**花永霞**

职 称： 教师 出生日期： 1980年11月

院　 系： 数学系 年 龄： 36岁

电子邮箱：huayx@sustc.edu.cn

\_\_\_·**教育背景**·\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2003-2009 | 美国西北大学 | 基础数学 | 博士 |
| 2001-2003 | 南京大学 | 应用数学 | 硕士 |
| 1997-2001 | 苏州大学 | 数学 | 学士 |

\_\_\_· **研究方向**·\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

动力系统和微分方程

\_\_\_· **工作经历**·\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2010.06-2014.07 | 哈尔滨工业大学深圳研究生院 | 助理教授 |
| 2014.07 -至今 | 南方科技大学，数学系 | 讲师 |

（合同期：2014.07-2017.07）

\_\_\_·**学术奖励**·\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

美国数学学会中美学术交流项目 Ky and Yu-Fan Fund Travel Grant,2013

\_\_\_·**科研项目**·\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 部分双曲系统中熵的若干性质 | 国家自然科学基金青年基金 | 22万元 |
| 熵在部分双曲系统中的若干问题 | 教育部留学回国人员科研启动基金 | 3万元 |
| 部分双曲系统中熵的若干问题 | 国家自然科学基金/数学天元青年 | 3万元 |
|  |  |  |

\_**\_\_·** **五篇代表作·**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Y. Hua, R. Saghin and Z. Xia, Topological Entropy and Partially Hyperbolic Diffeomorphisms, Ergodic Theory and Dynamical Systems, 28(2008), 843-862.
2. Y. Hua and Z. Xia, Stability of Elliptic Periodic Points With An Application to Lagrangian Equilibrium Solutions, Qualitative Theory of Dynamical Systems, Volume 12, Issue 1(2013), 243-253.

格式为：年份，文章名称，刊物名称，刊号，ISSN