

2017年数统学院教师科研论文汇总

序号	论文题目	所有作者	刊物名称	刊物级别	发表日期	卷号	期号	页码范围
1	Multiple Perspective-Cuts Outer Approximation Method for Risk-Averse Operational Planning of Regional Energy Service Providers	杨林峰(校外), 简金宝, 徐岩(校外), 董朝杨(校外), 马国栋	IEEE Transactions on Industrial Informatics	SCI大类1区期刊	2017-10-01		2017年第5期	
2	A novel projected two-binary-variable formulation for unit commitment in power systems	杨林峰(校外), 张晨(校外), 简金宝, Meng Ke(校外), Xu Yan(校外), Dong Zhaoyang(校外)	Applied Energy	SCI大类1区期刊	2017-01-01		2017年第187期	732 - 745
3	Synchronization and Electronic Circuit Application of Hidden Hyperchaos in a Four-Dimensional Self-Exciting Homopolar Disc Dynamo without Equilibria	冯瑜, 魏周超(校外), Ugur Erkin Kocamaz(校外), Akif Akgül(校外), Irene Moroz(校外)	Complexity	SCI大类2区期刊	2017-05-01		2017年第6期	
4	Periodic solution of a Leslie predator-prey system with ratio-dependent and state impulsive feedback control	梁志清, 曾夏萍, 庞国萍, 梁燕红	Nonlinear Dynamics	SCI大类2区期刊	2017-09-20		2017年第89期	2941-2955
5	Qualitative analysis of a predator-prey system with mutual interference and impulsive state feedback control	梁志清, 庞国萍, 曾夏萍, 梁燕红	Nonlinear Dynamics	SCI大类2区期刊	2017-02-14		2017年第87期	1495-1509

6	Stochastic mutualism model with Lévy jumps	刘群, 蒋达清(校外), 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Ahmed Alsaedi(校外)	Communications in Nonlinear Science and Numerical Simulation	SCI大类2区期刊	2017-02-01		2017年第43期	78-90
7	Stationary distribution and extinction of a stochastic SIR model with nonlinear perturbation	刘群, 蒋达清(校外)	Applied Mathematics Letters	SCI大类2区期刊	2017-11-01		2017年第73期	8-15
8	Meir-Keeler theorem in b-rectangular metric spaces	郑丁伟(校外), 王培, Nada Citakovic(校外)	JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND APPLICATIONS	SCI大类2区期刊	2017-05-17		2017年第10期	
9	Weak theta-phi-contraction and discontinuity	郑丁伟(校外), 王培	JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND APPLICATIONS	SCI大类2区期刊	2017-05-17		2017年第10期	
10	New fixed point theorems for theta-phi contraction in complete metric spaces	郑丁伟(校外), 蔡长勇(校外), 王培	JOURNAL OF NONLINEAR SCIENCES AND APPLICATIONS	SCI大类2区期刊	2017-05-17		2017年第10期	
11	The rough membership functions on four types of covering-based rough sets and their applications	葛洵(校外), 王培, 恽自求(校外)	Information Science	SCI大类2区期刊	2017-02-23		2017年第390期	
12	Multi-Cuts Outer Approximation Method for Unit Commitment	杨林峰(校外), 简金宝, 董朝阳(校外), 唐春明(校外)	IEEE Transactions on Power Systems	SCI大类2区期刊	2017-03-23		Volume: 32 Issue: 2	1587-1588
13	The asymptotic properties of solutions to a multi-dimensional Newtonian filtration equations	凌征球, 周泽文	Applicable Analysis	SCI大类3区期刊	2017-04-03	96	10	1749-1766
14	Primal-dual interior point QP-free algorithm for nonlinear constrained optimization	简金宝, 曾汉君(校外), 马国栋, 朱志斌(校外)	Journal of Inequalities & Applications	SCI大类3区期刊	2017-09-29		2017年第3期	
15	A globally convergent QP-free algorithm for nonlinear semidefinite programming	黎健玲(校外), 杨振平(校外), 简金宝	Journal of Inequalities & Applications	SCI大类3区期刊	2017-06-20		2017年第2期	

