



## 学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

中南财经政法大学信息学院硕士生导师赵新泉教授 (图)

<http://www.fristlight.cn> 2006-08-29

[作者] 中南财经政法大学信息学院

[单位] 中南财经政法大学信息学院

[摘要] 赵新泉, 男, 生于1956年6月, 汉族。现为中南财经政法大学信息学院副院长, 数量经济学硕士生导师组组长, 数量经济研究所所长, 教授。赵新泉教授主持及主要参与省部级科研项目6项; 主要参与国家自然科学基金项目2项。在国际、国内重要杂志上发表科研论文30余篇, 其中“SCI”收录论文4篇, “ISTP”收录论文3篇。获武汉市优秀论文二等奖两项, 三等奖两项, 湖北省高等教育优秀教学成果三等奖一项。

[关键词] 中南财经政法大学信息学院; 硕士生导师; 教授; 基础数学; 数量经济学



赵新泉, 男, 生于1956年6月, 汉族。1982年毕业于华中师范学院, 获理学学士学位, 1988年毕业于武汉大学, 获理学硕士学位; 1992年晋升为副教授, 1998年晋升为教授, 2003年毕业于华中科技大学, 获理学博士学位。现为中南财经政法大学信息学院副院长, 数量经济学硕士生导师组组长, 数量经济研究所所长, 教授。教育部教学指导委员会基础数学分会委员, 中国均匀设计学会秘书长, 武汉工业与数学学会常务理事。赵新泉教授主持及主要参与省部级科研项目6项; 主要参与国家自然科学基金项目2项。在国际、国内重要杂志上发表科研论文30余篇, 其中“SCI”收录论文4篇, “ISTP”收录论文3

篇。获武汉市优秀论文二等奖两项, 三等奖两项, 湖北省高等教育优秀教学成果三等奖一项。赵新泉教授作品目录: 1、

《An Application of Neural Networks on Queuing System》, Advance In systems Science And Application, ISSN1078-6236, 2005.6, 第一作者; 2、《Exponential Stability of the Steady State Solution of Hopfield Neural Networks with Reaction-Diffusion and Time-Varying Delay Terms under the L2 Norm》,

Dynamics of Continuous Dynamics of Continuous, Discrete & Impulsive Systems, Series B: Applications and Algorithms, Modelling, Control and Applications, ISSN-8760, Vol. 2, 2005, 776-781, 独撰, (SCI, ISTP收录); 3、《Stability of the Steady State Solution of Second-Order Hopfield Neural Networks with Reaction-Diffusion Terms》,

Dynamics of Continuous Dynamics of Continuous, Discrete & Impulsive Systems, Series A: Math. Analysis, 2004, Vol. 11, No.4, 569-587 独撰, (SCI收录); 4、《Exponential Stability of the Steady State Solution of Hopfield Neural Networks with Reaction-

Diffusion Terms under the L2 Norm》, ICONIP'02 IEEE Catalog Number: 02EX 575C, ISBN: 981-04-7525-X, 第一作者, (ISTP收录); 5、《Exponential stability of the steady state of reaction-diffusion Hopfield neural networks》,

Dynamics of Continuous, Discrete & Impulsive Systems, Series A: Math. Analysis, 2002, Vol. 9, No. 4, 499-510, 独撰, (SCI收录); 6、

《Exponential Stability of Hopfield Neural Networks with Time-Varying Delays》, Intelligent & Complex Systems, ISSN 1492-8760 2003.374-383, 第一作者, (SCI, ISTP收录); 7、

《Sustained Stability of Singular Integral Equations, Boundary Value Problems, Integral Equations and Related Problems》,

World Scientific, 2000, ISSN: 98-02-4197-6; 8、奇异积分方程解的稳定性, 数学物理学报, 1998, 18(1)ISSN 1003-3998 3; 带Hilbert核奇异积分方程的Calerkin方法, 数学物理学报, 1996.16(3)ISSN 1003-3998; 9、第II型Fredholm积分方程的最速下降解法, 数学物理学报, 2001,

V20, ISSN 1003-39985; 10、带Hilbert核奇异积分方程的稳定性, 数学杂志, 1997, 17(4), ISSN 0252-7797 6; 赵新泉教授作品获奖情况:

1、《Exponential stability of the steady state of reaction-diffusion Hopfield neural networks》, 获武汉市自然科学优秀论文二等奖, 2004, 独撰; 2、《高阶奇异积分方程》, 获武汉市优秀论文二等奖, 2002, 第二作者。学术研究课题: 1、动力系统的稳定性理论及其在神经网络中的应用, 省教育厅, 1999-2002, 主持; 2、相对稳定性、混沌同步及神经网络稳定性的研究, 国家自然科学基金项目, 2000.8~

2004.8 第三参与者; 3、动力系统的渐进行为, 国家自然科学基金资助项目, 2004.12-2007.12, 第二参与者; 4、武汉市大气环境指数的调查与预测, 湖北盘古环保工程技术有限公司, 2005.3-2006.9主持。主持的教学研究课题: 1、经济管理类数学方法应用问题的研究, 教育部教学研究中心, 2003.10~2005, 主持人; 2、经济管理类数学实践课教学创新研究, 湖北省教育厅, 2004.6~2006.6, 主持人; 3、

提高民族院校数学教学质量对策研究, 省教育厅, 1999-2002, 主持人。

