

李荣荣 副教授 硕士生导师

致力于能源战略管理、科技文本挖掘、语义分析及应用等领域研究工作，围绕相关主题发表 SSCI/SCI/中文核心期刊收录学术论文，其中 1 篇入选 ESI 高被引论文，3 篇入选 ESI 高热点论文。2020 年入选中国科协高端智库青年项目，2020 年入选斯坦福大学公布的全球前 2% 顶尖科学家榜单的“2019 年度科学影响力排行榜”。主持或参与 6 项国家级及省部级课题研究工作，获省部级奖励一项。担任 Energy, Technological Forecasting and Social Change 等期刊审稿人。

研究领域

能源经济与管理、数据分析与挖掘、技术创新

教育经历

北京理工大学管理与经济学院信息管理与信息系统本科

北京理工大学管理与经济学院管理科学与工程硕士研究生

北京理工大学管理与经济学院管理科学与工程博士研究生

工作经历

2014.10-2016.06 新疆财经大学工商管理学院

2016.07-中国石油大学（华东）经济管理学院

论文/著作

[1] R. Li, Q. Wang, X. Wang, Y. Zhou, X. Han, and Y. Liu, "Germany's contribution to global carbon reduction might be underestimated—a new assessment based on scenario analysis with and without trade," *Technological Forecasting and Social Change*, 176, p.121465, (2022).

[2] R. Li, L. Li, and Q. Wang, "The impact of energy efficiency on carbon emissions: evidence from the transportation sector in Chinese 30 provinces," *Sustainable Cities and Society*, 82, p. 103880, (2022).

[3] Li, R., Wang, X., Liu, Y. & Zhang, S. Improved Technology Similarity Measurement in the Medical Field based on Subject-Action-Object Semantic Structure: A Case Study of Alzheimer's Disease. *IEEE Transactions on Engineering Management* (2021).

[4] Li, R. & Li, S. Carbon emission post-coronavirus: Continual decline or rebound? *Structural Change and Economic Dynamics* 57, 57-67 (2021).

[5] R. Li, X. Wang, Y. Liu, S. Zhang, and O. Hanif, "Research status and collaboration

analysis based on big data mining: an empirical study of Alzheimer's disease,"
Technology Analysis & Strategic Management, 33, 4, pp. 379-395,(2021).

[6] Li, R. & Jiang, R. Investigating effect of R&D investment on
decoupling environmental pressure from economic growth in the global top six
carbon dioxide emitters. Science of The Total Environment 740, 140053 (2020).

承担科研项目情况

[1]国家自然科学基金青年项目：“生物医学领域新兴主题的认识和预测方法研究”，在
研， 主持

[2]国家自然科学基金面上项目：“页岩气开发的环境风险评估及应对策略”
在研， 参与

[3]中国科协高端科技创新智库青年项目，， 突发公共卫生事件科研热点及其衰
减模式： 基于大数据分析， 在研， 主持

[4]国家自然科学基金面上项目：“基于 SAO 语义挖掘的技术研发合作伙伴识别与选
择方法研究” 在研， 参与

[5]中央高校自主创新科研计划项目：“非常规油气产业共性技术测度体系构建
研究” 结题， 主持

学术/社会兼职情况

[1]Energy Strategy Review 副主编

[2]中国优选法统筹法与经济数学研究会能源经济与管理研究分会理事

[3]中国科学技术情报学会知识组织专业委员会会员

获奖状况

[1] 山东省社会科学优秀成果奖一等奖， 2022 年， 排名第二

[2]山东省高等学校人文社会科学优秀成果奖二等奖， 2018 年， 排名第一

[3]东营市第二十八次社会科学优秀成果奖三等奖， 2019 年， 排名第一

[4]山东省高等学校人文社会科学优秀成果奖二等奖， 2017 年， 排名第二

[5]第十六届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛山东省特等奖,2019 年，
指导教师， 排名第二