

目 次

一类噬菌体死亡率受到噪声干扰的随机噬菌体-细菌模型研究  
 ..... 许超群 李宏恩 原三领(253)

带 $p$ -Laplacian算子的分数阶微分方程非局部边值问题解的存在性 ..... 卢 亮 郭秀凤(262)

Chaplygin气体方程在不变子空间中的精确解和爆破界面 ..... 朱春蓉 朱丹霞 黄守军(271)

前向神经网络逼近误差估计 ..... 银俊成 尹茂仁(280)

$\alpha$ -曲线的构造及曲率单调条件的研究 ..... 高 晖 寿华好(291)

格蕴涵代数的扩展 $LI$ -理想 ..... 刘春辉(306)

几类多线性算子在 $B_{\sigma}$ -Morrey空间上的有界性 ..... 陈冬香 陈 佩(321)

星匹配数与(无符号)拉普拉斯特征值 ..... 何常香 刘世琼(333)

指数保费原理下的具有截尾分位数的信度估计 ..... 赵 珍 吴黎军(340)

VIX期权的状态转换随机波动率定价模型 ..... 王骋翔 李胜宏 胡文彬 刘桂梅(347)

$k$ -维Brown运动子列 $C$ - $R$ 型增量在Hölder范数下的泛函样本轨道性质 ..... 危启才(355)

基于经验似然的Logistic回归模型的变点检验 ..... 李云霞 刘伟棠(367)