16	A generalized gradient projection method based on a new working set for minimax optimization problems with inequality constraints	马国栋, 张玉凤(校外), 刘美杏	Journal of Inequalities and Applications	SCI大类3区期刊	2017-03-01		2017年第1期	
17	Asymptotic behavior of a stochastic delayed HIV-1 infection model with nonlinear incidence	刘群, 蒋达清(校外), Tasawar Hayat(校外), Bashir Ahmad(校外)	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-11-15		2017年第486期	867-882
18	Asymptotic behaviors of a cell-to-cell HIV-1 infection model perturbed by white noise	刘群	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-02-01		2017年第467期	407-418
19	Stationary distribution and extinction of a stochastic SEIR epidemic model with standard incidence	刘群, 蒋达清(校外), 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Bashir Ahmad(校外)	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-06-15		2017年第476期	58-69
20	Stationary distribution and extinction of a stochastic SIRS epidemic model with standard incidence	刘群, 蒋达清(校外), 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Ahmed Alsaedi(校外)	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-03-01		2017年第469期	510-517
21	Dynamics of a stochastic tuberculosis model with constant recruitment and varying total population size	刘群, 蒋达清(校外), 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Ahmed Alsaedi(校外)	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-03-01		2017年第469期	518-530
22	Asymptotic behavior of stochastic multi-group epidemic models with distributed delays	刘群, 蒋达清(校外), 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Ahmed Alsaedi(校外)	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-02-01		2017年第467期	527-541

23	Dynamics of a stochastic HIV-1 infection model with logistic growth	蒋达清(校外), 刘群, 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Ahmed Alsaedi(校外), 夏沛妍(校外)	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-03-01		2017年第469期	706-717
24	Stationary distribution of a stochastic SIS epidemic model with double diseases and the Beddington-DeAngelis incidence	刘群, 蒋达清(校外)	Chaos	SCI大类3区期刊	2017-08-31		2017年第27期	
25	Periodic solution and stationary distribution of stochastic SIR epidemic models with higher order perturbation	刘群, 蒋达清(校外), Tasawar Hayat(校外), Bashir Ahmad(校外)	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS	SCI大类3区期刊	2017-09-15		2017年第482期	209-217
26	STATIONARITY AND PERIODICITY OF POSITIVE SOLUTIONS TO STOCHASTIC SEIR EPIDEMIC MODELS WITH DISTRIBUTED DELAY	刘群, 蒋达清(校外), 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Ahmed Alsaedi(校外)	Discrete and Continuous Dynamical Systems Series B	SCI大类3区期刊	2017-08-01		2017年第22期	
27	Hidden attractors without equilibrium and adaptive reduced-order function projective synchronization from hyperchaotic Rikitake system	冯瑜, 潘伟权(校外)	Pramana-Journal of Physics	SCI收录但非大类1-3区期刊	2017-04-01		2017年第4期	
28	Degenerate Hopf bifurcation in a self-exciting Faraday disc dynamo	Wei-quan Pan(校外), 李丽洁	Pramana-Journal of Physics	SCI收录但非大类1-3区期刊	2017-07-01		2017年第88期	87
29	DYNAMICAL BEHAVIOR OF A STOCHASTIC HBV INFECTION MODEL WITH LOGISTIC HEPATOCYTE GROWTH	刘群, 蒋达清(校外), 史宁中(校外), Tasawar Hayat(校外), Ahmed Alsaedi(校外)	Acta Mathematica Scientia	SCI收录但非大类1-3区期刊	2017-07-01		2017年第37B期	927-940

