

论文题目	第一作者	所属单位	发表/出版时间	论文收录	发表刊物/论文集	刊物类型	卷号	期号	页码范围	学校署名
Hom-李代数的粗糙代数结构	高风昕	数学与统计学院	2021-10-20		西南师范大学学报(自然科学版)	一般期刊				
Hom-李代数的粗糙代数结构	李小朝	数学与统计学院	2021-10-20	中文核心期刊	西南师范大学学报(自然科学版)	中文核心期刊				
传染病传播的动力学分析与数值模拟	唐雄	数学与统计学院	2021-10-05		科技视界	一般期刊		28	44-45	第一单位
少课时下如何进行高等数学课程的教学——以软件工程专业为例	唐雄	数学与统计学院	2021-08-15		大学(数学与教育)	一般期刊		31	149-151	第一单位
Analysis of fluctuation factors of healthy exercise based on machine data mining and Internet of things	陶会强	数学与统计学院	2021-08-08	SCI	Environmental Technology & Innovation	SCI	23			第一单位
一类可解保积Hom-李代数的确定	李小朝	数学与统计学院	2021-08-06	中文核心期刊	信阳师范学院学报(自然科学版)	中文核心期刊				
Analysis of a hybrid impulsive tumor-immune model with immunotherapy and chemotherapy	赵中	数学与统计学院	2021-08-04	SCI	Chaos, Solitons and Fractals	SCI				
Applications of Generalized q-Difference Equations for General q-Polynomials	贾泽亚	数学与统计学院	2021-07-24	SCI	Symmetry	SCI				
低维Hom-Jacobi-Jordan代数的分类	李小朝	数学与统计学院	2021-07-15	中文核心期刊	吉林大学学报(理学版)	中文核心期刊				
"数学软件与实验"课程教学改革探讨	陶会强	数学与统计学院	2021-07-01		教育与学习	一般期刊				
基于FA-SVR的小麦蚜虫发生程度预测模型研究	高风昕	数学与统计学院	2021-06-27		农业与技术	一般期刊	41	11		第一单位
基于半张量积的半李代数研究	陈敏	数学与统计学院	2021-06-01	中文核心期刊	模糊系统与数学	中文核心期刊				
Two New Bailey Lattices and Their Applications	贾泽亚	数学与统计学院	2021-05-28	SCI	Symmetry	SCI				
基于支持向量机回归的豫南地区小麦蚜虫发生程度预测模型研究	高风昕	数学与统计学院	2021-05-27		农业技术与装备	一般期刊	5	5		第一单位
Application of SPOC Mixed Teaching Mode in Comprehensive Practice Course	陶会强	数学与统计学院	2021-05-01		Advance in Higher Education	一般期刊				

A Direct Method of Moving Planes to Fractional Power SubLaplace Equations on the Heisenberg Group	王新敬	数学与统计学院	2021-04-24	SCI	Acta Mathematicae Applicatae Sinica, English Series	SCI				
Existence of global weak solutions for the high frequency and small displacement oscillation fluid-structure interaction systems	沈林	数学与统计学院	2021-03-16	SCI	MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES	SCI	44	5	3249-3259	非第一单位
基于半张量加法的半线性空间的结构	李小朝	数学与统计学院	2021-03-09	中文核心期刊	山东大学学报(理学版)	中文核心期刊				
Commutativity Conditions for Rings and Generalized 2-CN Rings	姚华	数学与统计学院	2021-03-01	SCI	Algebra Colloquium	SCI	28	1	51-62	第一单位
Homogenous q-difference equations and generating functions for the generalized 2D-hermite polynomials	贾泽亚	数学与统计学院	2021-02-08	SCI	TAIWANESE JOURNAL OF MATHEMATICS	SCI				
Mathematical modeling and analysis of tumor-volume variation during radiotherapy	庞留勇	数学与统计学院	2021-02-01	SCI	Applied Mathematical Modelling	SCI				
DESIGN OF MATHEMATICAL MODEL FOR ATMOSPHERIC PM2.5 CONCENTRATION PREDICTION BASED ON TIME SERIES ANALYSIS	周红玲	数学与统计学院	2021-02-01	SCI	Fresenius Environmental Bulletin	SCI	30	2		第一单位
Existence of local strong solutions for the incompressible viscous and non-resistive MHD-structure interaction model	沈林	数学与统计学院	2021-01-29	SCI	JOURNAL OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	SCI	21		473-543	非第一单位