

总 目 次

第 1 期

水牛 *STAT5a* 和 *STAT5b* 基因启动子克隆及其活性分析

..... 李 胜, 黄时海, 张 艳, 石德顺, 李湘萍 (001)

栽培因素影响甘蓝花蕾小孢子发育同步性研究 张孟利, 张恩慧, 许忠民, 李思蓓 (009)

犬弓首蛔虫卵黄原蛋白 DUF1943 结构域的克隆及原核表达

..... 罗永莉, 朱宏宏, 江艾耘, 罗永芳, 旷策嫣, 周荣琼 (015)

2015—2016 年川南地区猪繁殖与呼吸综合征病毒遗传进化分析

..... 周英顺, 谢 波, 陈 敏, 王光西, 任定强 (021)

成熟期苹果计数方法研究——以黄土高原样本为例证 张万红, 朱元骏 (027)

重庆市主城区花境植物应用调查与分析 潘春香, 熊忱忱, 凌源媛, 陈 媛, 刘 磊 (035)

外源亚精胺对盐胁迫下颠茄生理特性和生物碱积累的影响

..... 郭 双, 卢克欢, 张翠平, 韦 悦, 吴能表 (043)

中学生心理素质对自尊的影响: 正念和主观社会地位的连续中介作用

..... 刘广增, 张大均, 潘彦谷, 金 琳, 贺 念 (050)

流动儿童家庭社会经济地位与学业成绩: 父母情感温暖和心理素质的链式中介作用

..... 莫文静, 张大均, 潘彦谷, 刘广增 (057)

8~12 岁儿童父母教养方式与同伴接纳: 心理素质的中介作用

..... 李佳佳, 张大均, 刘广增, 潘彦谷, 张雪琪 (064)

幼儿心理素质问卷(简化版)的修编及信效度检验 罗世兰, 张大均, 王 智, 刘广增, 陈万芬 (071)

类 Kuramoto-Sivashinsky 方程的输出反馈边界控制 廖钰靓, 赵圣涛, 谢成康 (077)

混合广义伽马分布的渐进性质 刘国涛, 陈守全 (084)

多因子欧式期权定价的主成分蒙特卡罗加速方法 梁义娟, 徐承龙, 马俊美 (088)

三峡库区消落带不同淹水期土壤可溶性碳氮的研究

.....	黄 哲, 江长胜, 雷利国, 柴雪思, 范志伟, 郝庆菊 (098)
金属离子界面反应对粘粒水流迁移强度的影响	苗司晗, 刘新敏, 李 嵩, 胡斐南, 李 航 (107)
三峡库区重庆段生态承载力时空演变研究	刘 婷, 赵 伟, 黄 婧, 张智红 (115)
农户信贷对盐碱地治理技术采纳行为影响的区域差异性分析	
——以垦利、镇赉和察布查尔 3 县 468 农户为例	王 海 (126)
气相色谱法同时测定污染源废气中 11 种苯系物.....	屈春花, 马 艳, 李新科 (135)
基于 DBN 与 GeoCA 相结合的城市动态模型构建与多方案对比研究——以成都市为例	
.....	刘明皓, 田降生, 尚 尉 (140)
一类非线性系统状态的网络化估计方法	周 磊, 肖小庆, 孙婷婷 (149)
有色金属全合成切削液的研制	孙文静, 李 欢, 何荣幸 (157)
基于环境心理学的高校宿舍改造设计研究——以西南科技大学新区宿舍为例	赵溪源, 向铭铭 (165)
5182 铸锭高温压缩流变行为与微观组织演变	余启航, 蒋显全, 余欣未, 齐 保 (172)

第 2 期

大蒜与 3 种药用作物对烟草炭疽病菌的抑菌效果.....	王 军, 何大敏,
	陈廷智, 杨水平, 陈 阳, 刘 京, 张东艳, 丁 伟 (001)
不同基质和干燥方法对大球盖菇营养成分的影响	
.....	柳丽萍, 钱文春, 占鹏飞, 宋文森, 闻 燕, 王庆华 (008)
重庆市 4 484 例孕前检查妇女 TORCH 感染现状分析	
.....	黄金园, 秦 茂, 顾华妍, 吕虹洁, 张海燕 (014)
2 种原代培养方法对新生大鼠大脑皮质神经元生物学特性的影响	
.....	王静欢, 张志敏, 邱炳勋, 万 东, 祝慧凤 (019)
梓醇调控自噬和凋亡促进 H ₂ O ₂ 诱导的 PC12 细胞存活	
.....	王 园, 刘 珂, 邱邴勋, 祝慧凤, 王 涛, 万 东 (027)
一个准模糊图拟阵的新特征	吴德垠 (035)
非负矩阵最大特征值的新界值	钟 琴 (040)
单调 α -非扩张映象不动点的强收敛定理.....	闻道君, 胡 洵 (044)
一类修正的 FR 型谱共轭梯度法	王森森, 张俊容, 韩 信 (049)
带有加权 Hardy-Sobolev 临界指数的拟线性椭圆方程正解的存在性和多重性	朱 玉, 商彦英 (056)
分数阶椭圆方程近共振问题解的多重性	梁志霞, 欧增奇 (064)

