



科学研究

- ▶ [科研机构](#)
- ▶ [科研项目](#)
- ▶ [科研论文](#)
- ▶ [科研动态](#)

科研论文

2018年度应用数学学院教师发表的学术论文

2019/01/15 作者:

论文类型	论文题目	第一作者	通讯作者	发表/出版时间	发表刊物/论文集	刊物类型	学校署名
期刊论文	Global classical solutions of compressible isentropic Navier–Stokes equations with small density	司新	司新	2018-08-01	Nonlinear Analysis: Real World Applications	SCI(1区)	第一单位
期刊论文	The 3D compressible viscoelastic fluid in a bounded domain	陈卿	陈卿	2018-12-26	Communications in mathematical sciences	SCI(2区)	第一单位
期刊论文	Fault tolerance of locally twisted cubes	郭利涛	郭利涛	2018-10-10	Applied Mathematics and Computation	SCI(2区)	第一单位
期刊论文	Stability of hyperbolic-parabolic mixed type equations with partial boundary condition	詹华税		2018-06-15	Journal of Differential Equations	SCI(2区)	第一单位
期刊论文	Testing of non-inferiority and superiority for three-arm clinical studies with multiple experimental treatments	钟俊江	CHEUNG Siu Hung	2018-06-01	STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH	SCI(2区)	第一单位
期刊论文	Clar structures vs Fries structures in hexagonal systems(六角系统中Clar和Fries的结构比较)	翟绍辉	Dalal Alrowaila	2018-02-14	Applied Mathematics and Computation	SCI(2区)	第一单位
期刊论文	Holder inequality applied on a non-Newtonian fluid equation with a nonlinear convection term and a source term	詹华税		2018-12-13	journal of inequalities and application	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	Stability of the weak solutions of a non-Newtonian polytropic filtration equation	詹华税		2018-11-26	Electronic Journal of Differential Equations	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	On the Non-Newtonian Fluid Equation with a Source Term and a Damping term	詹华税	詹华税	2018-11-26	Journal of Function Spaces	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	Inexact rough-interval type-2 fuzzy stochastic optimization model supporting municipal solid waste management under uncertainty	王莉		2018-11-14	Engineering Optimization	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	Epidemic reaction-diffusion systems with two types of boundary conditions	李克华	王伟	2018-10-11	Electron. J. Differential Equations	国外学术期刊,SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	A power penalty method for a class of linearly constrained variational inequality	陈明	陈明	2018-10-01	Journal of Industrial and Management Optimization	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	On a $p(x)$ -biharmonic problem with Navier boundary condition	周正		2018-09-24	Boundary Value Problems	国外学术期刊,SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	Uniform excess frames in Hilbert spaces	肖祥春		2018-09-20	Results in Mathematics	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	The well-posedness of the solutions based on the L^1 initial value condition	詹华税	詹华税	2018-09-17	Journal of Function Spaces	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	M estimation and model identification based on double SCAD penalization	朱能辉	朱能辉	2018-09-07	Communications in Statistics - Theory and Methods	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	On the evolutionary p-Laplacian equation with a partial boundary value condition	詹华税	詹华税	2018-08-31	Journal of Inequalities and Applications	SCI(3、4区)	第一单位

