



您的位置 > 首页 > 师资队伍 > 硕士生导师

王翠霞

姓名:	王翠霞
出生日期:	1968年9月
职称:	副教授
E_mail:	wangcx1995@126.com
研究方向: 系统动力学模型与仿真、运营管理、农业生态系统管理	

一、个人简历

王翠霞，1968年9月生，南昌大学管理科学与工程专业博士研究生毕业(获管理学博士学位)。现为江西财经大学信息管理学院数学与管理科学系教师、副教授、硕士生导师、国际系统动力学会会员、中国系统工程学会农业系统工程专业委员会理事、江西省系统工程学会理事。长期从事系统动力学模型与仿真、运营管理、物流与供应链管理、博弈与演化博弈等领域的教学与研究工作。近十年来，致力于江西生态农业可持续发展研究。先后主持2项国家自然基金课题(70961001、71461010)的研究，参与完成国家自然基金课题4项，主持省部级科研项目4项，在International Journal of Production Economics、系统工程理论与实践、管理评论、中国管理科学、系统工程等重要期刊上发表学术论文20余篇，出版学术专著2部。

(1) 受教育经历

2005.9—2008.6：南昌大学管理科学与工程系，获管理学博士学位，导师：贾仁安

1999.9—2002.6：江西财经大学，获工商管理硕士学位

1987.9—1991.6：北京师范大学数学系，获理学学士学位

(2) 研究工作经历

2008.9—至今，江西财经大学，信息管理学院数学与管理科学系，副教授

2003.6—2008.9，江西财经大学，信息管理学院数学与管理科学系，讲师

2016.10~2017.4，新加坡国立大学访问学者

2015.6~2015.9，香港岭南大学访问学者

2010.8~2011.1，香港岭南大学访问学者

(3) 所授课程

国家精品课程《运筹学》、《决策理论与方法》主讲教师、国家精品课程《决策理论与方法》主讲教师、江西财经大学《系统工程理论与方法》课程金牌教师。所授课程包括：

博士研究生课程：系统动力学模型与仿真、博弈论、数理经济学

硕士研究生课程：系统动力学模型与仿真、博弈论

本科生课程：博弈论、运筹学、系统工程理论与方法、高等数学、线性代数、概率论与数理统计

主持或参加科研项目（课题）及人才计划项目情况：

[1].国家自然科学基金项目，71461010，生态农业区域规模化经营模式反馈分析与动态仿真理论应用研究，2015/01-2018/12，36万元，在研，主持

[2].国家自然科学基金项目，70961001，农村规模养殖区域生物质能产业开发反馈理论和仿真研究，2010/01-2012/12，22万元，已结题，主持

- [3].国家自然科学基金项目 , 70801067 , 中国农村人力资本积累面临新问题的反馈动态复杂性系统仿真研究 , 2009/01-2011/12 , 已结题 , 参与
- [4].国家自然科学基金项目 , 70861004 , 循环农业模式可拓生成理论与应用研究 , 2009/01-2011/12 , 已结题 , 参与
- [5].国家自然科学基金项目 , 70761004 , 江西农村规模养殖能源生态系统管理对策反馈仿真研究 , 2008/01-2010/12 , 已结题 , 参与
- [6].江西省教育厅科技研究项目 , GJJ09292 , 社会经济复杂系统动态结构和政策作用机制研究 , 2009/01—2010/12 , 已结题 , 主持
- [7].江西省教改课题 , JXJG-09-3-24 , 大学数学研究性课堂教学实施研究——以高等数学课程为例 , 2009/06—2011/12 , 已结题 , 主持
- [8].教育部高校博士点专项基金课题 , 20060403001 , 系统动态反馈复杂性层次定量分析研究 , 2006/06—2008/12 , 已结题 , 参与
- [9].江西省教改课题 , JXJG-06-1-35 , 《系统动力学》专业课程自主创新教学体系研究 , 2006/06—2008/12 , 已结题 , 参与
- [10].江西省科技厅重大专项课题 , 赣科签字[2007]61号 , 模养殖循环经济系统工程研究 , 2007/01—2008/12 , 已结题 , 参与
- [11].江西省农牧渔业科研项目 , 适度规模养殖循环经济系统工程研究 , 2006/01—2006/12 , 已结题 , 参与

