

目 次

综述

- 水稻 WRKY 转录因子家族研究进展 刘梦佳 李海峰(1)
- 降低卷烟烟气有害成分的滤嘴用纳米材料研究进展 梁 森 李瑞丽 程传玲 李 晓 王建民(9)
- 生物炭及生物炭基肥在农业中的应用研究进展 魏春辉 任奕林 刘 峰 邓宇玄 苑晓辰(14)
- 鸡传染性法氏囊病病毒 VP2 蛋白及其疫苗的研究进展
..... 韩玉婷 何 勇 许革学 朱艳平 马秀园 王选年(20)

作物栽培·遗传育种

- 1BL/1RS 易位系小麦品质性状相关基因等位变异分析 李孟军 李亚青 张 楠 史占良(24)
- 长穗偃麦草醇溶蛋白的遗传多样性分析 吴 珊(34)
- 不同生育时期浇水对小麦生长发育和产量的影响
..... 陈金平 尹志刚 周国勤 王建华 熊贵训 李 周 于立新 马海英 王广甫(39)
- 不同株行距和栽插本数对水稻产量的影响
..... 孙建军 陈献功 尹海庆 王付华 王 亚 王越涛 夏 炎 王生轩(43)
- 不同制油工艺所产芝麻饼粕对烟叶产量、品质及经济效益的影响
..... 余 琼 张 翔 陈启龙 郑永战 汪学德(48)
- 甘蓝型油菜湿害相关基因 *BnLDH 4* 的克隆和表达分析 吴金海 周玉堂 谢伶俐 张学昆 许本波(53)
- 不同有机质配方肥对烤烟生长及产质量的影响
..... 段史江 李亚纯 朱红根 彭桃军 史文强 胡蓉花 凡中良 肖子康(58)
- 高含油量油菜杂交种双油 092 的选育及保优高产栽培技术
..... 朱家成 张书芬 王建平 文雁成 张书法 赵 磊 曹金华 何俊平 蔡东茅(63)

农业资源与环境

- 控释尿素与普通尿素配施对水稻氮代谢关键酶活性及产质量的影响
..... 杜 君 孙克刚 雷利君 和爱玲 张运红 孙克振(67)
- 黑芝麻专用丰产剂组合物配方的研制与应用 汪瑞清 肖运萍 魏林根 吕丰娟 袁展汽 刘仁根(73)
- 提高发酵牛粪有机肥有机氮含量的条件优化 武金霞 赵朋飞 张贺迎(78)

植物保护

- 烟草对烟草花叶病毒耐受性的早期防御反应 杨立均 赵钰泽 王 静 周 祁 杨金森 刘卫群(82)

驻马店地区小麦黄花叶病害病原鉴定与品种抗性评价..... 金 艳 宋佳静 朱统泉 白 冬 王红梅(87)

不同药剂处理种子对番茄细菌性溃疡病菌的除害效果 王溪桥 左佳妮 尤 佳 李春雷 王军平(92)

露地黄瓜啮氧菌酯的残留分析及黄瓜个体残留水平的差异..... 孙 扬 秦 旭 赵立杰 徐应明 (98)

河南省大蒜病毒病的分子检测 孙新艳 史亚娟 王振跃 燕照玲 孙 虎 施 艳(102)

园艺·林学

汉中主栽柑橘品种对低温胁迫的生理响应 蒋景龙(106)

河南产丹参适宜采收期初探翟俊杰 张红瑞 赵新会 高致明 (112)

水杨酸对盐胁迫下商洛黄芩生理特性的影响 李小玲 华智锐(116)

GA₃ 对橡胶草生理特性及开花的影响..... 孙正美 高玉尧 徐建欣 刘实忠(120)

褐环乳牛肝菌中分泌蛋白的理化性质分析 韩长志 任雪敏(125)

畜牧·兽医

猪繁殖与呼吸综合征病毒入侵受体唾液酸黏附素的表达与纯化
..... 侯 婕 李 睿 马红芳 乔松林 张改平 130)

猪乙脑病毒 BHK -21 细胞传代株 BSF.ZZ -1 - p60 和 BSF.ZZ -3 - p60 的全基因组序列分析
..... 滕 蔓 胡 博 冯丽丽 樊剑鸣 邳玉宝 李秀杰 邓瑞广 罗 俊(135)

鸭瘟病毒 *UL6*基因的原核表达及多克隆抗体的制备 吴 双 马丽丽 朱善元 陆 辉(141)

日粮中添加柚皮粉对五华三黄鸡生产性能和肉品质的影响
..... 李威娜 翁 雪 翁茁先 钟 鸣 钟福生 陈洁波 黄勋和(144)

农产品加工·农业工程·农业信息技术

机制信阳毛尖秋茶加工工艺研究 陈 义(148)

响应面法优化山丹鳞茎总黄酮提取工艺的研究 张 昊 邵 青 贺晓龙 王延峰(152)

基于 GIS 的畜禽疫病监测预警系统的构建与实现
..... 赵巧丽 李国强 冯 晓 杨叙国 王进磊 秦一浪 郑国清(157)