	dition				ations		
期刊 论文	The weak solutions of an evolutionary $p(x)$ -Laplacian equation are controlled by the initial value	詹华税	詹华税	2018-08-28	Computers and Mathematics with Applications	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Restricted edge connectivity of graphs on degree	郭利涛	郭利涛	2018-08-08	Journal of Intelligent & Fuzzy Systems	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	the optimal routing of augmented cubes	陈美润	陈美润	2018-08-08	information processing letters	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	La2O3 Doped Graphitic Porous Carbon Derived from La(III) Ion Chelated Chitosan for High Performance Supercapacitor	王莉		2018-08-05	International Journal of ELECTROCHEMICAL SCIENCE	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Hausdorff operators on modulation and Wiener amalgam spaces模空间与Wiener空间上的Hausdorff算子	赵国平		2018-08-01	Annals of Functional Analysis	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	On the well-posedness problem of the electrorheological fluid equations	詹华税	詹华税	2018-07-06	Boundary Value Problems	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	A New Method to Deal with the Stability of the Weak Solutions for a Nonlinear Parabolic Equation	詹华税	詹华税	2018-07-05	Journal of Function Spaces	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Robust disturbance rejection for a fractional-order system based on equivalent-input-disturbance approach	刘瑞娟	刘瑞娟	2018-07-01	SCIENCE CHINA Information Sciences	中国科学,SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	fractional integral operators on α modulation spaces in the full range全指标的 α 模空间上的分数次积分算子	赵国平		2018-06-06	Bulletin of the Australian Mathematical Society	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Degenerate Non-Newtonian Fluid Equation on the Half Space	詹华税		2018-05-31	Dynamics of Partial Differential Equations	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	An initial boundary value problem for screw pinches in plasma physics with temperature dependent viscosity coefficients	司新	司新	2018-05-01	J. Math. Anal. Appl.	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	The evolutionary $p(x)$ -Laplacian equation with a partial boundary value condition	詹华税	詹华税	2018-04-19	Discrete Dynamics in Nature and Society	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	On an anisotropic parabolic equation on the domain with a disjoint boundary	詹华税	詹华税	2018-04-12	Journal of function spaces	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Robust linear programming with IT2 rough coefficients	王莉		2018-03-30	Journal of Intelligent & Fuzzy Systems	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Rotationally symmetric extremal pseudo-Kähler metrics of non-constant scalar curvatures	段孝娟		2018-03-22	Proceedings - Mathematical Sciences	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	On the stability of the equation with a partial boundary value condition	詹华税	詹华税	2018-03-11	Boundary Value Problems	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	The Boundary Degeneracy of a Nonlinear Equation Related to Electrorheological Fluid	司新	司新	2018-03-01	J. Math. Phys.	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	On stability with respect to boundary conditions for anisotropic parabolic equations with variable exponents	詹华税	詹华税	2018-03-01	Boundary Value Problems	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Hausdorff operators on modulation spaces $M_{s,p}$, p 模空间 $M_{s,p}$ 上的Hausdorff算子	赵国平		2018-02-01	Journal of Function Spaces	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	On some rotationally symmetric gradient pseudo-Kähler-Ricci solitons	段孝娟		2018-01-30	Acta Mathematica Scientia	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Reliability analysis of twisted cubes	郭利涛	郭利涛	2018-01-23	Theoretical Computer Science	SCI(3、4区)	第一单位
期刊 论文	Infiltration equation with degeneracy on the boundary	詹华税	詹华税	2018-01-19	Acta Appl Math. (2018) 153:147–161	SCI(3、4区)	第一单位
期刊	Some results on q-harmo	司新	司新	2018-01-1	Advances in Difference Equation	SCI(3、4区)	第一单位

