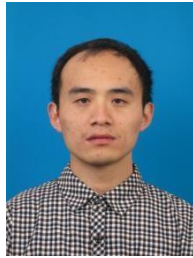


李明



一、个人简介

李明，博士，校聘副教授，硕士生导师，江苏省人工智能学会模式识别专委会委员，江苏省（海州）智慧渔业科技小院重要成员，中国电子学会会员，中国自动化学会会员，江苏省人工智能学会会员，连云港市“花果山英才”，连云港海关技术服务中心水尺信息技术顾问，连云港市机器人学会会员。

主要研究方向：人工智能。目前，共发表/接受SCI期刊论文12篇，发表国际会议EI论文6篇。近5年，发表在计算机和数据分析领域的国际顶级期刊IEEE Trans. Neural Networks Learning Systems、IEEE Trans. Knowledge Data Engineering、IEEE Trans. Systems Man Cybernetics- Systems、IEEE Trans. Industrial Informatics和IEEE Trans. Fuzzy Systems上论文共8篇，获得国家发明专利5件、软件著作权13项，国家级项目1项，厅局级项目1项。

联系电话：19516929282

E-Mail: minglee2015@126.com

通讯地址：江苏省连云港市苍梧路 59 号江苏海洋大学计算机工程学院

二、研究方向

1.人工智能；2.海洋大学数据；3.无人系统与安全；4.医学图像处理

三、教育经历

2017.09-2019.09，上海理工大学，控制科学与工程，硕士（硕博连读）

2019.09-2023.06，上海理工大学，控制科学与工程，博士

四、工作经历

2023.07-至今，江苏海洋大学，计算机工程学院，讲师

五、社会兼职

1.《智能肿瘤学（英文）》青年编委

六、代表性科研项目

1. 国家自然科学基金委员会，青年科学基金项目，12401679，超稀疏异质信息网络鲁棒表征理论研究，2025-01 至 2027-12，30 万元，在研，主持；

2. 江苏省教育厅，江苏省高等学校基础科学（自然科学）研究面上项目，23KJB520006，面向信息服务网络的稀疏张量数据潜在信息快速分析研究，2023-07 至 2025-07，3 万元，在研，主持。

七、代表性科研论文

1.Li Ming, Song Yan, Ding Derui, Sun Ran. Triple Factorization-Based SNLF Representation with improved momentum-incorporated AGD: A knowledge transfer approach[J]. IEEE Transaction on Knowledge And Data Engineering, 2024, 36(12): 9448-9463.

2.Li Ming, Song Yan. An improved non-negative latent factor model for missing data estimation via extragradient-based alternating direction method[J]. IEEE. Transactions on Neural Networks and Learning Systems, 2023, 34(9): 5640-5653.

3.Li Ming, Song Yan. Triple factorization-like symmetric NLF models with latent item-item relationship[J]. IEEE. Transactions on Systems, Man, and Cybernetics, Systems, 2022, 52(10): 6073-6084.

4.Li Ming, Sheng Liquan, Song Yan, Song Jing, An enhanced matrix completion method based on non-negative latent factors for recommendation system[J]. Expert Systems with Applications, 2022, 201:116985.

5.李明, 谈名名, 蒋朝伟, 等. 无人船在渔业智慧监管领域的研究与应用综述[J]. 农业工程学报, 2024, 40(23):15-25.

6.Li Ming, Wu Jing, Song Yan, Wang Bohui. Latent Factor learning under multiple rating patterns for undirected, large-scaled and sparse networks[C].//2022 IEEE International Conference on Industrial Technology (ICIT), 2022:22-25.

7.Li Ming, Song Yan. Nonnegative latent factor-incorporated fuzzy double c-means for incomplete data[C].//2021 IEEE International Conference on Smart Data Services (SMDS), 2021:210-215.

8.Li Ming, Song Yan, Wang Chongjing, Chu Yanfang. An improved non-negative latent factor model via momentum-based additive gradient descent method[C]. // 2021 40th Chinese Control Conference (CCC), 2021:3409-3414.

八、代表性专利

[1] 基于矩阵分解的高维对称稀疏网络缺失信息的估计方法，第二发明人，专利号: CN201811620484.4.

[2] 一种面向深海通信的传感器布控与管理方法，第三发明人，专利号：CN202311414218.7

[3] 工业环境下面向通信受限物联网节点的数据汇集方法及装置，第七发明人，专利号：CN202410145361.9

[4] 一种基于弱监督深度学习的船舶水尺识别方法、系统及设备，第八发明人，专利号：
CN202410461472.0

[5] 一种基于Q学习的一种基于Q学习的能量受限物联网数据采集和融合方法，第九发明人，专利号：
CN202310522070.2

九、代表性获奖成果

无