



周建平



姓名：周建平

职称：教授

E-Mail: jpzhou@ahut.edu.cn

个人主页: <https://www.researchgate.net/profile/jianping-zhou-3>

主要研究方向：

复杂动态系统、网络化系统、深度学习、智能控制

个人简介：

山东商河人、博士、韩Yeungnam University博士后、美Southern Illinois University Edwardsville访问学者、AMS《Mathematical Reviews》评论员、CAA青工委委员、CCF/ACM会员、安徽工业大学计算机科学与技术硕士学位点负责人、计算机科学与技术学院“复杂系统与智能控制”科研团队带头人。主要从事复杂动态系统、网络化系统、深度学习、智能控制研究。主持/参与国家自然科学基金项目、安徽省教育厅自然科学基金项目等国家级、省部级项目和企业委托研究课题多项。以第一或通讯作者在IEEE Trans. Neural Netw. Learn. Syst.、IEEE Trans. Netw. Sci. Eng.、Int. J. Control 等国际期刊发表学术论文40余篇。入选安徽省教坛新秀、省高校优秀青年人才支持计划、安徽工业大学青年拔尖人才“青年学者”培养对象。指导研究生获安徽省优秀硕士论文、省高校优秀毕业生、国家奖学金等奖项多人次。

学术服务：

AMS《Mathematical Reviews》评论员、CAA青工委委员、CCF/ACM会员、安徽工业大学计算机科学与技术硕士学位点负责人、计算机科学与技术学院“复杂系统与智能控制”科研团队带头人

所授课程：

离散数学、数据库概论、C++ Programming（外）、复杂网络理论及应用（研）

科研课题：

主持/参与国家自然科学基金项目、安徽省教育厅自然科学基金项目等国家级、省部级项目和企业委托研究课题多项

代表性论著：

[1] J. Zhou et al., Weighted H_∞ consensus design for stochastic multi-agent systems subject to external disturbances and ADT switching topologies, *Nonlinear Dyn.*, 2019, 96(2): 853-868

[2] J. Zhou et al., Non-fragile reduced-order dynamic output feedback H_∞ control for switched systems with average dwell-time switching, *Int. J. Control*, 2016, 89(2): 281-296

[3] J. Zhou et al., Robust resilient L_2 - L_∞ control for uncertain stochastic systems with multiple time delays via dynamic output feedback, *J. Franklin Inst.*, 2016, 353(13): 3078-3103