论文	nic number sums			8	s		
期刊论文	Fractional-Order Sliding Mode Synchronization for Fractional-Order Chaotic Systems	王琛晖		2018-01-17	Advances in Mathematical Physics	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	The stability of the solutions of A Porous Medium Equation with a Convection Term	詹华税	欧阳苗	2018-01-10	Discrete Dynamics in Nature and Society	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	The uniqueness of a nonlinear diffusion equation related to the p-Laplacian	詹华税	詹华税	2018-01-06	Journal of Inequalities and Applications	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	Existence of solutions to an evolution p-laplacian equation with a nonlinear gradient term	詹华税		2017-12-31	ELECTRONIC JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	SCI(3、4区)	第一单位
期刊论文	Extra connectivity of Kronecker products of some graphs and complete graphs	郭利涛	郭利涛	2018-05-18	Journal of combinatorial mathematics and combinatorial computing	EI	第一单位
期刊论文	Godement Products and Recollections of Functor Categories	周振强	周振强	2018-11-23	数学进展 ADVANCES IN MATHEMATICS (CHINA)	权威期刊	第一单位
期刊论文	基于随机森林的慢性丙型肝炎纤维化和活动度分析	蔡加欣	蔡加欣	2018-10-01	中国生物医学工程学报	权威期刊	第一单位
期刊论文	图的最大匹配个数的下界	翟绍辉	翟绍辉	2018-09-12	厦门大学学报(自然科学版)	权威期刊	第一单位
期刊论文	Sufficient conditions for graphs to be super connected	郭利涛	郭利涛	2018-09-06	浙江大学学报	权威期刊	第一单位
期刊论文	Grothendieck范畴的斜群范畴	周振强	周振强	2018-07-30	厦门大学学报(自然科学版)	权威期刊	第一单位
期刊论文	固定效应面板数据部分线性模型的加权截面LSDV估计	朱能辉	朱能辉	2018-04-01	应用概率统计	中文核心期刊(北大版), CSCD(核心库)	第一单位
论文集	An automatic diagnosis system for breast cancer using collaborative representation and smoothly clipped absolute deviation penalty	蔡加欣	蔡加欣	2018-09-08	Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology	SCI(会议), 国际学术会议论文集	第一单位
期刊论文	Reliability measures of crossed cube networks	郭利涛	郭利涛	2018-05-20	2018 IEEE International Conference on Information Networking	EI(会议论文)	第一单位
期刊论文	A Novel Collaborative Representation and SCAD Based Classification Method for Fibrosis and Inflammatory Activity Analysis of Chronic Hepatitis C	蔡加欣	蔡加欣	2018-03-08	Proc. SPIE 10710, Young Scientists Forum 2017	EI(会议论文)	第一单位
期刊论文	Deep Convolutional Neural Network Based Antenna Selection in Multiple-Input Multiple-Output System	蔡加欣	蔡加欣	2018-03-05	Proc. SPIE 10710, Young Scientists Forum 2017	EI(会议论文)	第一单位
期刊论文	Fault tolerance of k-split networks	郭利涛		2018-01-09	2017 International Conference on Control, Artificial Intelligence, Robotics & Optimization	EI(会议论文)	第一单位
期刊论文	Study of the Probability and Statistics' Mind-map Based on the Postgraduate Entrance Examination Test	欧阳苗	欧阳苗	2018-01-01	MEIT2017	CPCI-S(科技会议录索引)	第一单位
论文集	Reform and Practice of College Mathematics Teaching Model	刘书霞		2017-12-24	2017年数学、建模、仿真技术与应用国际学术会议	国际学术会议论文集	第一单位
期刊论文	Reliability Analysis of Crossed Cube Networks on Degree	郭利涛	郭利涛	2018-01-30	Journal of Computer and Communications	国外学术期刊	第一单位
期刊论文	以厦门理工学院为例浅谈高校学生公寓思政工作的意义及存在的问题	李偲	李偲	2018-12-15	赤子	一般期刊	第一单位
期刊论文	网格化管理加强高校公寓阵地中的思政工作实效性研究	陈少杰		2018-12-01	赤子	一般期刊	第一单位
期刊论文	一类分数阶不确定重复控制系统的稳定性分析	刘瑞娟	刘瑞娟	2018-10-31	厦门理工学院学报	厦门理工学院学报, 本科学报	第一单位
	基于模型的福建省						

期刊 论文	ARMA 沿海与山区居民收入分析 和预测	陈燕 蝶	欧启 通	2018-03-0 1	兰州文理学院学 报	本科学报	第一单位
----------	----------------------------	---------	---------	----------------	--------------	------	------

站内地图

[数学建模](#) | [网络教学平台](#) | [周表安排](#) | [院长信箱](#) | [办公电话](#) |
地址: 厦门市集美后溪理工路600号 邮编: 361024
学院办公室: 0592-6291258 0592-6291256 传真: 0592-6291257
EMAIL: slx@xmut.edu.cn

□□□□
COPYRIGHT@2007-2013yysx.xmt.edu.cn
厦门理工 应用数学学院 版权所有
EMAIL: slx@xmut.edu.cn