

新疆大学数学与系统科学学院2015年发表文章

序号	论文中文名	论文名外	期刊名(中)	期刊名(外)	论文级别
1	3x3 引理的一个应用		山西师范大学学报(自然科学版)		五区期刊
2	量子群的Grobner-Shirshov基	Grobner-Shirshov basis of quantum groups	代数集刊	Algebra Colloquium	三区期刊
3	C3 型量子包络代数的Grobner-Shirshov 基		首都师范大学学报(自然科学版)		五区期刊
4	D 4 型量子包络代数的Gelfand-Krillov 维数	The Gelfand-Krillov dimension of quantized enveloping algebra of type D ₄	数学杂志	Journal of Mathematics	四区期刊
5	F-4 型量子群上不可约模的Grobner-Shirshov 基	Grobner-Shirshov bases of irreducible modules over the quantum group(U _q (F ₄))	巴勒莫数学杂志	Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo	四区期刊
6	树和单圈图的点Co-PI指标的界	Bounds on the Vertex Co-PI Index of Trees and Unicyclic Graphs	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
7	图的生成可圈性	A Note on the Spanning Cyclability of Graphs	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
8	具有时滞的n种群Lotka-Volterra竞争系统的周期解	Periodic Solutions for n-Species Lotka-Volterra Competitive Systems with Pure	中国数学学报	Chinese Journal of Mathematics	未定
9	具有时滞的竞争-合作系统的动力学行为	Dynamical Behavior for a Class of Delayed Competitive - Mutualism Systems	微分方程与动力系统	Differential Equations and Dynamical Systems	四区期刊
10	具有随机影响的Lotka-Volterra 竞争系统	On a Two Species Stochastic Lotka-Volterra Competition System	动力系统与控制杂志	Journal of Dynamical and Control Systems	三区期刊
11	单重休假的 M/M/1 排队模型的主算子的点谱		系统科学与数学		四区期刊
12	服务员强制休假的 M/M/1 排队模型的进一步研究		数学的实践与认识		四区期刊
13	关于一个可修、可靠的人与机器构成的系统的进一步结果	Further result on a repairable, standby, human and machine system	纯粹与应用数学国际杂志	International Journal of Pure and Applied	未定
14	一个C0-半群的特征值到本质增长界		应用泛函分析学报		五区期刊
15	维吾尔文本体构建研究综述	A Survey on Uyghur Ontology	数据库理论与应用的国际期刊	International Journal of Database Theory and	三区期刊
16	Steklov特征值问题的改进两重网格有限元方法	An improved two-grid finite element method for the Steklov eigenvalue	应用数学模型	Applied Mathematical Modelling	二区期刊
17	定常自然对流问题的变分多尺度泡函数稳定化有限元方法	A New Variational Multiscale FEM for the Steady-State Natural Convection Problem	数值传热A应用	Numerical Heat Transfer, Part A: Applications	三区期刊
18	非定常热传导对流问题的特征变分多尺度方法	The characteristic variational multiscale method for time dependent	热与传质国际通讯杂志	International Communications in Heat and	三区期刊
19	三维分数阶对流扩散方程的高阶ADI方法	A novel high-order ADI method for 3D fractional convection - diffusion	热与传质国际通讯杂志	International Communications in Heat and	三区期刊
20	随机微分方程的有限差分法和有限元方法数值比较	A Numerical Comparison of Finite Difference and Finite Element Methods	东亚应用数学	East Asian Journal on Applied Mathematics	三区期刊
21	自然对流问题的两水平变分多尺度解耦有限元方法	Two-level variational multiscale method based on the decoupling approach for the	热与传质国际通讯杂志	International Communications in Heat and	三区期刊
22	基于广义多项式混沌的谱配点方法求解随机Allen-Cahn方程	The Spectral Collocation Method for the Stochastic Allen-Cahn Equation via	数值传热B基础	Numerical Heat Transfer, Part B: Fundamentals	三区期刊
23	Calderon-Lozanovskii空间的乘积空间	Products of noncommutative Calderón-Lozanovski? spaces	数学不等式及其应用	Mathematical Inequalities & Applications	三区期刊
