

程靚琦



职称： 助理教授
学院： 商学院
电邮： lqcheng@must.edu.mo
地址： 中国澳门凼仔伟龙马路 100-460 号
电话： (853) 88973775

教育背景

2020-2025 Ph.D.: 清华大学，管理科学与工程;
2016-2020 BS/BA: 南开大学，工业工程.

工作经验

2026-present 助理教授 / 澳门科技大学
2026-2026 博士后研究员 / 香港理工大学

教学活动

MBSZ05 研究方法

研究领域

研究问题：船舶运输、港口运作、绿色航运、物流与供应链管理
研究方法：运筹优化、大数据

学术成果

1、发表论文

Li, K. X., Feng, Y., Bai, X., Yuen, K. F., Ye, G., & **Cheng, L.*** (2026). The value-of-green in second-hand bulk carrier valuation: A hybrid machine learning approach. Transportation Research Part D: Transport and Environment, 156, 105389. [JCR Q1, ABS3]

Cheng, H., **Cheng, L.**, & Bai, X. (2026). Dynamic carbon intensity indicator (CII) management in stochastic tramp shipping market. *Transportation Research Part A: Policy and Practice*, 210, 105059. [JCR Q1, ABS3]

Cheng, L., Xu, L., & Bai, X. (2025). Cargo selection, route planning, and speed optimization in tramp shipping under carbon intensity indicator (CII) regulations. *Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review*, 194, 103948. [JCR Q1, ABS3]

Bai, X., **Cheng, L.**, & Iris, Ç. (2022). Data-driven financial and operational risk management: Empirical evidence from the global tramp shipping industry. *Transportation Research Part E: Logistics and Transportation Review*, 158, 102617. [JCR Q1, ABS3]

Bai, X., **Cheng, L.**, Yang, D., & Cai, O. (2022). Does the traffic volume of a port determine connectivity? Revisiting port connectivity measures with high-frequency satellite data. *Journal of Transport Geography*, 102, 103385. [JCR Q1, ABS2]

Li, K., **Cheng, L.**, & Teng, C.-I. (2020). Voluntary sharing and mandatory provision: Private information disclosure on social networking sites. *Information Processing & Management*, 57(1), 102128. [JCR Q1, ABS2]

2、会议报告

Production and Operations Management Society (POMS) International Conference in China, 中国西安, 2026

International Conference of the Chinese Scholars Association for Management Science and Engineering (CSAMSE), 中国成都, 2025

International Association of Maritime Economists, 挪威卑尔根, 2025

INFORMS Annual Meeting, 美国西雅图, 2024

International Conference on Logistics and Maritime Systems, 德国汉堡, 2024

Intelligent Transportation System World Congress, 中国苏州, 2023

International Conference on Logistics and Maritime Systems，韩国釜山，2023

National Industrial Engineering Doctoral Forum，中国北京，2022

World Transport Convention，中国西安，2021

International Association of Maritime Economists，中国香港，2020

其他专业资格 / 活动

期刊审稿人：Transportation Research Part D

会议主持人：International Conference on Logistics and Maritime Systems, 韩国釜山，2023

奖项

华人学者管理科学与工程国际年会管理实践奖第二名，2025

清华大学综合奖学金，2023-2024

清华大学工业工程系未来教授培养计划，2023

国家奖学金，2022

全国工业工程博士生论坛优秀论文提名奖，2022

世界交通运输大会优秀论文奖，2021

联合国 AIS 大数据黑客竞赛第三名，2020

南开大学优秀毕业生，2020

南开大学公能奖学金，2019

全国大学生物流设计大赛三等奖，2019

全国大学生数学建模竞赛二等奖，2018

美国大学生数学建模竞赛二等奖，2018

天津市大学数学竞赛经管类一等奖，2017

中国科学院国家天文台奖学金，2016