进, 齐卓旭, 谭峰, 等. 一种基于结构方程模型的城市视觉景观评价方法及系统[P]. 江苏: CN202310585244.X. (导师一作学生二作, 发明专利)
(以下所有论文均为博士研究生阶段联合撰写, 尚未正式发表或授权)
- Qi Zhuoxu, Xu Jintu, Bai Jiexin, Duan Jin*. Revisiting the effects of the built environment on place attachment: individual's emotion and perceived built environment as mediators. *Frontiers of Architectural Research*.(第一作者, 第二轮返修中, SCI JCR1 区 IF: 3.6) 10/2025
- Xu Jintu, Qi Zhuoxu*, Wang Yu, Zhang Songyang. What makes cities look good? Explainable machine learning identifies sentiment-mediated drivers of urban visual landscape quality. *Habitat International*. (通讯作者, 第一轮审稿中, SCI JCR1 区 IF: 7.0) 11/2025

获奖经历

- 第十八届全国青年城市规划论文竞赛佳作奖, (1/1) 01/2024
- 世界建筑节大奖, WAFX 2022 Winners, (9/15) 07/2022
- 河南省 2023 年度优秀城市规划设计一等奖, (12/15) 02/2024

科研经历

- “十三五”国家重点研发计划“特色村镇保护与改造规划技术研究”(参与) 05/2020
- 自然资源部国土空间规划研究中心, 国土空间规划审查、监测评估和行业管理(参与) 09/2024
- 担任《Sustainable Cities and Society》、《Ecological Indicators》、《Habitat International》、《Scientific Reports》、《Urban Informatics》等多个期刊审稿人

实践经历

- 南通五水片区城市设计国际竞赛 03/2020
- 南通市西部滨河片区城市设计 04/2020
- 海南省东方市概念性城市设计国际竞赛 10/2020
- 南京红花机场片区城市设计整合 01/2021
- 郑州市总体城市设计 03/2021
- 苏州吴中区中心城市设计 06/2022