24	有关 τ -可测算子的Young 不等式与Heinz 型不等式的逆向不等		数学物理学报		四区期刊
25	非交换Hardy-Lorentz空间的一些结论	Some results on noncommutative Hardy-Lorentz spaces	不等式及其应用	Journal of Inequalities and Applications	三区期刊
26	关于不含神经元内部时滞的Cohen-Grossberg 时滞神经网络	Some new results on dynamics of delayed Cohen - Grossberg neural networks without	神经计算	Neurocomputing	三区期刊
27	基于新疆地区降水量与气温的空间异质性的空间展开模型分析		山东理工大学学报(自然科学版)		五区期刊
28	局部Moran's I的尺度依赖性		统计学与应用		五区期刊
29	空间面板模型对我国省域创新知识效应分析		山东理工大学学报(自然科学版)		五区期刊
30	空间自回归模型在新疆R&D溢出效应中的应用		山东理工大学学报(自然科学版)		五区期刊

31	Burgers方程的级数解		伊犁师范学院学报(自然科学版)		五区期刊
32	对于不同瑞利数定常自然对流方程的一些迭代格式	Several iterative schemes for the stationary natural convection equations	偏微分方程数值方法	Numerical Methods for Partial Differential	二区期刊
33	教学与科研相结合原则在偏微分方程数值解教学中的实践		数学教育学报		四区期刊
34	修正不精确牛顿方法	A modified inexact Newton methods	应用数学与信息杂志	Journal of Applied Mathematics & Informatics	未定
35	自然对流问题的高效基于局部投影稳定化有限元方法	Highly efficient and local projection-based stabilized finite element method	热与传质国际杂志	International Journal of Heat and Mass Transfer	一区期刊
36	第二大特征值不超过1的单圈图的谱刻画	Spectral characterization of unicyclic graphs whose second largest eigenvalue	线性代数及其应用	LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	三区期刊
37	关于拉普拉斯整谱(k-1)-圈图	On the Laplacian integral (k-1)-cyclic graphs	ARS组合	ARS COMBINATORIA	三区期刊
38	关于拉普拉斯整谱三圈图	On the Laplacian integral tricyclic graphs	多重线性代数	LINEAR AND MULTILINEAR ALGEBRA	三区期刊
39	恰有k个主特征的图的构造	Construction of graphs with exactly k main eigenvalues	线性代数及其应用	LINEAR ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS	三区期刊
40	加权Hardy-Littlewood平均的一些估计	Some estimates for weighted Hardy-Littlewood averages	数学进展		四区期刊
41	非线性动力控制下的多领导者多智能体的二阶一致性	Second-order consensus in multi-agent systems with Multi-leaders under	2015年信息科学与技术国际会议	2015 5th International Conference on Information	未定
42	分数阶神经网络的投影同步勘误	Corrigendum to ‘ ‘Projective synchronization for fractional neural	神经网络	Neural Networks	二区期刊
43	具变时滞的Cohen-Grossberg神经网络有限时间同步的参数识别	Parameter identification based on finite-time synchronization for Cohen-	非线性分析: 模型与控制	Nonlinear Analysis: Modelling and Control	三区期刊
44	具脉冲影响的时滞Cohen-Grossberg神经网络的反周期解	The existence and stability of the anti-periodic solution for delayed Cohen-	神经计算	Neurocomputing	三区期刊
45	具有变时滞的忆阻神经网络的有限时间同步	Finite-time synchronization for memristor-based neural networks with	神经网络	Neural Networks	二区期刊
46	具有不连续激活函数的时滞Cohen-Grossberg神经网络指数	Exponential lag synchronization delayed Cohen-Grossberg neural networks with	计算机科学讲义	Lecture notes in Computer Science	未定
47	具有固定拓扑的分数阶多智能体领导者一致性	Leader-following consensus of fractional-order multi-agent systems	神经计算	Neurocomputing	三区期刊
48	具有混合时滞的脉冲Cohen-Grossberg神经网络的指数同步		数学物理学报		四区期刊
49	具有时变时滞记忆的Cohen-Grossberg神经网络的投影同步	Function projective synchronization of memristor-based Cohen-Grossberg neural	认知神经动力学	Cognitive Neurodynamics	三区期刊
