

教师信息简况表

姓名	黄兰	性别	女	民族	汉	出生年月	1982年07月	照片
籍贯	河南信阳	学历	研究生	学位	博士	职称	副教授	
研究方向	偏微分方程			电子邮箱	huanglan@ncwu.edu.cn			
教育经历	<p>2007-2010年于东华大学信息科学系控制理论与控制工程专业学习，2010年获工学博士学位</p> <p>2004-2007年于河南大学数学系应用数学专业学习，2007年获理学硕士学位</p> <p>2000-2004年于河南大学数学系数学与应用数学专业学习，2004年获理学学士学位</p>							
工作经历	2010年-至今于华北水利水电大学数学与统计学院工作							
学术论文	<p>(1) Lan Huang^{*#} and Chunxiang Kong, Global behavior for compressible viscous micropolar fluid with spherical symmetry, <i>Journal of Mathematical Analysis and Applications</i>, 2016, 443: 1158-1178.</p> <p>(2) Lan Huang^{*#} and Dayong Nie, Exponential stability for a one-dimensional compressible viscous micropolar fluid, <i>Mathematical Methods in the Applied Sciences</i>, 2015, 38:5197-5206.</p> <p>(3) Lan Huang^{*#} and Ruxu Lian, Exponential stability of spherically symmetric solutions for compressible micropolar fluid, <i>Journal of Mathematic Physics</i>, 2015, 56:071503</p>							

主要著作	Global Well-Posedness of Nonlinear Parabolic-Hyperbolic Coupled Systems, Birkhauser Springer Basel
科研项目	<p>1. 国家自然科学基金天元青年基金, 11126323, 可压缩 Navier-Stokes 方程组解的整体适定性, 2012/01-2012/12, 3 万元, 主持</p> <p>2. 国家自然科学基金青年基金, 11501199, 可压缩 Navier-Stokes 方程组及相关模型解的整体适定性研究, 2016/01-2018/12, 21.4 万元, 主持</p>
获奖成果	黄兰 (2/4), 非线性发展方程整体适定性和吸引子的研究, 上海市人民政府, 上海市科学技术奖, 二等奖, 2015. (秦玉明、黄兰、汪永海、蒋丽敏)
获得荣誉	<p>2016 年数学与统计学院先进教育工作者;</p> <p>2017 年华北水利水电大学优秀共产党员;</p> <p>2017 年华北水利水电大学女职工先进个人.</p>
讲授课程	非线性发展方程, 概率论, 数理统计, 线性代数