

# 张鸿雁

副教授、硕导，管理科学与工程系

办公室：文理楼 413

Email: hongyan@upc.edu.cn

## 研究兴趣

能源政策与管理

可持续发展经济与管理

能源技术创新管理

## 教育经历

2021年，中国科学院大学，管理学博士（管理科学与工程）

2021年，香港城市大学，哲学博士（资源环境管理与政策）--联合培养博士双学位

2018年，中国科学院大学，金融学硕士（金融学）--硕博连读

2016年，北京师范大学，经济学学士（金融学）

## 主持课题

主持国家自然科学基金青年项目、山东省社科规划项目青年项目、中国博士后科学基金面上资助项目二等、山东省博士后创新（三等）等；参与国家自然科学基金专项项目、国家社科基金重大项目、国家自然科学基金面上项目等。

主持的科研项目主要包括：

1. 国家自然科学基金青年项目，考虑技术锁定风险的电化学储能技术部署成本优化策略研究，2023-2025
2. 山东省社科规划项目青年项目，山东省港口氢能利用潜力及绿色发展策略研究，2022-2023
3. 中国博士后科学基金面上资助项目二等，城市群协作视角下氢燃料电池产业技术创新激励机制及政策研究，2021-2023
4. 山东省博士后创新项目（三等），服务新旧动能转换的山东省储能技术扩散激励机制研究，2022-2023

## 发表论文

近期部分代表性论文如下：

1. Zhang, H., Zhang, L., & Zhang, N. (2023). When and Under What Conditions Does an Emission Trading Scheme Become Cost Effective?. *The Energy Journal*, 45(2).
2. Zhang, Hongyan, and Lin Zhang. (2023). Public support and energy innovation: Why do firms react differently?. *Energy Economics*, 106528.

3. Zhang, Hongyan, Shuaizhi Gao and Peng Zhou. (2023). Role of digitalization in energy storage technological innovation: Evidence from China. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 171, 113014.
4. Gao, S., Zhou, P., & Zhang, H. (2023). Does energy transition help narrow the urban-rural income gap? Evidence from China. *Energy Policy*, 182, 113759.
5. Zhang, Hongyan, Lixuan Zhou, Ning Liu, and Lin Zhang. (2022). Seemingly bounded knowledge, trust, and public acceptance: How does citizen's environmental knowledge affect facility siting?. *Journal of Environmental Management*, 320, 115941.
6. Zhang, Hongyan, Yinqiu Song, and Lin Zhang. (2020). Pollution control in urban China: A multi-level analysis on household and industrial pollution. *Science of the Total Environment*, 749, 141478.
7. 张鸿雁,宋吟秋,王德卿,潘胜杰. (2021). 基于 WSR 方法论的沿海地区环境污染治理评价体系构建研究.管理评论, 33(07):290-300.
8. 王德卿,宋吟秋,张鸿雁,潘胜杰,孙毅. (2020). 国际财政支出领域研究的知识图谱与动态演进——基于 1998—2018 年 SCI-E 和 SSCI 数据的文献计量分析.管理评论, 32(03):61-74.

## 奖励荣誉

山东省泰山学者青年专家，2024

## 学术兼职

Energy Policy、Public Management Review、《系统工程理论与实践》等期刊审稿人