50	自适应牵制控制下的分数阶多智能体的领导者一致性	Leader-following consensus of fractional-order multi-agent systems via	国际控制论期刊	International Journal of Control	三区期刊
51	基于Grassmann流形的H2双线性系统模型降阶	H2 order-reduction for bilinear systems based on Grassmann manifold	富兰克林学会杂志	Journal of The Franklin Institute	三区期刊
52	张量最佳秩1逼近的唯一性和扰动	On the uniqueness and perturbation to the best rank-one approximation of a	矩阵分析与应用SIAM杂志	SIAM Journal on Matrix Analysis and Applications	二区期刊
53	网络上的分数阶微分方程耦合系统的Mittag-Leffler全局稳定	Global Mittag-Leffler stability of coupled system of fractional-order	应用数学与计算	Applied Mathematics and Computation	二区期刊
54	二水平正规设计的最小低阶混杂准则的结论	Results for two-level designs with general minimum lower-order confounding	世界科学期刊	The Scientific World Journal	未定
55	指派问题匈牙利解法的注记		新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
56	Sierpiński图与Sierpiński gasket图的条件着色		新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
57	关于具有时滞的有毒浮游植物与动物模型的动力学性质	On the Dynamical Behavior of Toxic-Phytoplankton-Zooplankton Model with	自然与社会中的离散动力学	Discrete Dynamics in Nature and Society	三区期刊
58	具有不同功能反应函数的抗药性细菌模型的定性分析	Qualitative analysis of a antibiotic-resistant bacteria model with different	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
59	带有一条悬挂边的沙漏图的谱刻画	Spectral Characterizations of Sandglass Graphs with a Pendant Edge	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
60	递归循环图的一类条件点连通度	A kind of conditional vertex connectivity of recursive circulants	ARS组合	Ars Combinatoria	三区期刊
61	最优圈边连通的混合Cayley图	c lambda-optimally connected mixed Cayley graph	ARS组合	Ars Combinatoria	三区期刊
62	最优限制性边连通的正则双轨道图	lambda'-optimal regular graphs with two orbits	ARS组合	Ars Combinatoria	三区期刊

63	具有双语和国际语言的两种语言竞争模型的状态依赖脉冲控制策	State impulsive control strategies for a two-languages competitive model with	物理A--统计力学及其应用	PHYSICA A-STATISTICAL MECHANICS AND ITS	二区期刊
64	媒体影响的SIR传染病模型的脉冲免疫和治疗影响研究	The Effect of Pulse Vaccination and Treatment on SIR Epidemic Model with	自然与社会中的离散动力系统	DISCRETE DYNAMICS IN NATURE AND SOCIETY	三区期刊
65	一类具有状态依赖脉冲投放濒危物种的两种群竞争模型的周期解	Periodic Solution of a Two-species Competitive Model with State-Dependent	新疆大学学报		四区期刊
66	状态依赖脉冲影响的两种群模型动力学分析	Dynamics analysis of a two-species competitive model with state-dependent	富兰克林研究所杂志-工程和应用数学	JOURNAL OF THE FRANKLIN INSTITUTE-ENGINEERING AND	三区期刊
67	访问控制主体相似性与约束		计算机科学		四区期刊
68	相对论流体力学守恒方程组的压力消失极限中的delta波和真空	Delta wave formation and vacuum state in vanishing pressure limit for system of	应用数学和力学杂志	Zeitschrift fur angewandte mathematik und mechanik	三区期刊
69	带有Jump干扰的SIRS随机传染病模型的性质	Asymptotic properties in a stochastic SIRS epidemic model with jumps	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
70	具有Holling-IV功能反应的周期捕食者非密度制约的捕食食饵模	Permanence and extinction of a periodic Holling Type-IV predator-prey system	生物数学学报		五区期刊
71	具有密度制约的非自治SIRS传染病模型的持久性与灭绝性	Permanence and extinction for nonautonomousSIRS epidemic model with	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
