

首页 | 中心概况 Profile | 中心成员 Member | 学术活动 Activity | 实用信息 Message | 文档下载 Download | 招聘信息 Advertises | 联系方式 Contact Us

当前位置: 首页 » 中心成员 Member » 研究人员 Faculty »

研究人员 Faculty



辛周平 (Zhouping Xin)

教授

学历/职称: 教授
研究方向: 偏微分方程
联系方式: zpxin@ims.cuhk.edu.hk

基本信息

- 辛周平, 男, 1959年7月生于陕西旬邑县清源乡;

工作经历

- 1982年毕业于西北大学数学系, 获理学学士学位
- 1984于西北大学数学系获理学硕士学位后赴美国留学, 1988年毕业于美国密歇根大学, 获数学博士学位。
- 1988年9月至2002年8月在美国纽约大学克朗 (Courant) 研究所工作, 1993年晋升为副教授, 1996年晋升为教授。
- 1998年起至今任香港中文大学数学科学研究所副所长、数学系讲座教授。
- 2003年11月, 被聘为西北大学特聘教授、非线性科学研究中心主任。
- 2005年3月, 被聘为西北大学基础数学学科“长江学者”讲座教授。

研究领域

涉及偏微分方程、流体动力学方程、非线性波、数值分析、应用数学等。主要在双曲型守恒律、流体动力学和数值分析等研究方向取得了非常突出的成就, 并在一维激波、高维激波、粘性激波、边界层理论、可压流体与不可压流体方程和松弛格式等领域做出了具有国际影响的研究成果, 均发表在国际顶尖的杂志上, 受到国内外同行的广泛关注。他的研究论文被多次引用, 有的单篇被引用达200余次。

研究补助金

他的研究领域涉及偏微分方程、流体动力学方程、非线性波、数值分析、应用数学等。主要在双曲型守恒律、流体动力学和数值分析等研究方向取得了非常突出的成就，并在一维激波、高维激波、粘性激波、边界层理论、可压流体与不可压流体方程和松弛格式等领域做出了具有国际影响的研究成果，均发表在国际顶尖的杂志上，受到国内外同行的广泛关注。

他的研究论文被多次引用，有的单篇被引用达200余次。由于他在其研究领域的突出成就，1991年4月获得了美国“Sloan奖”（美国优秀博士后奖），1993年9月获得了美国为杰出青年颁发的“美国总统奖”。2002年辛周平教授被邀请在国际数学家大会上做报告，2004年举办的“国际华人数学家大会”上，辛周平教授获得了“晨兴数学奖”，这是华人数学界的最高荣誉。

获得荣誉

由于他在其研究领域的突出成就，1991年4月获得了美国“Sloan奖”（美国优秀博士后奖），1993年9月获得了美国为杰出青年颁发的“美国总统奖”。2002年辛周平教授被邀请在国际数学家大会上做报告，2004年举办的“国际华人数学家大会”上，辛周平教授获得了“晨兴数学奖”，这是华人数学界的最高荣誉。

常用链接

[广东省教育厅](#) [华南师范大学](#) [教育部](#) [广东省人民政府](#) [华南师范大学数学科学学院](#)

[关于华南师范大学](#) | [统一认证](#) | [移动平台](#) |

South China Research Center for Applied Mathematics and Interdisciplinary Studies

Copyright © 2020 South China Normal University. All Rights Reserved | 华南师范大学 版权所有