

MS56 时滞系统动力学与控制（负责人：王在华、徐鉴、张丽、张舒、陈龙祥）

8月27日下午 地点：4层临4-6

时间	编号	报告题目	报告人	单位	主持人
13:30	MS56-0129-O	基于滑模观测的非线性时变时滞系统的量化反馈控制设计	王倩倩	南通大学	周 进
13:40	MS56-0670-O	两轮式倒立摆转向运动控制设计	周宇生	贵州大学	
13:50	MS56-0785-O	切换时滞耦合系统同步动力学	郑远广	南昌航空大学	徐 旭
14:00	MS56-0885-O	环境不确定遥操作机械臂系统 H_∞ 控制研究	陈龙祥	上海交通大学	
14:10	MS56-0979-O	用机器学习的方法计算时滞微分方程的周期解	徐 旭	吉林大学	靳艳飞
14:20	MS56-1121-O	基于扩张状态观测器空间机器人捕获卫星后镇定运动自抗扰控制	艾海平	福州大学	
14:30	MS56-1218-O	空间机器人捕获航天器操作的避撞柔顺控制	朱 安	福州大学	刘灿昌
14:40	MS56-1729-O	时滞三稳态系统中噪声诱导的动力学研究	靳艳飞	北京理工大学	
14:50	MS56-1769-O	两自由度非线性时滞动力系统的稳定性理论分析及数值模拟	赵艳影	南昌航空大学	郑远广
15:00	MS56-1964-O	基于粒子群算法的汽车悬架系统的时滞反馈控制参数优化	刘建均	上海工程技术大学	
15:10	MS56-2247-O	半主动时滞吸振器的振动特性	梁 松	南京航空航天大学	严 尧
15:20 15:30	MS56-2395-O	流致振动的时滞反馈控制研究	高秀敏	南京航空航天大学	
16:30	MS56-2534-O	车削系统轴向振动稳定性分析	张 丽	南京航空航天大学	裴利军
16:40	MS56-2732-O	一维热声振动系统的稳定性及时滞效应	胥 奇	西南交通大学	
16:50	MS56-3055-O	切削中的再生与摩擦颤振	严 尧	电子科技大学	
17:00	MS56-3066-O	利用时滞微分方程对心电数据进行分类	张弘扬	郑州大学	张 丽
17:10	MS56-3080-O	时滞效应下复合网络系统的动力学研究	茅晓晨	河海大学	
17:20	MS56-3089-O	Complex dynamics and chaotic oscillation of two kinds of AIMD/RED network congestion models with delay dependent coefficients	裴利军	郑州大学	
17:30	MS56-3098-O	Complex dynamics of the delayed feedback control system of the gut microbiota	陈雅梦	郑州大学	张 舒
17:40	MS56-3257-O	双稳态旋转摆系统的混沌阈值分析	韩 宁	河北大学	
17:50	MS56-3341-O	基于修正偶应力理论的非线性微梁的时滞反馈控制	丁 楠	吉林财经大学	陈龙祥
18:00 18:10	MS56-3381-O	时滞 Landau-Stuart 系统周期解的稳定性	张 舒	同济大学	

墙报 8月27日下午 地点：3层序厅

时间	编号	报告题目	报告人	单位	
15:30- 16:30	MS56-0829-P	Distributed region tracking control for networked robotic systems with communication delays	周 进	上海大学	墙报 交流
	MS56-1022-P	时滞诱导的分数阶耦合振子环中死亡岛的浮现和其结构的多样性	肖 瑞	西北工业大学	
	MS56-1302-P	基于场效应管传感的纳米梁超谐波振动时滞控制	刘灿昌	山东理工大学	
	MS56-3138-P	气体钻进深部高压致密砂岩气层的岩爆现象初探	谢智超	西南石油大学	