72	具有双脉冲控制的一般害虫综合管理模型的动态分析	Dynamic Analysis of General Integrated Pest ManagementModel with Double	自然与社会科学中的离散动态	Discrete Dynamics in Nature and Society	三区期刊
73	一个SEIT传染病模型的动力学分析以及在几内亚埃博拉病毒传播	Dynamical Analysis of an SEIT Epidemic Model with Applicationto Ebola Virus	医学中的计算与数学方法	Computational and Mathematical Methods in	三区期刊
74	一类具有非线性发生率的多组SIRS传染病模型的动力学分析	Global behaviors for a class of multi-group SIRS epidemic models with	台湾数学杂志	Taiwanese Journal of Mathematics	三区期刊
75	一类具有非线性发生率的随机SIRS传染病模型的阈值行为	Threshold behavior in a class of stochastic SIRS epidemic models with	随机分析和应用	Stochastic Analysis and Applications	三区期刊
76	一些互联网络的限制性连通度	Restricted Connectivity for Some Interconnection Networks	图与组合	Graphs and Combinatorics	三区期刊
77	半有限von Neumann代数上的Choi-Davis-Jensen不等式	Choi-Davis-Jensen Inequalities in Semifinite von Neumann Algebras	函数空间	Journal of Function Spaces	三区期刊
78	非交换Hp空间的外元	On outer elements of the noncommutative Hp spaces	哈拉干达大学学报	Bulletin of University of Karaganda	未定
79	非交换Lorentz 空间的遍历定理	Ergodic Theorems for Noncommutative Lorentz space	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
80	附属于半有限冯诺依曼代数的Toeplitz算子	Toeplitz operator associated with semifinite von Neumann algebra	数学物理学报	ACTA MATHEMATICA SCIENTIA	三区期刊
81	关于增长函数的非交换Orlicz空间	Noncommutative Orlicz modular spaces associated with growth functions	Banach数学分析	Banach Journal of Mathematical Analysis	三区期刊
82	风轮图的谱刻画	The spectral characterization of wind-wheel graphs	印度纯粹应用数学杂志	INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS	三区期刊
83	极大无K_4-子式图与极大无K_2,3子式图的控制,与平面图	Domination of maximal K_4-minor free graphs and maximal K_2,3-minor free	离散应用数学	Discrete Applied Mathematics	三区期刊
84	图的星分解	Star decomposition of graphs	离散数学, 算法及应用	Discrete Mathematics, Algorithms and	四区期刊
85	无{K_1, 3, K_4} 4-正则图的团横贯数	The clique-transversal number of a {K_1, 3, K_4}-free 4-regular graph	离散数学	Discrete Mathematics	三区期刊
86	新疆农业进出口与经济增长的实证分析-基于VAR模型		安徽农业科学		五区期刊
87	具有治疗及垂直传播的时滞HIV/AIDS模型稳定性分析	Stability analysis of a delayed HIV/AIDS epidemic model with treatment and	应用数学	Applied Mathematics	未定
88	一类具有饱和和发生率的病毒感染模型的稳定性分析		新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
89	Musiak-Orlicz型各向异性Hardy空间的Littlewood-Paley	Littlewood-Paley characterizations of anisotropic Hardy spaces of Musielak-	台湾数学杂志	Taiwanese Journal of Mathematics	三区期刊
90	基于双边技术的微分代数方程支配的输入输出系统的降阶模型	Order-reduced models based on two-sides techniques for input-output systems	多尺度计算工程国际杂志	International Journal for Multiscale Computational	三区期刊
91	一种非平行分类器的学习框架	A learning framework of non-parallel hyperplanes classifier	科学世界杂志	The Scientific World Journal	未定
92	一维输运方程初值带Delta初值的Riemann问题	The Riemann Problem with Delta Initial Data for the One-Dimensional Transport	马来西亚数学科学社会公告	Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences	三区期刊
93	用split delta函数的方法研究相对论Chaplygin气体Euler方程	Interactions of delta shock waves for the relativistic Chaplygin Euler	应用科学的数学方法	Mathematical Methods in the Applied Sciences	三区期刊
