

目 次

综述

- 薏苡遗传育种研究进展 刘荣申 刚 罗晓青 张显波(1)
马铃薯 Y 病毒的株系种类、分子特征及鉴定方法研究进展 吴兴泉 李月 孙强 李萌萌 王梦科(5)
新型园艺栽培基质研究进展 王拉花 杨秋生(9)

作物栽培·遗传育种

- 过量表达 *SaSOS1* 水稻的幼苗鉴定及生理特性分析 权庚 张侠 尹海波 郭善利(14)
湖北省糯稻地方品种 SSR 遗传多样性研究 姚国新 段俊枝 邹礼平 李长春 卢磊 黄明军(19)
不同播种方式下夏玉米机械化精量施肥技术研究
..... 乔江方 刘京宝 黄璐 朱卫红 夏来坤 李川 乔辉(23)
行距对冬小麦品种新麦 26 群体质量和产量的影响 盛坤 张露雁 郭玉强 赵酒林 杨丽娟 马华平(26)
不同生育时期施用印度梨形孢菌液对油菜的增产作用及其机制初探
..... 杨亚珍 张建民 张帆 董社琴 朱建强(31)
覆盖方式和钾施用量对烤烟生长、叶绿素含量及产质量的影响
..... 毛家伟 翟文汇 孙大为 张翔 杨立均 李国平 郭传滨(36)
河北省夏播早熟区不同施肥水平和种植密度对大豆产量及品质的影响
..... 李文龙 李喜焕 王瑞霞 靳秋生 常文锁 张彩英(40)
高产、稳产、高出仁率花生新品种漯花 4016 的选育 周彦忠 姬小玲 姜连英 郭玉生 李斯佳(45)

农业资源与环境

- 秸秆还田与氮肥、有机肥配施对小麦生长发育和产量的影响
..... 刘骏 陈荣丽 陈桂月 赵东成 张晓静 李福中 李天富(48)
氮肥施用量对甘薯生长、含氮量及产量的影响
..... 杨育峰 张晓申 王慧瑜 段俊枝 李君霞 代小冬 杨国红(52)
氮肥施用量对 2 种绿叶蔬菜产量的影响 王爱波 豁泽春 张志芳 潘一展(56)
粉煤灰充填复垦土壤可溶性钾的迁移与浓度变化趋势 王芳 陈孝杨 檀海洋 于佳禾 刘英(59)
深耕和秸秆还田对不同质地土壤团聚体组成及稳定性的影响
..... 冀保毅 赵亚丽 郭海斌 穆心愿 薛志伟 李潮海(65)
武陟县农田土壤重金属污染评价 麻冰涓 高彩玲 王海邻 李小超 张永慧 刘军(71)

植物保护

- 东北小麦白粉菌遗传多样性及其地域关联性分析 朱桂清 迟文娟 吴限鑫 曹远银(77)

- 西花蓟马对 4 种花卉寄主的偏好性研究 王春 曹宇 刘燕 熊正利 覃晓禹(83)
- 溴虫腈与哒螨灵对朱砂叶螨的联合作用 杨振国 谢道燕 达爱斯 倪婧 88)
- 频振式杀虫灯对信阳稻区水稻害虫的控制作用 陈俊华 熊建伟 史洪中 刘红敏 郭世保 刘晓娜(93)
- 虎尾兰叶斑病病原鉴定及其对多菌灵的敏感性测定 夏海波 潘好芹 李艳青(97)

园艺·林学

- 不同品种(系)梨花器官结构、花粉特性比较研究..... 蒋媛 位杰 张琦(100)
- 不同复合基质的理化特性及其对温室番茄果实品质和产量的影响 康丽敏(108)
- 怀地 81 与主栽品种单株鲜质量和指标成分含量比较 李建军 王君 任美玲 孙树武(111)
- 不同石榴品种的花粉量和花粉生活力比较 吴亚君 李洪涛 李东伟 胡青霞 赵玉洁 陈延惠(115)
- 魔芋种芋包衣技术研究 李阔 牛义 刘海利 蒋学宽 张盛林(119)

畜牧·兽医

- 猪圆环病毒 2 型重组 Cap 蛋白体外稳定性研究
..... 刘肖 金前跃 郭军庆 王寅彪 张腾 李鹏 陈丽颖 张改平 124)
- 不同分子量壳聚糖对麒麟鸡生长性能、屠宰性能、肉品质及养分代谢率的影响
..... 黎秋平 王润莲 潘文 赵玉振 江国亮 黄晓亮(128)
- 几种叶黄素方剂对高温高湿环境中蛋鸡行为和性能的影响
..... 王文龙 冯永兵 李成成 杨京京 效梅 傅映红 熊双 安立龙 许英梅(133)
- 含珠草水提取物与抗菌药联用对含 *fosA3* 耐药基因大肠杆菌的抑菌效果研究
..... 姚晓韵 宋剑武 夏娟 秦燕 黄丽云 李海燕 黄凯 司红彬(139)
- 奶牛乳房炎的中西医结合治疗方法研究 孔娜(144)
- 猪博卡病毒 *NPI* 基因的克隆及其生物信息学分析
..... 郑英帅 左奕 柴瑞影 戚妍 李雅楠 袁万哲 孙继国(148)

农产品加工·农业工程·农业信息技术

- 基于 Web 的农作物信息管理系统构建与应用 时雷 张家耀 钱诚 郭伟 马新明 赵晓莉(152)
- 干法再造烟叶掺配量对卷烟品质的影响
..... 靖德军 邓志斌 刘刚 饶国华 周瑾 梅建华 刘熙 曾健(156)