信息公告 更多...
- Q1 （JIF=1.2； JCI=1.15）
2024-06-20
- 《数学物理学报》诚聘编辑1名
2024-01-01
- 《数学物理学报》征稿简则
2024-01-01
- 2022年度优秀审稿人目录
2023-01-04
- 2020年度优秀审稿人
2020-12-21
- 《数学物理学报》2019年度优秀审稿人火热出炉
2019-12-10
- 《数学物理学报》编辑部招聘启事编辑

资料下载 更多...
- 版权转让协议
- 论文模版下载(Latex格式)
- Latex安装软件
- 专家审稿表单下载
- MSC2020

友情链接
- 高等院校
- 研究院所
- 期刊与数据库
- 友情链接

精彩推荐 更多...
- 《数学物理学报》入选"第四届中国精品科技期刊"
2018-09-28

当期目录

2021年, 第41卷, 第6期 刊出日期：2021-12-26

上一期 下一期

本期栏目： 论文

全选 合并摘要 导出引用 隐藏/显示图片

论文

紧黎曼面上代数曲线的第二基本定理
赵思远,廉红斐
数学物理学报, 2021, 6: 1585-1597.
摘要（215） RICH HTML PDF(357KB)（318） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

亚纯函数关于单叶离散值的正规定理
郭晓晶,张富杰,孙道椿
数学物理学报, 2021, 6: 1598-1605.
摘要（172） RICH HTML PDF(313KB)（228） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

单位球Hardy空间上加权复合算子的交换子
徐宁,周泽华,丁敏
数学物理学报, 2021, 6: 1606-1615.
摘要（133） RICH HTML PDF(330KB)（165） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

再谈单位球上正规权Zygmund空间上的点乘子
潘梅娟,黄雯,张学军
数学物理学报, 2021, 6: 1616-1624.
摘要（128） RICH HTML PDF(326KB)（125） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

p-拉钦期性问题的形状优化
阮其华
数学物理学报, 2021, 6: 1625-1633.
摘要（146） RICH HTML PDF(301KB)（197） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

时空分数阶量子力学下的δ势阱
陆璧,谭云杰,曾建平
数学物理学报, 2021, 6: 1634-1642.
摘要（150） RICH HTML PDF(389KB)（200） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类内部具有不连续性的不定Strum-Liouville算子的非实特征值问题
赵应春,孙根,姚斯琴,布仁满都拉
数学物理学报, 2021, 6: 1643-1656.
摘要（86） RICH HTML PDF(389KB)（135） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

半空间上Stokes半群的加权时空估计及其在非稳恒Navier-Stokes方程中的应用
张庆华,朱月芳
数学物理学报, 2021, 6: 1657-1670.
摘要（123） RICH HTML PDF(433KB)（119） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

不可压液晶方程组的Serrin解
倪建中,刘海海,刘子轩
数学物理学报, 2021, 6: 1671-1683.
摘要（93） RICH HTML PDF(343KB)（119） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

具有时变时滞和速度相关材料密度的非线性粘弹性方程的整体存在性和一般衰减性
张再云,刘振海,邓文军
数学物理学报, 2021, 6: 1684-1704.
摘要（101） RICH HTML PDF(482KB)（170） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

非局部扩散Holling-Tanner捕食者-食饵系统的临界与非临界行波解分析
吴鑫,袁荣,马元海
数学物理学报, 2021, 6: 1705-1717.
摘要（110） RICH HTML PDF(434KB)（98） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类舒画做机电模型四阶抛物型方程解的适定性
鲍柏顺,罗勋
数学物理学报, 2021, 6: 1718-1733.
摘要（87） RICH HTML PDF(457KB)（118） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

2维带部分粘性Tropical Climate方程的整体适定性
王文瑞,薛明春
数学物理学报, 2021, 6: 1734-1749.
摘要（92） RICH HTML PDF(289KB)（93） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类带有两个参数的临界指数薛定谔-泊松方程的多重解
陈小鹏,杨志国
数学物理学报, 2021, 6: 1750-1767.
摘要（109） RICH HTML PDF(414KB)（163） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

