

导师简介：叶东升，男，博士，讲师，硕士研究生导师。中国工业与应用数学学会会员，《环球数学进展》杂志编委，Expert Systems with Applications、Knowledge-Based Systems期刊审稿人。共计发表期刊论文12篇，包括中科院一区TOP期刊6篇，CCF A类会议论文2篇。参与完成国家自然科学基金企业创新发展联合基金重点项目1项、国家重点研发计划合作课题1项。主持电磁感应与节能技术十堰市重点实验室开放基金项目1项。



研究方向：拓扑数据分析、图机器学习

教授课程：机器学习、人工智能概论

邮 箱：yesdong@huat.edu.cn

教育经历：

1. 哈尔滨工程大学 数学与应用数学 学士 2012.08-2016.06
2. 哈尔滨工程大学 应用数学 硕士 2016.08-2019.03
3. 武汉大学 通信与信息系统 博士 2020.09-2024.08

工作经历：

1. 中国船舶集团公司第七〇九研究所 助理工程师 2019.04-2020.08
2. 湖北汽车工业学院 讲 师 2024.09-至今

近年来主要科研项目：

- 1.电磁感应与节能技术十堰市重点实验室，基于拓扑数据分析的网络表示学习理论与应用研究，十堰市重点实验室开放课题，SYZDK22024A03，2024.01至2025.01，**主持**
2. 湖北汽车工业学院，网络高阶结构分析理论及应用研究，博士科研项目，BK202514，2024.12-2028.12，**主持**

3. 国家自然科学基金委员会，企业创新发展联合基金重点项目，开放环境下个体及群体行为发现辨识与风险监测预警，U19B2004，2020-01-01至2023-12-31，参与

代表性论文：

1. **Ye D**, Lin H, Jiang H, et al. Simplex bounded confidence model for opinion fusion and evolution in higher-order interaction[J]. Expert Systems with Applications, 2025: 126551. (IF=8.5,中科院一区TOP)
2. **Ye D**, Jiang H, Fan J, et al. Low-rank persistent probability representation for higher-order role discovery[J]. Expert Systems with Applications, 2024, 236: 121381. (IF=8.5,中科院一区TOP)
3. **Ye D**, Jiang H, Jiang Y, et al. Stable distance of persistent homology for dynamic graph comparison[J]. Knowledge-Based Systems, 2023, 278: 110855. (IF=7.6,中科院一区TOP)
4. **Ye D**, Jiang H, Jiang Y, et al. Community preserving mapping for network hyperbolic embedding[J]. Knowledge-Based Systems, 2022, 246: 108699. (IF=7.6,中科院一区TOP)
5. Deng T, **Ye D**, Ma R, et al. Low-rank local tangent space embedding for subspace clustering[J]. Information Sciences, 2020, 508: 1-21. (高被引论文，目前引用量120)
6. Li H, Jiang H, **Ye D**, et al. DHGAT: Hyperbolic representation learning on dynamic graphs via attention networks[J]. Neurocomputing, 2024, 568: 127038. (IF=5.5,中科院二区TOP)
7. Du L, Jiang H, **Ye D**, et al. An unclosed structures-preserving embedding model for signed networks[J]. Neurocomputing, 2024, 576: 127320. (IF=5.5,中科院二区TOP)

授权国家发明专利：

1. 江昊;叶东升;陈琪美;耿冬青;李昊;王强;李洋. 一种幂律属性网络几何生成方法 ZL 2022 1 0378361.4 , 2024.