非自治随机 Sine-Gordon 方程组的拉回动力行为	杨爽, 王仁海, 李扬荣, 余连兵 (070)
高压下 γ -Ca ₃ N ₂ 晶体的结构, 电子和光学性质的第一性原理研究	李佐, 廖大麟, 王朴, 郭峰 (078)
一类二阶离散哈密尔顿系统的无穷多解的存在性	马晟, 胡志华, 童宽, 江芹 (085)
1979—2015 年青藏高原大气可降水量的变化特征	黄露, 范广洲, 赖欣, 张永莉 (094)
重庆市县域乡村类型划分及格局特征——基于乡村发展水平和转型评价	郑祖艺, 廖和平, 杨伟, 赵振洋 (104)
基于联合特征与中心方向信息的图像哈希算法	王彦超 (113)
基于梯度变换与最优似然法则的图像修复算法	黄金国, 周先春 (125)
一种过载系统下的非正交多用户检测方法	陈敏, 丁洁, 杨永钦 (134)
社会距离对不公平行为回应的的影响	张瀚月, 赵玉芳 (140)
忆阻交叉阵列模糊 PID 控制器设计及仿真	谭金沛, 王丽丹, 段书凯, 朱航涛, 尚柳汀 (146)
基于神经元晶体管和忆阻器的 Hopfield 神经网络及其在联想记忆中的应用	朱航涛, 王丽丹, 段书凯, 杨婷 (157)
竹笋壳纤维复合材料的降解特性研究	关明杰, 张志威, 刘源松 (167)
基于遗传算法的复摆式破碎机颚运动特性优化	范玉, 吴雪峰, 王耿, 白福忠 (174)
鲜茧茧层含水率与干壳量无损快速检测装置设计与试验	宋杰, 井伟, 李光林, 罗红品, 马驰 (179)
基于分布式水文模型的嘉陵江流域暴雨洪涝致灾风险阈值研究	宋楠, 马振峰, 范广洲, 郭海燕, 徐沅鑫 (186)

第 3 期

藿芪灌注液质量标准研究	杨洪早, 王东升, 苗小楼, 张世栋, 董书伟, 闫宝琪, 桑梦琪, 那立冬, 严作廷 (001)
长江上游宜宾至江津段周丛藻类群落结构及水质评价	李斌斌, 李锐, 谭巧, 吕红健, 姚维志 (010)
利用高效液相色谱法同时测定枇杷果实中 10 种植物激素	李华, 郭启高, 梁国鲁, 何桥 (018)
持续干旱下杜鹃花类菌根真菌对桃叶杜鹃内源激素的影响	陈荣建, 熊丹, 欧静, 龙海燕, 熊贤荣, 何跃军, 李朝婵 (026)
基于富硒条件下高温型香菇的液体培养基优化	乔艳明, 柳林, 陈文强 (034)

外源添加物对半夏愈伤组织生长及次生代谢物的影响	吴能表, 曹瑞霞, 吴思婧, 刘 兴 (042)
黄土高原地区油松种实主要性状特征	裴 乔, 王乃江 (048)
印度梨形孢对墨西哥鼠尾草抗盐性的影响	汪云叶, 童虹宇, 周小雪, 樊 蓉, 汤绍虎 (054)
基于 MaxEnt 模型的川续断气候适宜性分析	尧 聪, 岳 媛, 危永胜, 瞿显友, 李逐波 (060)
遮阴条件下大叶竹节树光合特性和荧光参数的变化 ...	黄 菁, 魏丽萍, 孙小龙, 原慧芳, 田耀华 (068)
周期 Sobolev 空间中 Ostrovsky, Stepanyams 和 Tsimring 方程的局部适定性	王宏伟, 贾红艳, 贺怡婷 (075)
具基因突变的周期脉冲捕食-食饵系统的动力学行为研究.....	李雅芝, 熊 梅 (082)
定向距离为 d 的 Gray 码	刘 菲, 瞿云云, 包小敏, 黄华伟 (089)
非自治的 Kuramoto-Sivashinsky 方程的拉回吸引子的后项紧性	范红瑞, 王仁海, 李扬荣, 余连兵 (095)
带非正定临近项的乘子交替方向法的收敛速率	王逸云, 欧小庆, 李高西 (101)
基于饱和和发生率的随机 HIV 模型的动力学研究.....	何 楠, 王稳地, 周爱蓉, 李 艳 (109)
拟-偏 b -度量空间中 α - φ -压缩映象不动点的存在性	黄 链, 邓 磊 (115)
非简谐振动对 $Fe_{1-x}Co_xSi$ 合金热力学性质的影响	明庭尧, 申凤娟, 唐海艳 (121)
碲化镉量子点与朊蛋白相互作用研究	张凌燕, 隆异娟 (127)
文化遗产保护区景观格局演变及驱动因子研究 ——以丽江市核心区为例	江文焜, 谢德体, 王 三, 阎建忠, 刘芳圣 (133)
台湾海峡西岸晴天近地面大气电场日变化及其影响因素	杨 超, 曾金全, 江慧远, 范晓龙, 陈德花 (143)
岩溶区地表河不同时期高分辨率监测碳通量变化特征研究 ——以漓江流域为例	何若雪, 孙平安, 于 爽, 何师意 (150)
基于小区业主视角建设开放式住宅小区影响因素分析 ——以重庆市江北区为例	涂文国, 何多兴, 廖文婷, 王慧敏, 唐 傲, 席险锋, 周 凯 (159)
氢氧化镍超级电容器电极材料储能性能研究	张浩波, 任晓霞, 林歆悠 (168)
基于 Fuzzy-IPA 的西南大学校园植物景观满意度测评研究	王新月, 秦 华 (174)

