



师资队伍



您的位置: 首页 > 师资队伍 > 教师名录

> 教师名录

> 博士生导师

> 硕士生导师

尹建东简历

发布时间: 2022-03-27

尹建东

男, 1975年8月出生, 教授、博士生导师, 理学博士, 2007年6月博士毕业于中山大学数学科学学院, 2016年10月至2017年9月赴韩国访学1年。联系方式: yjdaxf@163.com 或 jiandongyin@ncu.edu.cn; 主要研究领域有: 动力系统、分形几何理论及其应用、非线性泛函分析; 已在国内外知名数学期刊上发表学术论文60余篇(其中SCI收录40余篇, SCI二区9篇); 是国际和国内多个SCI数学杂志的审稿人; 主持国家自然科研项目3项, 主持完成省部级科研项目5项, 出版专著1部(参编); 获得校级以上奖励10余次, 其中作为主要完成人获国家级教学成果奖二等奖1项, 江西省自然科学奖三等奖1项; 已培养硕士研究生20余人, 其中8人在国内985高校攻读博士学位(已获得博士学位3人), 在高校任教的毕业生8人, 2人获得江西省优秀硕士学位论文。

近五年发表的部分学术论文:

- [1] Qi Yan, Jiandong Yin*. Some weak specification properties and mixing property. Chinese Annals of Mathematics Series B, 2017, 38 (5): 1111-1118. (学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [2] Qianqian Leng, Jiandong Yin*. Fixed point theorems on generalized cone metric spaces over Banach algebras and applications. Journal of the Korean Mathematical Society, 2018, 55(6): 1513-1528 . (学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [3] Meihua Dong, Sangjin Kim, Jiandong Yin. Group actions with topologically stable measures. Dynamic Systems and Applications, 2018,27(1),185-199. (SCI)
- [4] Qi Yan, Jiandong Yin*. On quasi-weakly almost periodic points of continuous flows. Acta Mathematica Sinica-English Series, 2019, 35(2): 257-269. (学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [5] Bin Ling, Xiaoxiao Nie, Jiandong Yin*. Weakly almost periodic points and chaotic dynamics of discrete amenable group actions. Journal of the Korean Mathematical Society, 2019, 56 (1): 39-52. (学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [6] Xiaoxiao Nie, Jiandong Yin*. On the transitivity and sensitivity of group actions, Dynamical systems- An international journal, 2019, 34(4): 710-728. (学生第一作者, 本人通讯作者) (SCI)
- [7] Jiandong Yin*, Ye Shi. Some equivalent conditions for dynamical systems to be transitive and sensitive with respect to Furstenberg families . Dynamic systems and applications. 2019, 28 (3) , 545-559.
- [8] Yanjie Tang, Jiandong Yin*. Distributional chaos occurring on a subset of proper positive upper Banach density recurrent points of one-sided symbolic systems. Acta Mathematica Sinica-English Series., 2020, 36(1): 66-76. (学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [9] Yanjie Tang, Jiandong Yin*. Distributional chaos and distributional chaos in a sequence occurring on a subset of the one-sided symbolic system. Bulletin of The Korean Mathematical Society, 2020, 57(1): 95-108.(学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [10] Zhumin Ding, Jiandong Yin*, Xiaofang Luo. The multi-transitivity of free semigroup actions. Stochastics and Dynamics,, 2020, 20(5), Article ID: 2050040,(学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [11] Tengfei Wang, Kai Jing, Jiandong Yin*. The Topological Sensitivity with respect to Furstenberg Families. Discrete dynamics in nature and society, 2020, 2020: Article ID: 7684072.(学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [12] Xiaofang Luo, Xiaoxiao Nie, Jiandong Yin*. On the Shadowing Property and Shadowable Point of Set-valued Dynamical Systems. Acta Mathematica Sinica-English Series, 2020, 36 (12) , 1384-1394.(学生第一作者, 本人通讯作者)(SCI)
- [13] Zhumin Ding, Xiaoxiao Nie, Jiandong Yin*, On sensitive sets and regionally proximal sets of group actions, Semigroup Forum , 2021, 102(2), 408-421.(学生第一作者, 本人通讯作者) (SCI)
- [14] Yanjie Tang, Jiandong Yin*. The dynamics of nonautonomous dynamical systems with the large deviations theorem. Dynamical systems- An international journal, 2021, 36 (3), 416-426 . (学生第一作者, 本人通讯作者) (SCI)
- [15] Jiandong Yin*, Meihua Dong. Topological stability and shadowing of dynamical systems from measure theoretical viewpoint. Topol. Methods Nonlinear Anal. 2021, 58 (1), 307-321.(SCI)

主持国家自然科学基金项目:

- [1] 国家自然科学基金项目: 含有真的弱几乎周期点的amenable作用的动力性状研究,项目编号: 12061043, 经费: 32万,起止日期: 2021,1--2024,12.(在研)
- [2] 国家自然科学基金项目: 半群作用满测度中心系统的动力性状研究, 项目编号: 11661054, 经费 36万, 起止日期: 2017,1-2020,12. (已结题)
- [3] 国家自然科学基金项目: 含有真的弱几乎周期点系统的动力性状研究, 项目编号: 11261039, 经费: 30万, 起止日期: 2013,1--2016,12. (已结题)

南昌大学数学与计算机学院

School of Mathematics and Computer Sciences,Nanchang University

地址: 南昌大学前湖校区理科生命大楼A区四楼
电话: 0791-83969506
邮箱: smcs@ncu.edu.cn
院长书记信箱: 475496189@qq.com

常用链接

南昌大学
南昌大学图书馆
南昌大学招生与就业工作处



学院微信公众号