

严珍珍

发布时间: 2010-11-23 浏览次数: 3200

| | | | | |
|-------|---|------|---------------|---|
| 姓 名 | 严珍珍 | 性 别 | 女 |  |
| 出生年月 | 1978年7月 | 学历学位 | 研究生学历, 理学博士学位 | |
| 职 称 | 副教授 | 部 门 | 理学院信息与计算科学系 | |
| 导师类别 | 硕导 | 指导专业 | 应用数学 | |
| 办公地点 | 教2-602 | 办公电话 | 85866604 | |
| 电邮地址 | yzztm@163.com | 个人主页 | | |
| 主授课程 | 本科: 数学分析、高等数学、线性代数等 | | | |
| 社会兼职 | | | | |
| 研究方向 | 动力系统、分形 | | | |
| 个人简历 | 1995.9-1999.7, 湖北三峡大学, 本科 1999.9-2002.6, 南京师范大学, 硕士研究生 2002.7-现在, 南京邮电大学, 教师 2004.9-2008.6, 南京师范大学, 博士研究生 | | | |
| 主要成果 | | | | |
| 研究项目 | 1. 随机热力学形式的研——国家自然科学基金面上项目(11471114), 58万, 参加人, 2015.1-2018.12. 2. 信息处理中的随机共振理论及应用——国家自然科学基金面上项目(61179027), 50万, 2012.1-2015.12, 参加人. 3. 基于信息几何的核方法及其在网络入侵检测系统中的应用研究——国家自然科学基金项目(61070234), 33万, 2011.1-2013.12, 参加人. 4. 混沌动力系统下的维数与广义熵——国家自然科学基金面上项目(10571086), 2006.1-2008.12, 参加人 5. 混沌动力系统下的广义熵、维数及应用——南京邮电大学青蓝计划(NY206053), 2006.4-2008.12, 主持人. | | | |
| 荣誉奖励 | 1. 第二届(2016)全国高校数学微课程教学设计竞赛华东赛区二等奖 2. 2012年12月, 南京邮电大学青年教师授课竞赛一等奖 3. 2008年4月, 南京邮电大学首届“青年教师优秀教学奖” | | | |
| 论著代表作 | [1] 严珍珍*, 刘建军, 基于离散余弦变换的图像压缩编码方法及改进, 计算机技术与发展, 2016, 01. [2] 严珍珍*, 陈二才, 李雷. 局部回归维数重分形谱的上界估计, 南京师大学报(自然科学版), 2011(01): 35-40. [3] 严珍珍*, 陈二才, 李雷. 局部熵的拓扑权重分形谱, 数学进展, 2014(03):445-454. [4] 严珍珍*, 陈二才. 局部熵的高维重分形分析, 系统科学与数学, 2008, 28(1):40-50 [5] Zhenzhen Yan and Ercai Chen. Multifractal analysis of local entropies for recurrence times, Chaos, Solitons & Fractals, 2007, 33(5):1584-1591 (SCI) | | | |
| 联系地址 | 江苏省南京市亚东新城文苑路9号, 南京邮电大学理学院 | | | |
| | 邮政编码 | | | 210023 |

关闭窗口