第 4 期

脱乙酰基葡甘聚糖对鳙鱼肌原纤维蛋白热诱导凝胶特性的影响	何明祥 (001)
重庆地方糯高粱酿造原浆白酒工艺优化研究	张雪梅, 张 玲, 高飞虎, 李 雪 (010)

茶树新品种“渝茶 3 号”选育研究 … 侯渝嘉, 彭 萍, 唐 敏, 徐 泽, 胡 翔, 李中林, 邬秀宏 (014)

不同醇化时间烤烟中多酚的质量分数变化趋势研究

…………… 李 力, 李东亮, 罗 诚, 沈 怡, 邓发达, 薛 芳 (019)

青篙柴转录组的高通量测序及分析 …………… 黄建敏, 李 菲, 刘云静, 张子楠, 唐汉青, 汤晓辛 (025)

不定方程 $x(x+1)(x+2)(x+3)=33y(y+1)(y+2)(y+3)$ 的整数解的研究 …………… 陈 琼 (035)

一类渐近 3-线性修正 Schrödinger 方程的正解 …………… 雷 霞, 唐春雷, 吴行平 (041)

一类非局部问题解的存在性与多重性 …………… 唐之韵, 欧增奇 (048)

一类非局部近共振问题多重解的存在性 …………… 王 跃, 梁金平, 索洪敏 (053)

一类模糊数值映射二次型方程和 Drygas 型方程的 Ulam 稳定性 …………… 金振宇, 吴健荣 (059)

薄域上非自治随机反应扩散方程吸引子的存在性 …………… 张 记, 李富智, 李扬荣 (067)

人口老龄化、劳动力流动与经济增长——基于中国西部十省面板数据模型的实证

…………… 李晓阳, 赵宏磊, 张 琦 (076)

基于 GIS 的青海省清真寺时空演变特征研究 …………… 朱利涛, 苏惠敏, 张 萍, 李政委 (085)

土地供应优先度导向的生产性服务业用地供地时序与规模研究——以重庆两江新区为例

…………… 杨 伟, 李晓华, 张海珍, 廖和平, 李 靖 (095)

基于“三生空间”的土地利用主导功能转型及其生态环境响应——以重庆市巴南区为例

…………… 罗 刚, 廖和平, 李 强, 廖涟漪, 李义龙, 房傲雪 (105)

煤矿临时建设用地复垦适宜性评价——以重庆綦江区为例

…………… 杜建平, 邵景安, 周春蓉, 孙 静, 谭少军 (114)

山东省海阳市旅游气候资源评价 …………… 潘仕梅, 张 琦, 衣淑玉, 王 晶, 史淑一, 马红梅 (125)

CR 网络中基于最优阈值选取的攻击感知算法 …………… 王 会, 余 阳, 李旭伟 (132)

基于 8 方向折叠与自更新置乱的图像加密算法 …………… 徐嵩松, 蒲 斌 (139)

基于跟踪—关联模块的多目标跟踪方法研究 …………… 周 亮, 李 静, 杨 飞 (151)

基于机器视觉的丘陵山区田间道路虚拟中线提取方法

…………… 王小娟, 李云伍, 刘得雄, 孙红伟, 黄雪燕 (162)

基于 GA-Elman 神经网络的煤矿突水水源判别 …………… 徐 星, 田坤云, 李凤琴, 赵新涛 (170)

绿化屋顶对室内热环境及人体热舒适性的影响

…………… 李思阳, 潭 洋, 王乐乐, 郑汛涛, 石军锋, 潘云霞 (180)

下层土壤厚度及容重对甘薯根系和块根质量的影响..... 丁 祎, 张 昊,
王季春, 唐道彬, 吕长文, 肖 怡, 尚浩浩 (001)

重庆部分地区牛弓形虫血清流行病学调查及危险性因素分析..... 王芝英, 李 楷,
孙莹莹, 李和贤, 杨浩钺, 董春霞, 凌洪权, 姚 璐, 胡世君, 周作勇 (008)

中华田园犬 DEA1.1 血型鉴定及血型调查 王庆华, 胥清芳, 李前勇, 张德志, 刘宗平 (013)

重庆市荣昌区犬消化道内寄生虫病流行病学研究..... 旷策嫣, 江艾耘,
李相兰, 杨晓迪, 聂甄妮, 罗 珊, 周荣琼 (018)

鸡源致病性大肠杆菌的分离鉴定及耐药性分析..... 周瑶琴,
游 凤, 高 彤, 付雅慧, 王豪举, 丁红雷 (023)

三峡库区紫色土柑桔园氮流失控制研究 余 涵, 王成秋, 谢德体 (030)

生物有机肥对黄壤烟田真菌群落结构和烟叶产质量的影响..... 王彦锟, 韦建玉,
金亚波, 缪闯和, 徐 宸, 周鑫斌, 谢德体 (038)

日光温室中不同樱桃品种果实外在品质的比较..... 冀馨宁,
杨静慧, 龚无缺, 刘艳军, 李佳益, 张般般 (046)

