

闻雯

副教授、博士生导师，管理科学系

办公室：文理楼 415

Email: wenwen@upc.edu.cn

研究兴趣

低碳行为与决策

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

2019, 南京航空航天大学, 管理学博士 (管理科学与工程)

2015, 南京航空航天大学, 管理学硕士 (管理科学与工程)

2012, 南京航空航天大学, 理学学士 (信息与计算科学)

学术访问

2021.1 – 2023.1, 香港城市大学, 人文社会科学院, “香江学者” 博士后

2017.8 – 2018.8, 美国圣路易斯华盛顿大学, 奥林商学院, CSC联合培养博士研究生

科研项目

主持国家自然科学基金面上项目和青年项目各1项, 作为子课题负责人参与国家社科基金重大项目1项, 作为骨干成员参与完成包括国家杰出青年基金项目、国家自然科学基金重点项目、政府和企业咨询项目等在内的10余项各类课题研究。作为负责人/子课题负责人承担的科研项目包括:

- 国家自然科学基金面上项目 (负责人): 考虑供需双侧不确定性的电动汽车供应链风险控制策略研究, 2024.1 – 2027.12
- 国家社会科学基金重大项目 (子课题负责人): 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
- 国家自然科学基金青年项目 (负责人): 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

学术论著

期刊论文:

- 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.
- Sun, J., Wen, W., Wang, M., & Zhou, P. (2022). Optimizing the provincial target allocation scheme of renewable portfolio standards in China. *Energy*, 250, 123699.
- Zhao, G., Zhou, P., & Wen, W. (2022). What cause regional inequality of technology innovation in renewable energy? Evidence from China. *Applied Energy*, 310, 118464.
- Sun, J., Zhou, P., & Wen, W. (2022). Assessing the regional adaptive capacity to renewable portfolio standard policy in China. *Energy Policy*, 162, 112798.
- 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.
- 何骁, 周鹏, 杨洪志, 闻雯, 吴建发, 黄浩勇, 王梅. (2022). 页岩气地质工程一体化管理实践与展望. 天然气工业, 42(02), 1-10.
- 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.

学术专著:

- 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)

奖励和荣誉

- 山东省第三十六届社会科学优秀成果奖三等奖 (排1/4), 2023
- 山东省泰山学者青年专家, 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
- 山东省研究生创新成果 (学术学位) 二等奖指导教师 (排2/2), 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
- 南京航空航天大学优秀博士学位论文, 2020
- 首届气候变化经济学学术研讨会优秀论文二等奖 (排2/3), 2017
- 中国能源经济与管理优秀研究生论文一等奖, 2016

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
- 国家自然科学基金评审专家
- *Sustainability* 期刊客座编辑
- *Research Policy*、*Energy Economics*、*RSER*、*Energy Policy*、《系统工程理论与实践》等10余份国内外重要学术期刊审稿人