



南京信息工程大学 2022 年科技活动月——

动力系统与随机分析高端论坛

东华大学秦玉明教授

报告题目: Existence and upper semicontinuity of time-dependent attractors for the non-autonomous nonlocal diffusion equations

报告人: 秦玉明 教授

报告时间: 2022 年 04 月 21 日 (星期四) 上午 10:00-11:00

报告地址: 腾讯会议 ID: 113-100-929

链接地址: <https://meeting.tencent.com/dm/2eZ3xa80iZgw>

邀请人: 吕广迎 教授

主持人: 刘文军 教授



报告摘要: In this talk, I shall introduce a recent result on existence and upper semicontinuity of time-dependent attractors for the non-autonomous nonlocal diffusion equations. This work is jointly with Bin Yang.

报告人简介: 秦玉明, 东华大学教授、博士生导师, 东华大学非线性科学研究所所长, 主要从事非线性发展型偏微分方程解的整体适定性、渐近性、无穷维动力系统及其控制理论的研究工作。2003 年被评为河南省“555 人才工程”省级人选, 2004 年河南省杰出青年科学基金获得者。担任多个国际期刊的编委, 中国工业与应用数学学会理事, 上海市工业与应用数学学会理事、学术委员会委员, 上海市非线性科学学会常务理事。主持和承担 20 余项省部级以上科研项目。在国际著名 Springer 出版社出版学术专著 8 部, 发表 SCI 论文 100 余篇; 曾受邀 40 余次在国内外学术会议上作学术报告, 并分别 (共同) 组织 8 次国际学术 (视频) 会议。2015 年获上海市自然科学奖二等奖。

研究方向: 非线性发展方程整体适定性及其无穷维动力系统。

欢迎广大师生踊跃参加!

南京信息工程大学数学与统计学院

2022 年 4 月 19 日