4 个树莓品种茎解剖结构与抗旱性的关系 ... 张般般, 刘 婷, 杨静慧, 刘艳军, 武春霞, 李 冰 (053)

羽状鸡冠花无菌幼苗的超低温保存研究 李秉玲, 贾梦雪, 李珂珂, 刘 燕 (059)

球孢白僵菌基因组密码子使用模式及其影响因素分析
..... 张瑞芝, 陈章宝, 陈德敏, 渠 铮, 向 恒 (066)

诱导子对颠茄毛状根生长及托品烷类生物碱质量分数的影响..... 刘 佳,
卢克欢, 郭 双, 张翠平, 韦 悦, 吴能表 (075)

求解大规模非光滑优化问题的一种修正 Hestenes-Stiefel 共轭梯度算法..... 黎 勇, 袁功林 (081)

具有变号位势的 Klein-Gordon-Maxwell 系统孤立波的存在性
..... 廖 坤, 段春生, 李 麟, 陈尚杰 (089)

一类两种群都染病的捕食—食饵模型分析 范城玮, 刘贤宁 (094)

考虑疫苗时效及潜伏期的乙肝传染病模型分析 乔 杰, 刘贤宁 (101)

一类考虑外界干扰的生物进化模型的动力学研究 余 霖, 张国洪, 王小利, 张 焱 (107)

基于数据挖掘技术的乳腺癌亚型识别方法 杨绍华, 陈冬东, 张 旭, 何 林 (113)

OH 自由基分子的外电场特性研究 刘高福, 陈德良, 吴永刚 (117)

油酸调制的 $\gamma\text{-Fe}_2\text{O}_3$ 磁性纳米颗粒的表征研究	孟祥申, 邱晓燕, 李 建 (124)
基于新近重力场模型 MRO120D 的火星探测器轨道仿真与分析	钟 振, 刘子恒 (133)
耕层土壤剥离再利用覆土时空优化研究	张国栋, 魏朝富, 陈心佩, 信桂新, 刘卫平 (140)
基于 PSR 模型典型山区耕地集约利用及其驱动力研究	
——以四川凉山彝族自治州为例	廖仕梅, 刘卫平, 魏朝富, 谢德体, 倪九派 (150)
一次引发重庆大暴雨的西南低涡动力诊断分析	刘晓冉, 李国平, 李永华, 阮定伦 (160)
一个四翼超混沌系统在图像加密技术中的应用	杨志宏, 屈双惠, 张彩霞, 马志春 (170)
基于自适应控制的忆阻神经网络同步研究	谢 涛 (178)

第 6 期

β -淀粉酶的分离纯化及酶学性质研究	陶 敏, 杨 浩, 白亚娟, 郭小路, 唐 菁, 傅玉凡, 唐云明 (001)
党参提取物抗运动性疲劳机制研究	尚 尧, 李靖文 (009)
烤烟烘烤中细菌群落结构的多样性分析	赵 敏, 徐 宸, 耿莉娜, 程廷才, 王根洪, 汪代斌, 夏庆友 (015)
牛胰腺 <i>DNase I</i> 基因的合成、表达及功能验证	覃鸿妮, 谢钰珍, 薛高旭, 梅 啸, 沈为琴, 蔡一林 (024)
薄壳山核桃雌花发育的解剖学研究	刘 雨, 常 君, 任华东, 杨水平, 姚小华, 王开良, 陈 宇, 傅国林, 周建光 (032)
普洱生茶和熟茶的品质化学成分分析比较	蒋 睿, 罗理勇, 常 睿, 曾 亮 (038)
家庭社会经济地位对班级同伴地位的影响: 心理素质的中介作用	
.....	程 刚, 周亦佳, 夏 英, 陈 旭, 张大均 (048)
家庭社会经济地位对小学生学业成绩的影响: 心理素质全局因子的中介作用	
.....	武丽丽, 张大均, 程 刚, 王鑫强 (056)
中学生心理素质对学业自我概念的影响: 一个有调节的中介模型	
.....	陆星月, 张大均, 聂 倩, 张雪琪, 潘彦谷, 金 琳 (063)
余纯 FP_n -平坦模	申婧雯, 杨晓燕 (069)
一类反周期函数缺项插值问题的解	文晓霞 (073)
一类次线性分数阶 Schrödinger 方程的无穷多解	张 维, 唐春雷 (078)
一类带双临界指数的 Schrödinger-Poisson 系统正基态解的存在性	李勇勇, 唐春雷 (084)

带有临界指数的 Schrödinger 方程正基态解的存在性	李贵东, 唐春雷 (092)
一类条件极值判定的拉格朗日方法	吴燕春, 胡 凯 (097)
一类非自治随机阻尼 Sine-Gordon 方程组的 \mathcal{D} -拉回吸引子	唐巧兰, 李富智, 李扬荣 (101)
具有 Beddington-DeAngelis 功能反应及恐惧效应的捕食系统	闫建博, 刘贤宁 (109)
基于区域分化下重庆市土地利用结构效率评价——综合运用信息熵和 Malmquist 指数	李 娜, 谢德体, 王 三 (115)
成都市水资源生态足迹及承载力时空演变研究	熊娜娜, 谢世友 (124)
基于 Mann-kendall 法的嘉陵江流域降水量时空分布规律	符艳红, 谢世友, 高 洁 (132)
煤矿临时建设用地凹凸地貌重塑技术研究——以重庆市木朗煤矿为例	杜建平, 邵景安, 周春蓉, 孙 静, 蒋佳佳 (140)
结合 Backfilling 和空闲资源调度的云工作流调度方法	谭海中, 赵 丽 (149)
基于最大相关-最小冗余的动作识别算法	龚 静, 李英杰, 黄欣阳 (158)
鼓式制动器非线性模型的不稳定性分析与优化	黄泽好, 黄 旭, 万 鑫, 雷 伟 (168)
基于改进人工势场法的车辆路径规划与跟踪	唐志荣, 冀 杰, 吴明阳, 方京城, 陈明哲 (174)
基于模糊层次分析法的荆江航道整治水下抛石施工风险评估 ...	邓 君, 王 菲, 张长志, 梁泽龙 (183)