代表性论著

- [1]. Cuixia Wang; Mingming Leng ; Liping Liang . Choosing an online retail , channel for a manufacturer: Direct sales or consignment? [J]. International Journal of Production Economics 2018, 195(1): 338~358
- [2]. 王翠霞,丁雄,贾仁安,周国珍,黄振侠,万里平.农业废弃物第三方治理政府补贴政策效率的SD仿真[J].管理评论2017, 29(11) : 216~225
- [3]. 王翠霞农村养殖区域能源生态经济系统的反馈仿真研究[M].江西高校出版社2017 (学术专著)
- [4]. 王翠霞.生态农业规模化经营策略的系统动力学仿真分析[J].系统工程理论与实践 , 2015, 35(12) : 3171~3181
- [5]. 丁雄,王翠霞,贾仁安.系统发展对策生成的子系统流位反馈环结构分析法—以银河杜仲经济生态系统现代农业区建设为例[J].系统工程理论与实践 , 2014, 34 (9) :2312~2321
- [6]. 贾清萍,贾仁安,王翠霞等.系统受力的因果链出树传递效应分类分析法研究——对中国农村新医改五大对策实施的传递效应的实证分析[J].中国管理科学, 2013,21(5):172-183
- [7]. 丁雄,贾仁安,王翠霞,甘筱青.农户有机种植方式决策过程的演化博弈分析[J].数学的实践与认识, 2013, 43(18): 197-202
- [8]. Cuixia Wang. Integrated livestock waste utilization: system dynamics analysis and management practices[J]. International Journal of Management Science and Engineering Management 2011, 6(4) : 313~320
- [9]. 贾小菁 , 贾仁安 , 王翠霞.自然人造复合系统的开发原理与途径—以区域大中型沼气能源工程系统开发为例[J].系统工程理论与实践 , 2010 , 30 (2): 369-375
- [10].涂国平,贾仁安,王翠霞等.基于系统动力学创建养种生物质能产业的理论应用研究[J].系统工程理论与实践, 2009, 29(3):1-9.
- [11].贾仁安 , 王翠霞 , 贾晓菁.复杂系统反馈动态复杂性分析方法系[J].系统工程理论与实践 , 2008 , 28(sup1):102-108
- [12].王翠霞 , 贾仁安 , 邓群钊.中部农村规模养殖生态系统管理策略的系统动力学仿真分析[J].系统工程理论与实践 , 2007 , 27(12):158-169.
- [13].王翠霞.规模养殖循环经济增长上限系统反馈分析[J].系统工程, 2007, 25(5):66-71
- [14].贾仁安,王翠霞,涂国平,邓群钊.规模养种生态能源工程反馈动态复杂性分析[M].科学出版社 , 2007 (学术专著)
- [15].王翠霞 , 贾仁安.猪场废水厌氧消化液的污染治理工程研究[J].江西农业大学学报.理科版 , 2007, 29(3):437-442
- [16].Wang Cuixia. Using System Dynamics to Analyze Policy Options for Sustainable Development of Pig Farming in Rural Areas of Center China[J]. Journal of Systems Science and

- Decision Science, 2007, Vol. 2, No.4, Published by Darwin &David Int' l Affairs Inc.,U.S.A:381-392
- [17].Wang Cuixia. Systems Dynamic Digraph Analysis of Scale pig breeding Development in Center China[J]. Journal of Systems Science and Information2006, Vol. 4, No. 4, Published by Research Information Ltd(RIL), UK: 811-824
- [18].王翠霞, 贾仁安.中国中部规模养殖沼气工程系统顶点赋权图分析[J].南昌大学学报(理科版) , 2006,30(6):538-544 ;
- [19].Wang Cuixia. A SD Perspective on Pig-raising Waste Integrated Utilization[C]. 2010 Proceedings of the 4th International Conference on Management Science and Engineering Management, World Academic Press, pages: 368-371
- [20].Ding Xiong, Wang Cuixia. Table Function Optimization Based on GRNN [C]. ICMSEM 2010 conference, 2010,Nov.22-25.
- [21].Wang Cuixia. Resource Utilization Strategies for Pig Production Cyclic Economy System in Agricultural Regions of South China[C].The Proceedings of the 15th international conference on IE&EM , 20-22, Sept.2008, 2179-2186
- [22].Wang Cuixia, Jia Renan, Ding Xiong. The research on sustainable intensive pig husbandry in rural areas of Centre China based on system dynamics model[C].SS-MS-SD conference proceeding, 2007, Oct. 19-21.

学术奖励

- [1]. 博士论文《农村生猪养殖区域生态系统管理的反馈仿真及应用研究》获2011年江西省首届优秀博士论文。
- [2]. 论文《中部农村规模养殖生态系统的管理策略的系统动力学仿真分析》获2008年江西省人文社科优秀成果二等奖。
- [3]. 贾仁安,王翠霞,涂国平等著,规模养殖生态能源工程反馈动态复杂性分析[M].科学出版社, 2007.7,获2009年江西省优秀社科成果专著类一等奖。
- [4]. 作为团队主要成员参研江西省科技厅重大专项课题 : 丘陵地区规模养种生态能源系统工程研究与应用 , 获2008年江西省科技进步二等奖。

[\[个人登陆\]](#) [点击返回](#)