

闻雯

副教授、博士生导师，管理科学系 副主任

办公室：文理楼 415

Email: wenwen@upc.edu.cn



研究兴趣

低碳行为与决策 / 低碳运营管理

新能源产业与供应链管理

能源转型管理与政策

主讲课程

本科生《技术经济学》(中英双语)、《低碳运营管理》

硕士生《工程经济学》、《能源转型与发展》

博士生《高级数理经济学》

教育经历

2015-2019, 南京航空航天大学, 管理学博士 (管理科学与工程)

2017-2018, (美国)圣路易斯华盛顿大学, CSC联培博士生 (运营管理)

2012-2015, 南京航空航天大学, 管理学硕士 (管理科学与工程)

2008-2012, 南京航空航天大学, 理学学士 (信息与计算科学)

工作经历

2021至今, 中国石油大学 (华东), 经济管理学院, 副教授

2021-2023, 香港城市大学, 人文社会科学院, 香江学者博士后

2019-2021, 中国石油大学 (华东), 经济管理学院, 讲师/博士后

科研项目

主持包括国家自然科学基金面上项目、青年项目在内的各类科研项目6项, 作为子课题负责人参与国家社科基金重大项目1项, 作为项目组骨干参与国家自然科学基金重点项目、专项项目等10余项。近5年承担的主要科研项目包括:

- 国家自然科学基金面上项目: 考虑供需双侧不确定性的电动汽车供应链风险防控策略研究, 2024.1-2027.12, 在研 (主持)
- 国家社会科学基金重大项目: 防范化解能源转型重大风险的理论、方法及应用研究, 2023.1-2027.6, 在研 (子课题负责人)

- 国家自然科学基金青年项目：考虑社会网络效应的电动汽车扩散机理及政策研究，2021.1-2023.12，已结题（主持）
- 中国博士后“香江学者计划”项目：行为与政策科学，2021.1-2023.1，已结题（主持）
- 中央高校自主创新科研计划项目：考虑碳市场认知偏差的企业减排决策机理研究，2019.7-2021.7，已结题（主持）
- 国家自然科学基金专项项目：颠覆性能源技术影响评估及产业链风险管理研究，2023.1-2025.12，在研（骨干）
- 国家自然科学基金重点项目：城市能源系统低碳转型的驱动机制及政策研究，2020.1-2024.12，已结题（骨干）
- 香港研究资助局项目：Publicness and Citizen' Attribution of Blame and Success to Politicians in Public Service Delivery: A Comparative Replication Study, 2021.1-2023.12，已结题（骨干）

发表论文

在SCI/SSCI/CSSCI期刊发表论文20余篇，部分论文如下（*表示通讯作者）：

- Wen, W., Yang, S., Walker, R. M., & Zhou, P.* (2025). [Effectiveness of collaborative policy tools for promoting electric vehicles](#). *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, 192, 104382.
- Gao, Z., Zhou, P.*, & Wen, W.* (2025). [What drives urban low-carbon transition? Findings from China](#). *Environmental Impact Assessment Review*, 110, 107679.
- Walker, R. M.*, James, O., Moon, M. J., & Wen, W. (2024). [A cross-cultural replication of "citizens' blame of politicians for public service failure: Experimental evidence about blame reduction through delegation and contracting"](#). *Public Administration Review*, Online.
- Yang, S., Wen, W.*, & Zhou, P.* (2024). [Heterogeneous electric vehicle market resilience and underlying contributors: Evidence from China](#). *Transportation Research Part D: Transport and Environment*, 129, 104111.
- Yang, Y., Østergaard, P. A., Wen, W.*, & Zhou, P.* (2024). [Heating transition in the hot summer and cold winter zone of China: District heating or individual heating?](#) *Energy*, 290, 130283.
- Zhou, P.*, Lv, Y., & Wen, W.* (2023). [The low-carbon transition of energy systems: A bibliometric review from an engineering management perspective](#). *Engineering*, 29(10), 147-158.
- Li, L.M., Zhou, P.*, & Wen, W.* (2023). [Distributed renewable energy investment: The effect of time-of-use pricing](#). *The Energy Journal*, 44(5), 251-276.
- Zhao, G., Zhou, P.*, & Wen, W.* (2022). [What cause regional inequality of technology innovation in renewable energy? Evidence from China](#). *Applied Energy*, 310, 118464.