第 7 期

城市植物种类构成的特征分析——以厦门市为例	赵娟娟, 宋晨晨, 刘时彦 (001)
<i>LBP</i> 基因沉默对 LPS 诱导水牛单核巨噬细胞炎症相关基因表达的影响	谢亮亮, 黄时海, 汤 龙, 韦英明, 石德顺, 李湘萍 (009)
乙烯利诱使澳洲坚果落果的研究 ...	孔广红, 马 静, 柳 颢, 贺熙勇, 陈丽兰, 陶 丽, 倪书邦 (018)
温室中 7 个樱桃品种果实内在品质比较	李佳益, 龚无缺, 杨静慧, 刘艳军, 梁发辉, 黄俊轩 (025)
白魔芋开花过程内源激素动态变化	李莎莎, 刘海利, 牛 义, 张盛林 (031)
层积处理对打破白魔芋实生种子休眠的影响	邓慧君, 刘海利, 牛 义, 张盛林 (038)
基于 ITS 序列的竹亚科植物分子鉴定研究	王苗苗, 王孝仕, 左龙亚, 于 杰 (044)
投喂频率对流水养殖鞍带石斑鱼生长、摄食及免疫酶活力的影响	仇登高, 郑乐云, 黄种持, 吴水清, 朱志煌, 刘银华, 吴精灵, 邱峰岩 (051)
纤细叶蝉属 1 新种 2 新纪录种(半翅目: 叶蝉科: 圆痕叶蝉亚科)	詹洪平, 李 虎, 戴仁怀 (058)
烟蚜茧蜂规模扩繁冬寄主筛选研究	舒建超, 何应琴, 赵如娜, 钟明跃, 陈文龙, 杨 颜 (066)
基于化学诱导相变法的磁性液体合成及其磁光效应	刘 林, 孟祥申, 林跃强, 李 建 (073)

极值指标下平稳序列的风险测度	蔡宗鹏, 陈守全 (079)
求解一维扩散反应方程的隐式高精度紧致差分格式	黄文姣, 巨月娟, 葛永斌 (085)
基于 IS-LM-BP 模型的宏观经济政策设计	黄 佩, 蔺小林 (091)
向量优化中 E 超有效解的最优性条件	林 安, 刘学文 (101)
渝西北土壤重金属分布特征及其风险评价	贾中民, 冯汉茹, 鲍丽然, 张永文 (106)
基于地形分布式模拟的四川省太阳能资源评估	钟燕川, 马振峰, 徐金霞, 郭海燕 (115)
基于土地整治的山地丘陵区耕地质量潜力测算	王 婕, 魏朝富, 刘卫平, 钟守琴, 信桂新 (122)
基于 CALIOP 资料的中国及周边地区云出现概率时空分布特征分析	冯 晓, 蔡宏珂, 陈权亮, 孙 一, 武正敏, 帖 心 (133)
川渝盆地主汛期短时强降水事件日变化特征研究	李 强, 张亚萍, 何 跃, 刘伯骏, 郭 渠 (144)
一类时延网络控制系统的有限时间镇定	姚合军 (153)
电子节气门鲁棒滑模控制仿真研究	杨 勇, 黄 福, 张济明 (159)
日本冒险游戏场运营管理研究	李圆圆, 张建林 (167)
时变网络拓扑图下智能电网中基于优化算法的分布式调度响应	张 豪, 韩易言, 吕庆国, 郑李逢, 张亚南 (177)

第 8 期

饲养方式对城口山地鸡生长及部分肉质指标的影响	刘安芳, 敖晓峰, 马兴宇, 王 武, 王 晓, 吕小华, 乔冰珂, 李帅军, 向 博 (001)
月季 <i>RhPR10.2</i> 基因克隆及生物学功能分析	吴 林, 李洪雷, 姜玉松, 李晓英, 王显凤 (008)
电子鼻技术对普洱熟茶香气判别的研究	罗美玲, 田洪敏, 杨雪梅, 占 琪, 刘莹亮, 穆丽红, 刘福桥, 吕才有, 李家华 (016)
乙酸-2-苯乙酯的合成途径与调节研究	宋 娟, 张霁红, 康三江, 胡生海, 李明泽 (025)
壳聚糖协同次氯酸盐对采后北碚 447 锦橙质构及生理的影响	马雨熙, 宁晓强, 张 玉, 冯西娅 (032)
百脉根无效根瘤突变体的生物量及无效根瘤的电镜观察分析	李永一, 孙云轩, 黄初女, 崔锡花, 张基德, 郑大浩 (039)
可独立操作半自动轨道式割胶机设计与分析	赵乃澳, 汝绍锋, 梁 栋, 张 燕 (048)
都市近郊区乡村性评价及精准脱贫模式研究——以重庆市渝北区 138 个行政村为例	李义龙, 廖和平, 李 涛, 罗 刚, 蒋潞遥, 曾于珈 (056)
重庆市贫困村空间分布格局特征分析	罗 刚, 廖和平, 李 涛, 蒋潞遥, 李 强, 李义龙 (067)