94	基于RHadoop搭建大数据分析平台		科技创新与应用		五区期刊

95	新疆城镇居民收入与消费关系的时变性研究		山东理工大学学报(自然科学版)		五区期刊
96	带有白噪声干扰的种群对称扩散模型		新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
97	具有食饵随机扩散的捕食-食饵系统	A Predator-prey System with Prey Stochastic Dispersal	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
98	二阶椭圆界面问题的稳定外部扩展有限元方法	The stable extrinsic extended finite element method for secondorder elliptic	差分方程的研究进展	Advances in Difference Equations	三区期刊
99	椭圆界面问题的改进的内部扩展有限元的研究		应用数学进展		五区期刊
100	s水平正规设计的最小低阶混杂准则	On general minimum lower order confounding criterion for s-level	统计与概率通讯	Statistics and Probability Letters	三区期刊
101	广义Littlewood-Paley算子交换子在Herz型Hardy空间上的CMO估计		伊犁师范学院学报(自然科学版)		五区期刊
102	具有非倍测度的参数型Marcinkiewicz积分交换子在		新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
103	具有非倍测度的参数型Marcinkiewicz交换子在Morrey		数学进展		四区期刊
104	Excel在单摆运动分析中的应用		实验室研究与探索		四区期刊
105	Herz型空间的禁止类双线性拟微分算子	Bilinear Pseudodifferential operators with forbidden symbols on Herz ty	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
106	基于ARIMA与季节指数组合模型的居民储蓄存款预测		经济研究导刊		五区期刊
107	基于B-F方法的未决赔款准备金随机性评估		重庆理工大学学报		五区期刊
108	两齿轮正确啮合和相互耦合接触的SPH计算方法研究		振动与冲击		三区期刊
109	修理工可多重休假的冷储备Gaver并联系统的渐近稳定性	Asymptotic Stability of Gaver's Parallel System Attended by a Cold	工程技术世界学报	World Journal of Engineering and Technology	未定
110	修理工可多重休假的冷储备Gaver并联系统的适定性	Well-Posedness of Gaver's Parallel System Attended by a Cold Standby Unit	应用数学与物理杂志	Journal of Applied Mathematics and Physics,	未定
111	一类具有时滞垂直传播的HIV/AIDS模型的稳定性分析		重庆理工大学学报		五区期刊
112	由一个可靠机器,一个不可靠机器和有限容量的存储缓冲器所组成的系统	Semigroup Method for a System Consisting of a Reliable Machine, an Unreliable	应用数学与统计学国际期刊	International Journal of Applied Mathematics and	未定
113	指数保费原理下得递归信度模型		黑龙江大学学报		四区期刊
114	指数保费原理下的具有截尾分位数的信度估计		高校应用数学学报.A辑		四区期刊
115	置换杨图的组合性质及其应用		河南师范大学学报(自然科学版)		四区期刊
116	自适应谱延时时校正方法求解相场问题的长时间数值模拟	Long time numerical simulations for phase-field problems using p-adaptive	SIAM 科学计算	SIAM Journal on Scientific Computing	一区期刊
117	给定生成树的打包数和覆盖数的度序列表示	Degree sequence realizations with given packing and covering of spanning trees	离散应用数学	Discrete Applied Mathematics	三区期刊
118	基于间歇性自适应控制的节点平衡有向网络的牵制控制	Pinning synchronization for directed networks with nodebalance via adaptive	非线性动力学	Nonlinear Dynamics	二区期刊
119	基于稳定化有限元的Stokes特征值问题的上下界	Lower and upper bounds of Stokes eigenvalue problem based on stabilized	计算	Calcolo	三区期刊
120	网络上的分数阶脉冲微分方程的反馈控制系统的全局稳定性问题	Global stability problem for feedback control systems of impulsive fractional	神经网络计算	Neurocomputing	三区期刊
121	具有时滞的捕食-食饵系统的持久性与灭绝性	Permanence and extinction for a delayed periodic predator-prey system	数学研究进展杂志	Journal of Progressive Research in Mathematics	未定
122	基于秩和检验和广义线性模型的单病种结算研究		中国卫生统计		四区期刊
123	平衡损失下的双相依风险模型		统计与决策		四区期刊
124	三维热传导方程的修正局部C-N方法		山东理工大学学报(自然科学版)		五区期刊
