

目 次

· 作物科学 ·

冬种紫云英与稻草还田对双季水稻产量和土壤性状的互作效应 黄山, 汤军, 廖萍, 等(215)

水稻大粒型材料 *lg1* 的生理特性与遗传分析 汪欲鹏, 欧阳鸿飞, 王智权, 等(223)

籼稻恢复系昌恢 891 抗褐飞虱基因定位 刘晨阳, 万建民, 朱昌兰, 等(232)

高粱颖花开放前浆片茉莉酸信号基因表达变化 付永琦, 曾晓春, 向妙莲, 等(238)

· 园艺科学 ·

油菜蕾薹期和花期菌核病接种方法比较 任莉, 陈坤荣, 曾令益, 等(248)

特殊白茄种质的果色遗传及相关性状分析 刘军, 周晓慧, 鲍生有, 等(255)

施用竹炭对卷心菜光合及叶绿素荧光特性的影响 张敏霞, 江洪, 舒海燕, 等(260)

· 植保科学 ·

放线菌 JS2 对石榴枯萎病菌及南方根结线虫的毒力研究 周银丽, 袁绍杰, 潘云梅, 等(268)

狭叶坡垒枝叶粗提物抑菌活性研究 熊婷, 许亚楠, 周明晓晗, 等(275)

山苍子油主成分及其衍生物对植物病原菌的抑制作用 郭丹, 雷潇, 王鹏, 等(283)

核桃青皮乙醇提取物抑制霉菌作用机理初步探索 许紫峻, 汪溪远, 陈娇, 等(290)

· 林业科学 ·

银杏萌芽更新林生长和生产力分析 郁万文, 曹福亮, 汪贵斌, 等(297)

施氮磷肥对杉木人工林 3 种林下植物养分动态及化学计量比的影响

..... 王艳, 胡小飞, 王方超, 等(304)

丝栗栲幼苗对不同氮含量及形态的营养响应 顾红梅, 邓光华, 翁贤权, 等(312)

芸苔素内酯对油茶光合作用及果实性状的影响 杨少燕, 苏淑钗, 马履一, 等(319)

大果紫檀心材提取物对木腐菌的生理生化机制 李清芸, 巫其荣, 林金国, 等(327)

厚壁毛竹材积与地上生物量的垂直分布格局 黄兰, 欧阳明, 宋庆妮, 等(332)

· 动物科学与水产 ·

猪诺如病毒巢式 RT-PCR 检测方法的建立与应用 陈燕君, 唐玉新, 周信荣, 等(338)

斜带髯鲷和紫红笛鲷早期发育阶段游泳能力的研究 区又君, 李加儿, 柳琪(347)

烟酸诺氟沙星在松浦镜鲤体内代谢残留规律的研究 段可馨, 韩冰, 王荻, 等(356)

大鳞副泥鳅角蛋白 18 基因 cDNA 的全长克隆与序列分析 刘士力, 吴卫君, 张爱菊, 等(362)

饲料中添加蚯蚓对黄鳝生长及消化酶活力的影响 钟杰, 游海辉, 周秋白, 等(370)

中蜂雄蜂封盖气孔结构及功能分析 黄晓, 江武军, 何旭江, 等(376)

· 生物技术与工程 ·

基于 DNA 条形码的我国吴茱萸主要栽培种遗传分析和分子鉴别研究.....

..... 吴波, 罗光明, 李永波, 等(381)

双核离子液体作用下生物柴油的制备及成分分析 孔娟花, 蓝应东, 陈静, 等(386)

含水量对 LIBS 检测土豆中 Pb 元素灵敏度的影响 王彩虹, 黄林, 刘木华, 等(393)

· 土壤生态 ·

不同施肥处理对水稻土颗粒有机碳与磷的影响 周彩云, 魏宗强, 颜晓, 等(398)