非负矩阵 Hadamard 积谱半径上界的不等式	钟 琴, 王 妍, 周 鑫, 牟谷芳 (077)
保持等价关系的变换半群的组合结果	孙 奎 (082)
模糊拟阵的独立模糊壳	吴德垠 (089)
两棵 Π -型树同谱的求解算法	王义宗, 李敬文, 文 飞 (095)
有穷对数 φ 级整函数系数线性微分方程解的增长性	伍廷蜜, 龙见仁, 吴秀碧, 覃智高 (102)
分层混合均衡问题和不动点问题的等价性	闻道君, 张 蓉, 宋树枝 (110)
锥度量空间 c -距离下非连续映射的新不动点定理	韩 艳, 张建元, 代婷婷 (114)
凸函数 Steiner 对称化的一个等价特征	蔺友江 (122)
基于随机需求和消费者意识的双回收渠道闭环供应链研究	陈六新, 胡永琼, 谢天帅 (128)
基于地价质量协调度的城市理性地价研究——以全国 35 个重点监测城市住宅地价为例	梁彦庆, 郝海青, 梁丽英, 史思琪, 葛京凤 (138)
倾斜地表下隧道开挖引起的三维地表沉降计算	张永利, 黄 为, 张艳君 (147)
竖向荷载作用下黄茅根系抗拔承载力试验分析	冯国建, 朱维伟, 杜 俊, 邱志刚 (154)
运动模糊图像经典复原算法	季亚男, 刘光远, 陈 通, 李剑峰 (162)
车用燃气发动机理想空燃比的融合控制算法	杨张利 (172)

第 9 期

半夏再生体系的建立	吴能表, 曹瑞霞, 吴思婧, 杨 怡 (001)
以诺丽茎段为外植体的无籽基因转化研究	贾丹丹, 蓝增全, 吴 田 (007)
外源性 5-氨基乙酰丙酸对盐胁迫下颠茄生理特性及次生代谢产物含量的影响	卢克欢, 郭 双, 韦 悦, 张翠平, 吴能表 (013)
有机物料改良紫色土对越橘生长发育的影响	张 晴, 张思悦, 李 凌 (021)
均匀设计法优选抗雏鸡白痢翁菟颗粒	魏 薇, 石 磊, 刘 娟, 黄文鹏, 莫孔源, 陈 晓 (029)
蛋鸡资源群体的盲肠长度全基因组关联分析	王星果, 曲 亮, 卢 建, 窦套存, 马 猛, 胡玉萍, 沈曼曼, 郭 军, 李尚民, 王克华 (035)
猪圆环病毒 II 型吉林株对小鼠的致病力研究	苗丽娟, 李静姬, 李一经 (042)
5 种番茄品种对烟粉虱寄主选择、生长发育及存活率的影响	袁水霞, 孙 斌, 张慎璞, 翟 卿, 刘 召 (048)
不同生境条件下凤丹生长及光合特性比较	戴前莉, 黄小辉, 黄 馨, 唐龙波, 朱恒星 (053)
无界域上非自治 Reaction-Diffusion 方程的后向紧动力学	余连兵, 李信韬, 李扬荣 (059)

求解无约束问题的修正 PRP 共轭梯度算法	李春念, 袁功林 (067)
耦合 Schrödinger-KdV 方程的高阶保能量方法	陈宵玮, 孙建强, 王一帆 (076)
非定常不可压 Navier-Stokes 方程基于欧拉格式的两水平变分多尺度方法	薛菊峰, 尚月强 (084)
求解对流扩散方程的一种高精度紧致差分格式	罗传胜, 李春光, 董建强, 景何仿 (091)
山地丘陵区社会经济数据空间化模型构建及应用	翁才银, 信桂新, 杨庆媛 (096)
基于消费者结构需求研究商品住宅去库存的影响因素	李婷婷, 谷达华, 阎建忠 (104)
西藏“一江两河”流域土地利用时空分布与地形因子关系研究	何万华, 周文佐, 田 罗, 赵 晓, 刘东红, 章金城 (113)
重庆市不同尺度土地城镇化格局特征及其成因	刘 燕, 杨庆媛, 何 建, 何 星, 杨丽娜 (124)
1961—2015 年四川省汛期极端降水指数时空变化研究	罗 玉, 陈 超, 马振峰, 刘 佳, 李小兰, 杨 蓉 (133)
西藏朋曲河流域淡水生态系统服务价值评估	宋福强, 李卓卿, 肖 俞, 刘蓉昆, 周盈涛, 孔德平 (142)
基于 ICA 阈值优化耦合信息熵的边缘提取算法	郭 健, 李 智 (150)
基于 LabVIEW 的光纤光学实验室综合测控系统设计	谭志存, 唐 曦 (156)
成都新都区新繁东湖水系演变研究	刘 磊, 罗 皓, 凌源媛 (162)
通过幼儿步行巴士提高社区儿童友好度的研究	李圆圆, 吴珺珺 (171)