125	具有集体间歇扩散的种群模型的动力学	Dynamics of Population Model with Aggregate intermittent dispersal	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊
126	一类浮游动植物模型的全局稳定性	Global Stability in a Zooplankton-phytoplankton Model	新疆大学学报(自然科学版)		四区期刊

127	一类上取整函数的极小值问题		数学的实践与认识		四区期刊
128	不可压流动问题一种有效的二步算法	An efficient two-step algorithm for the incompressible flow problem	计算数学进展	Advances in Computational Mathematics	二区期刊
129	Marcinkiewicz积分交换子在非齐型度量空间上的有界性	The boundedness of Marcinkiewicz integrals commutators on non-homogeneous	不等式及其应用	Journal of Inequalities and Applications	三区期刊
130	分数次Hardy算子的广义交换子在Herz型Hardy空间上的端点估计	Endpoint estimates for generalized commutators of fractional hardy operators	数学进展		四区期刊
131	统一的仙人掌图的极值Wiener指标	Uniform cacti with extremal Wiener indices	ARS组合	Ars Combinatoria	三区期刊
132	关于连续函数零点定理在排队论中的应用		新疆大学学报(自然科学维吾尔文版)		四区期刊
133	MQ径向基函数的理论、方法及应用		新疆大学学报(自然科学版)研究精粹		四区期刊
134	Catalan-Larcombe-French序列的2-对数凸性	Two-log-convexity of the Catalan-Larcombe-French sequence	不等式及其应用杂志	Journal of Inequalities and Applications	三区期刊
135	沙漏图线图的(无符号)拉普拉斯谱的刻画		河南师范大学学报(自然科学版)		四区期刊
136	移动无线传感器网络中的随机传递方法	Probability Forwarding Method in Mobile Wireless Sensor Networks	未来通信和网络国际杂志	International Journal of Future Generation	三区期刊
137	路和圈的半强积在书中的嵌入	Embedding semistrong product of paths and cycles in books	湖南师范大学(自然科学学报)		四区期刊
138	双边定数截尾下Burr分布参数的Bayes估计		黑龙江大学自然科学学报		四区期刊
139	具有共同效应的信度模型的卡尔曼滤波算法	Kalman filtering for the credibility models with dependence induced by common	现代社会中的统计应用	Statistic application in modern society	未定
140	基于风险权限集的访问控制限制	Risk permission Set Based Access Controll Constrains	ICST2015	2015 international conference on computer	四区期刊
141	Sobolev, BMO和Lipschitz 空间上的双线性Calderón-Zygmund算	Bilinear Calderón-Zygmund operators on Sobolev, BMO and Lipschitz spaces	不等式及其应用	Journal of Inequalities and Applications	三区期刊
142	多线性分数次积分算子交换子在Herz空间上的有界性		天津师范大学学报(自然科学版)		五区期刊
143	一类广义Sierpinski图的原子键连通度		新疆师范大学学报(自然科学版)		五区期刊
144	正多边形系统图的编码与同谱正多边形系统图的计算机搜索	Code for Polyomino and Computer Search of Isospectral Polyominoes	组合优化	JOURNAL OF COMBINATORIAL OPTIMIZATION	三区期刊
145	保结构及无源性的H2模型降阶方法		计算机仿真		四区期刊
146	具有不同拓扑结构的不确定复杂网络的自适应脉冲同步和参数识别	Parameter identification and adaptive - impulsive synchronization of	光学	Optik	三区期刊
147	通过脉冲控制的两个相同的超混沌Chua系统的反同步和间歇反同步	Anti-synchronization and intermittent anti-synchronization of two identical	非线性动力学	Nonlinear Dynamics	二区期刊
148	具有一般非线性发生率的时滞离散SIRS传染病模型的全局吸引	Global attractivity for a class of delayed discrete SIRS epidemic models	应用科学中的数学方法	Mathematical Methods in the Applied Sciences	三区期刊
149	不确定随机最短路的互熵模型	Relative Entropy Model of Uncertain Random Shortest Path	电子导航与海事经济国际期刊	International Journal of e-Navigation and Maritime	未定
150	多体结构相互作用及多场耦合动力学问题的SPH方法数值模拟	Numerical Modeling for Discrete Multibody Interaction and Multifeild	工程中的数学问题	Mathematical Problems in Engineering	三区期刊
151	不同质量粒子分布SPH方法及其应用		振动与冲击		三区期刊
152	基于跨语本体重用的维语本体构建方法		计算机工程与应用		五区期刊