30	The rough membership function based on $(C-10)$ over-bar and its applications	王培, 李庆国(校外)	Journal of Intelligent & Fuzzy Systems	SCI收录但非大类1-3区期刊	2017-03-14		2017年第32卷	
31	The characterizations of upper approximation operators based on special coverings	王培, 李庆国(校外)	Open mathematics	SCI收录但非大类1-3区期刊	2017-01-18		2017年第15期	
32	Effect of habitat fragmentation on ranging behavior of white-headed langurs in limestone forests in Southwest China	黄中豪(校外), 袁培松(校外), 黄恒连(校外), 唐小平(校外), 徐为坚, 黄乘明(校外), 周岐海(校外)	Primates	SCI收录但非大类1-3区期刊	2017-02-14	58	2017年第3期	423 - 434
33	A new spectral conjugate gradient method for large-scale unconstrained optimization	简金宝, chen qian(校外), 江羨珍, zeng youfang(校外), yin jianghua(校外)	Optimization Methods & Software	SCI收录但非大类1-3区期刊	2017-06-20		Volume: 32 Issue: 3	503-515
34	The almost sure convergence rate of the estimator of optimized certainty equivalent risk measure under alpha-mixing sequences	罗中德(校外), 欧诗德	Communications in Statistics - Theory and Methods	SSCI 收录	2017-07-15	46	2017年第16期	
35	一类森林害虫物理防控的数学模型	梁志清	新乡学院学报	其他非核心期刊	2017-03-28		2017年第3期	
36	软拓扑空间的分离性质	何家莉	纯粹数学与应用数学	其他非核心期刊	2017-04-30		2017第2期	
37	一个自调节Polak-Ribiere-Polyak型共轭梯度法	江羨珍, 简金宝	应用数学学报	我校认定的A级中文核心期刊	2017-05-01	40	2017年第3期	449-460
38	未初始化时序量子机的代数性质	黄飞丹(校外), 谢正卫(校外), 邓泽喜, 杨京开	工程数学学报	我校认定的B级中文核心期刊	2017-06-15	第34卷	2017年第3期	262—282
39	概率有限自动机积的覆盖性	杨京开, 蔡永裕(校外), 程裕强, 黄飞丹(校外)	湖南科技大学学报. 自然科学版	我校认定的C级中文核心期刊	2017-12-20		2017年第4期	
40	心脏搏动模型的Hopf分岔	李丽洁, 冯瑜, 刘永建	西北师范大学学报. 自然科学版	我校认定的C级中文核心期刊	2017-07-01		2017年第4期	

41	非局部的退化抛物型方程组解的整体存在与爆破条件	周泽文, 凌征球	应用数学	我校认定的C级中文核心期刊	2017-04-20	30	2017年第2期	330-336
42	状态反馈脉冲控制比率依赖Holling-Tanner系统的周期解	梁志清, 曾夏萍, 周泽文, 黄军华	应用数学	我校认定的C级中文核心期刊	2017-12-03		2017年第4期	
43	Periodic Solution of Holling-Tanner Model with Impulsive State Feedback Control	周泽文, 梁志清, 曾夏萍, 黄军华	应用数学	我校认定的C级中文核心期刊	2017-09-03		2017年第3期	
44	Integrated Pest Management Model with Spraying Pesticides and Releasing Infective Pests	徐为坚, 陈时东, 庞国萍	南京师大学报. 自然科学版	我校认定的C级中文核心期刊	2017-06-01	40	2017年第2期	16-23
45	时序量子机的积及其矩阵形式	黄飞丹(校外), 邓泽喜(校外), 杨京开	模糊系统与数学	我校认定的C级中文核心期刊	2017-10-15		2017年第5期	
46	模糊有限状态机的商与同态	杨京开, 盘春秀(学生), 程裕强, 黄飞丹(校外)	模糊系统与数学	我校认定的C级中文核心期刊	2017-08-15		2017年第4期	
47	扩散系数依赖生态资源丰富度的单种群扩散模型	韦香妮(学生), 谭芬(学生), 黄小林(学生), 徐为坚	生物数学学报	我校认定的C级中文核心期刊	2017-03-01		2017, 32(1))	65-74
48	城市文化形象的媒介呈现——以玉林日报“玉林文化地图”全媒体大型新闻采访活动为例	周美艳, 张林涛	玉林师范学院学报(哲学社会科学)	玉林师范学院学报	2017-06-01		2017年第3期	145-148
49	地方高等师范学院校数学专业创新人才培养的探索	梁燕来	玉林师范学院学报	玉林师范学院学报	2017-02-01	38	2017年第1期	67-72
50	沪深证券市场大幅波动的动态风险特征	欧诗德, 刘海国(学生), 黄梅燕(学生), 陈磊(校外)	玉林师范学院学报(自然科学版)	玉林师范学院学报	2017-04-05	38	2017年第02期	8-13
51	应用型人才培养模式下《C语言程序设计》课程教学改革	禩世丽, 周国军	玉林师范学院学院报	玉林师范学院学报	2017-04-01		2017年第02期	134-138
52	关于数学专业英语教学的思考	王培, 何家莉	玉林师范学院学报(自然科学版)	玉林师范学院学报	2017-10-02		2017年第5期	13-15