Chern-Simons-Higgs自定调方程组解的存在性
邓金
数学物理学报, 2021, 6: 1768-1778.
摘要（110） RICH HTML PDF(324KB)（134） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类带有变指数增长的半线性椭圆方程正解的存在性
徐晶水,欧阳
数学物理学报, 2021, 6: 1779-1790.
摘要（84） RICH HTML PDF(342KB)（147） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类广义分数阶系统的Hyers-Ulam-Rassias稳定性
王春,许天周
数学物理学报, 2021, 6: 1791-1804.
摘要（101） RICH HTML PDF(347KB)（166） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

分数阶扩散的MHD-Boussinesq系统的全局正则性
杨静,邓富梅,周培平
数学物理学报, 2021, 6: 1805-1815.
摘要（86） RICH HTML PDF(311KB)（100） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类带对数非线性项的抛物方程解的存在性和爆破
杜玉蜀,田书英
数学物理学报, 2021, 6: 1816-1829.
摘要（139） RICH HTML PDF(368KB)（107） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类非线性动力系统的孤立子波解
邵阳成,夏鹿钳
数学物理学报, 2021, 6: 1830-1837.
摘要（113） RICH HTML PDF(362KB)（103） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

时间尺度上带超线性中立项的二阶时滞动力方程的振动性
仉志余,赵成,李宇宏
数学物理学报, 2021, 6: 1838-1852.
摘要（77） RICH HTML PDF(404KB)（85） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

空间非均匀线性Boltzmann方程在硬势情形下解的最优指数收敛速率
孙亚南
数学物理学报, 2021, 6: 1853-1863.
摘要（132） RICH HTML PDF(403KB)（106） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类非局部时滞的SVIR反应扩散模型的全局吸引性
杨瑞
数学物理学报, 2021, 6: 1864-1870.
摘要（105） RICH HTML PDF(289KB)（126） 收藏
参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一个改进的WYL型三项共轭梯度法
朱志斌,耿远航
数学物理学报, 2021, 6: 1871-1879.
摘要（86） RICH HTML PDF(466KB)（81） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

Extended Fisher-Kolmogorov方程的间断有限元分析
杨晓侠,张厚超
数学物理学报, 2021, 6: 1880-1896.
摘要（108） RICH HTML PDF(2467KB)（109） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

求解伪单调变分不等式问题的惯性收缩投影算法
贺月红,龙宪军
数学物理学报, 2021, 6: 1897-1911.
摘要（137） RICH HTML PDF(546KB)（106） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

具有一般反应函数与贴壁生长现象的随机恒化器模型的全局动力学行为
刘丽珠,蒋达清
数学物理学报, 2021, 6: 1912-1924.
摘要（70） RICH HTML PDF(764KB)（122） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

纵向数据下自适应设计广义估计方程的大样本性质
尹长明,石彦鑫
数学物理学报, 2021, 6: 1925-1936.
摘要（87） RICH HTML PDF(376KB)（71） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类随机趋化斑块-捕食者模型动力学分析
李江,温绪杰,张树文,薛春金
数学物理学报, 2021, 6: 1937-1949.
摘要（156） RICH HTML PDF(591KB)（163） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

具有年龄结构的麻疹传染病模型的稳定性分析
孙丹丹,李彦科,滕志东,张大雷
数学物理学报, 2021, 6: 1950-1968.
摘要（91） RICH HTML PDF(754KB)（112） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

一类具有抗原性的肿瘤-免疫系统的定性分析
谢鑫,李建全,王玉琴,张典
数学物理学报, 2021, 6: 1969-1979.
摘要（83） RICH HTML PDF(731KB)（90） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

恐惧效应对带时滞的反应扩散捕食系统的稳定区间的影响
孙悦,张温祥,周文
数学物理学报, 2021, 6: 1980-1992.
摘要（123） RICH HTML PDF(1006KB)（208） 收藏
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 计量指标

版权所有 © 《数学物理学报》杂志社
地址： 武汉市71010号信箱(430071) 电话: 027-87199206(中文版) 027-87199087(英文版)
E-mail: actams@apm.ac.cn
本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发