- Wen, W., Yang, S., Zhou, P.*, & Gao, S.Z. (2021). Impacts of COVID-19 on the electric vehicle industry: Evidence from China. *Renewable and Sustainable Energy Reviews*, 144, 111024.
- Zhao, G., Zhou, P.*, & Wen, W.* (2021). Feed-in tariffs, knowledge stocks and renewable energy technology innovation: The role of local government intervention. *Energy Policy*, 156, 112453.
- Zhou, P.*, & Wen, W. (2020). Carbon-constrained firm decisions: From business strategies to operations modeling. *European Journal of Operational Research*, 281(1), 1-15.
- Wen, W., Zhou, P.*, & Zhang, F.Q. (2018). Carbon emissions abatement: Emissions trading vs consumer awareness. *Energy Economics*, 76, 34-47.
- Wen, W., & Zhou, P.* (2018). Impacts of regional governmental incentives on the straw power industry in China: A game-theoretic analysis. *Journal of Cleaner Production*, 203, 1095-1105.
- Wen, W., & Zhang, Q.* (2015). A design of straw acquisition mode for China's straw power plant based on supply chain coordination. *Renewable Energy*, 76, 369-374.
- 周鹏, 高朱红, 闻雯*. (2022). 政府补贴, 碳减排目标约束与工业企业低碳策略选择. *北京理工大学学报 (社会科学版)*, 24(04), 118-128.
- 周鹏, 安超, 孙杰, 闻雯*. (2020). 非参数环境生产技术建模及应用研究综述. *系统工程理论与实践*, 40(08), 2065-2075.

出版专著/教材

- 周鹏, 闻雯, 王梅. 《碳交易效率与企业减排决策研究》. 中国石油大学出版社, 2020. (国家出版基金项目立项资助)
- 周鹏, 王梅, 闻雯. 《能源经济分析模型与方法》. 科学出版社, 2024. (科学出版社“十四五”普通高等教育研究生规划教材)

资政报告

- *****能源转型过程中的三类风险 (排2), 国家社科基金《成果要报》刊发上报, 2024
- *****能源产业发展风险及对策建议 (排1), 山东省委有关部门采用, 2023
- *****电动汽车产业*****对策建议 (排2), 中央有关部门采用, 2022
- *****氢能产业*****对策建议 (排3), 教育部及上级部门单篇采用, 2022
- *****公关管理启示 (排2), 山东省委有关部门采用, 2022
- *****电动汽车产业新发展格局 (排2), 国家自然科学基金《内参》登载上报, 2021
- 互联网产业*****管理建议 (排2), 山东省委有关部门采用, 2021
- *****能源安全形势*****对策建议 (排2), 山东省委有关部门采用, 2020

奖励和荣誉

- 山东省泰山学者青年专家，2023
- 山东省第三十六届社会科学优秀成果奖三等奖（排1/4），2023
- 山东省第三十五届社会科学优秀成果奖二等奖（排2/3），2022
- 中国石油和化学工业优秀出版物奖·图书奖二等奖（排2/3），2021
- 香江学者奖（Hong Kong Scholars Award），2021

指导学生获奖

- 博士研究生国家奖学金，2024
- 山东省研究生创新成果（学术学位）二等奖，2022
- 省级大学生创新创业训练计划项目，2024
- 校级优秀本科毕业设计（论文），2024（3份）、2023（3份）

注：欢迎对【新能源供应链管理、低碳运营管理、能源转型管理与政策】感兴趣的同学报考博士、硕士研究生。在学期间，资助参加国内外学术会议和实地调研；对学术表现优异者，提供额外科研奖励和助研津贴。简历请发送至邮箱：wenwen@upc.edu.cn。

学术兼职

- 管理科学与工程学会能源环境管理分会副秘书长
- 中国优选法统筹法与经济数学研究会青年工作委员会委员
- 中国系统工程学会能源资源系统工程专委会委员
- 中国煤炭学会碳减排工程管理专业委员会委员
- *Frontiers of Engineering Management* 期刊特约通讯专家，*Sustainability* 期刊客座编辑，*Research Policy*、*Energy Economics*、*Transport Policy*、*Energy Policy*、*RSER*、*Applied Energy*、《系统工程理论与实践》等20余份国内外重要学术期刊审稿人

2025年3月更新