第 10 期

云南省植烟土壤理化性状及其相关性研究	李晓婷, 张 静, 吕 凯, 王 超, 李 伟 (001)
甘蔗收割机刀盘高度自动调节系统模拟试验研究	简 真, 李光林, 赵世卿, 马 驰 (012)
感染赤星病后不同烟草品种叶片防御酶的变化	耿莉娜, 龙艳玲, 徐 宸, 汪代斌, 赵 敏, 胡军华 (019)
菜地长波紫外线杀虫灯下昆虫多样性研究	吴 霜, 刘剑飞, 王之劲, 刘玉英, 郭 萧, 张谊模 (025)
稻油轮作机插秧水稻群体特征及产量形成机制研究	方立魁, 隗 冥, 丛云飞, 李 杰, 何光华 (033)
典型耐淹植物主茎死亡特征对水压的响应	杨 熙, 曾 波, 杨 康, 俞幸池 (040)
成人心理素质问卷的编制及信效度检验	刘广增, 张大均, 胡天强, 朱政光, 张 婷, 何 花 (047)
儿童心理素质对孤独感的影响: 情绪调节和同伴关系的连续中介	彭小凡, 鲍 未, 钟媛媛, 朱 迪 (053)
心理素质与学业倦怠的关系: 自尊的中介作用	朱政光, 张大均, 吴佳禾, 刘广增, 张李斌 (058)

单群 $PSL_2(7)$ 的特征性质及其初等证明	蒋琴会, 陈兆英, 李可峰 (065)
元素个数不大于 5 的次直积不可约带	王 洁, 王正攀 (068)
关于 Smarandache LCM 函数的数论函数方程 $S(SL(n^{11,12})) = \varphi_2(n)$ 的可解性	袁合才 王晓峰 (072)
T-型六角系统的点可区别边染色.....	王文杰, 黄丽娜, 李沐春 (077)
非线性复微分方程的解与 H_ω^∞ 空间	孙 煜, 龙见仁, 覃智高, 胡光明 (083)
带有凹凸非线性项的 Kirchhoff 型方程解的多重性	王雅琪, 欧增奇 (089)
分数阶椭圆方程近共振问题解的多重性	宋树枝, 陈尚杰 (095)
约束对应的图像拓扑下拟变分不等式解的稳定性	何基好, 向淑文, 贾文生, 卢大远, 邓喜才 (103)
一类多目标优化问题弱有效解的必要最优性条件	欧小庆, 李金富, 刘 佳, 廖 霞, 陈加伟 (107)
熵视角下的重庆市乡村生产空间系统状态量化研究.....	何焱洲, 王 成, 唐 宁, 李颖颖, 周明茗, 马小苏 (112)
四川省雅安市公路洪灾风险评估研究	唐红梅, 廖学海, 杨 刚, 林尤跃, 刘虎队 (120)
上海市大气环境中 $PM_{2.5}$ 与其他污染物相关性研究	李 敏, 何红弟 (127)
基于熵权 TOPSIS 模型的乡村土地利用转型评价研究——以重庆市渝北区为例	张茜茜, 廖和平, 杨 伟, 张亚飞, 龙 辉 (135)
基于半变异函数的城市热岛空间异质性分析	陶于祥, 许凯丰, 易宗旺, 罗小波, 高阳华 (145)
基于应变能和隶属度的结构损伤识别研究	郭惠勇, 王志华 (153)
基于良基语义的协商机制研究	高龙云, 曾庆华, 陈 武 (162)
基于消费行为学的城市交通工具选择决策机制	徐培培, 陈富坚, 戴 波, 赵孝进, 谢思琪 (173)

第 11 期

辣椒产地土壤重金属潜在生态风险评价——以贵州省百宜镇为例.....	熊仕娟, 邢 丹, 王永平, 张爱民, 蓬桂华, 廖芳芳, 胡明文 (001)
不同栽培模式下切花月季生长状况及品质分析.....	赵阿香, 瞿素萍, 苏 艳, 王丽花, 张丽芳, 杨秀梅, 许 凤, 邹 凌, 吴 旻, 张艺萍, 王继华 (010)
柑橘种子类柠檬苦素的分析及质谱裂解途径——基于 UPLC-Q-TOF-MS 的新方法	赵希娟, 刘青桥, 邢天天 (020)
女性青少年门诊就诊疾病特征分析——以重庆市妇幼保健院为例.....	黄金园, 邓雨峰, 何 丹, 彭 茸, 钱 婧, 张海燕 (030)

空间异质环境下带交错扩散项的 Lotka-Volterra 模型分岔解的稳定性	徐 茜 (035)
$GF(2^8)$ 上高矩阵为密钥矩阵的 Hill 加密衍生算法	刘海峰, 卢开毅, 梁星亮 (041)
非平衡有向网络上求解分布式经济分配问题的原始-对偶算法	肖 丽, 包骏杰, 石 熙, 周琳琳 (048)
带非局部效应的单种群模型时空分布模式分析	杨高翔 (055)
平稳序列的次最大值和次最小值与其位置的渐近性质	卜雪妍, 陈守全 (061)
具有变时滞的高阶随机 Hopfield 神经网络在有限时间内的控制同步	蒲 浩, 蒋海军, 胡 成, 冉 杰, 张转周 (067)
修正共轭投影梯度滤子法	王祥玲, 左双勇, 朱志斌 (074)
模糊综合评判法在学术型硕士学位论文质量评价中的应用	邱香华 (081)
溶胶凝胶自燃烧法合成 ZnS 纳米颗粒及粒径控制	赵 绪, 秦双莉, 蒋毓文 (086)
农户对水稻低碳生产技术的采纳意愿研究	张 露, 郭 晴, 李文静, 张俊飏 (094)
重庆市休闲农业园区品牌发展策略研究	杨雨蓉, 王志章 (104)
我国 2004—2015 年交通事故影响因素实证研究	孙丽璐, 吴 奇, 赵 娟, 陈 甜, 王 霜, 赵 辉 (112)
土壤有机质对交换性酸测定结果的影响	李忠意, 白颖艳, 刘 莉, 程永毅, 文绍明, 谢德体 (119)
1981—2015 年青藏高原地表温度的时空变化特征分析	朱 伊, 范广洲, 华 维, 王倩茹 (127)
重庆主城跨国餐厅的空间分布特征及影响因素	王 立, 周辉权, 夏 雨, 鲜 平 (141)
气候和土地利用变化对成都市植被 NPP 时空分布的影响	彭月月, 魏妍冰, 李启权, 余雪莲 (150)
重庆主城 3 条主要支流的污染状况调查	杨 静, 秦 菊, 曾 波, 杨 睿, 龙 云 (160)
噻啉硫酮缓蚀剂的合成及其性能评价	涂 胜, 汤 琪, 王孝华, 李传强 (168)
重庆西山坪农业公园节约型景观规划设计调查研究	杨寒迪, 李圆圆, 张建林 (175)

第 12 期

科技创新引领四川农机化供给侧结构性改革研究	廖 敏, 张 勃, 杨建国, 褚红春, 王 霜, 随顺涛 (001)
丘陵山区多功能茶园管理机变速箱齿轮寿命预测	张延尊, 叶芙蓉, 罗书强 (007)
拖拉机电液悬挂半物理仿真系统设计及试验	李明生, 叶 进, 宋海兰, 陈俊杰 (014)
丘陵山区农机深松作业深度和面积远程监测系统	赵世卿, 吴永峰, 李光林, 谢菊芳 (022)
青菜头缩短茎物理力学特性的试验研究	郝林杰, 叶 进, 岳高峰, 龚境一, 李明生, 曾百功 (030)

凝胶化温度对大黄鱼鱼糜凝胶性质的影响	郑昇阳, 陈晓婷, 吴靖娜, 陈爱平, 周银珠, 陈剑进, 柳晓平, 刘智禹	(037)
北碚榕组培不定芽的两段生根	汪云叶, 童虹宇, 周小雪, 周启贵, 李娟, 汤绍虎	(046)
酪蛋白-魔芋葡甘聚糖混合体系相互作用研究	吴云辉	(051)
不同干燥方式对锦橙片品质的影响研究	张玉, 晏淑清, 冯西娅, 宁晓强, 陈莉, 洪晴悦, 杨明菁	(059)
模拟胃环境下柚皮果胶对亚硝酸根的吸附动力学	庄远红, 刘静娜, 费鹏, 庞杰	(065)
接装纸透气度对不同规格卷烟感官质量和烟气化学成分的影响分析	施丰成, 罗诚, 李东亮, 张晓兵, 周容, 薛芳, 耿宗泽, 杨松	(073)
非正规循环子群的正规化子皆极大的两类有限可解群	曹建基, 高建玲	(081)
$2^3 p$ 阶群的共轭类个数与群的结构	廖俊梅, 曹洪平	(086)
用不可补子群个数刻画单群 A_5	黄宇, 宋科研	(090)
模的限制内射维数	宋彦辉, 梁力	(094)
几类特殊图的 Mycielski 图的 $(2, 1)$ -全标号	刘秀丽	(100)
一类偏序线性代数上的 Freudenthal 谱定理	辛巧, 穆春来	(105)
渐近半伪压缩映射合成隐迭代序列的强收敛性	刘涌泉, 饶永生	(112)
一类新的带有参数 $\delta \in [1, 2)$ 的分数阶可微变分不等式的拓扑处理方法	吴欣锬	(120)
基于 fNIRS 的符号和非符号数量加工的脑机制研究	李相南, 张丽	(126)
群际威胁对集体自尊的影响——群体骄傲感的中介作用	葛奇奇, 赵玉芳, 陈冰	(133)
初中生生活事件与心理韧性的关系: 执行功能的中介作用	张玉青, 郭成, 刘晓红, 张兴, 张希	(140)
大学生生命意义源与社会适应的关系: 生命意义感的中介作用	谭蔓, 张琳雅, 郭成, 李振兴	(146)
语境自然性对交流学习语言内容的影响	张恒超	(155)
基于凸壳的在线单类学习机	周国华, 申燕萍, 殷新春	(163)
基于不完全微分的模糊自适应 PID 算法速度优化控制系统设计	熊中刚, 刘小雍, 贺娟, 邹江, 许宁, 李青	(173)
W6Mo5Cr4V2 齿轮刀具断裂原因分析	吴旻	(179)