



目 次

作物遗传育种·种质资源·分子遗传学

- | | | | |
|-----|--|-----|-------------|
| 831 | 水稻磷胁迫响应基因 <i>OsRC12-9</i> 的克隆及功能鉴定 | 任鸿雁 | 魏 强 |
| 841 | 玉米锌指蛋白基因 <i>ZmANI4</i> 过表达转基因烟草对非生物胁迫的响应 | 宣 宁 | 柳 絮 张 华 陈 高 |
| | | 刘国霞 | 边 斐 姚方印 |
| 851 | 谷子 <i>WRKY36</i> 转录因子的分子特性及功能鉴定 | 祖倩丽 | 尹丽娟 徐兆师 陈 明 |
| | | 周永斌 | 李连城 马有志 闵东红 |
| | | | 张小红 |

耕作栽培·生理生化·农业信息技术

- | | | | |
|-----|----------------------|-----|-------------|
| 861 | 温光互作对棉花不同空间部位纤维品质的影响 | 张新新 | 陈 吉 刘敬然 吕丰娟 |
| | | 马伊娜 | 王友华 周治国 陈兵林 |
| 872 | 水氮互作对花生根系生长及产量的影响 | 丁 红 | 张智猛 戴良香 杨吉顺 |
| | | 慈敦伟 | 秦斐斐 宋文武 万书波 |

植物保护

- | | | | |
|-----|----------------------------|-----|-------------|
| 882 | 渐绿木霉抑菌物质的分离纯化及其对植物病原菌的抑制作用 | 张 量 | 张敬泽 |
| 889 | 病原真菌降解两种蛭虫体壁过程中胞外酶作用 | 董 晶 | 谢映平 刘卫敏 牛秀萍 |
| | | | 薛皎亮 |

土壤肥料·节水灌溉·农业生态环境

- | | | | |
|-----|-------------------------|-----|-------------|
| 900 | 农业土地系统研究及其关键科学问题 | 唐华俊 | 吴文斌 余强毅 夏 天 |
| | | | 杨 鹏 李正国 |
| 911 | 不同施肥方式对紫色土农田土壤动物主要类群的影响 | | 朱新玉 朱 波 |

园艺

- | | | | |
|-----|-------------------------------------|-----|-------------|
| 921 | 桃果实生长素结合蛋白 <i>ABP1</i> 的组织定位及蛋白表达分析 | 余 佳 | 李 阳 龚 硕 关 伟 |
| | | | 刘悦萍 |
| 931 | 西南牡丹品种起源的 <i>ISSR</i> 研究 | 李宗艳 | 秦艳玲 蒙进芳 唐 岱 |
| | | | 王 锦 |

贮藏·保鲜·加工

- | | | | |
|-----|------------------------|-----|-------------|
| 941 | 采后处理对杏鲍菇贮藏品质及抗氧化酶系统的影响 | 田平平 | 王 杰 秦晓艺 李丹青 |
|-----|------------------------|-----|-------------|

畜牧·兽医·资源昆虫

- | | | | | | |
|-----|--|-----|-----|-----|------------------------|
| 952 | 持续高温对育肥猪不同部位脂肪代谢的影响 | 吴 鑫 | 冯京海 | 张敏红 | 苏红光
贾安峰 |
| 959 | IFNGR 在山羊腹腔肠系膜前神经节的表达 | 李 强 | 王志豪 | 金秀芳 | 徐永平
郭 晓 董 伟 刘文刚 |
| 966 | 油脂来源及使用量对小鼠生长、健康、血脂和肝脏胆固醇代谢指标的影响 | 黄 阳 | 李平华 | 贺丽春 | 汪 涵
牛 清 石 磊 周 波 黄瑞华 |
| 976 | 利用 <i>E.coli</i> 表达猪圆环病毒 2 型 Cap 蛋白生产病毒样颗粒疫苗 | 赵晓云 | 乔绪稳 | 陈 瑾 | 李鹏成
于晓明 朱国强 郑其升 侯继波 |
| 987 | 家蚕 5-羟色胺受体基因的克隆及表达分析 | 李海银 | 李 艳 | 陈 曦 | 陈 鹏
陈 萍 |

研究简报

- | | | | | | |
|------|---------------------------|-----|-----|-----|---|
| 1002 | 98 份甘蔗种质资源遗传多样性的 AFLP 分析 | 昝逢刚 | 应雄美 | 吴才文 | 赵培方
陈学宽 马 丽 苏火生 刘家勇 |
| 1011 | 桑树脱落酸生物合成相关基因的鉴定及转录表达分析 | 朱攀攀 | 刘长英 | 赵爱春 | 裴纳超
李 军 王晓红 李镇刚 王茜龄
鲁 成 余茂德 |
| 1023 | 双季晚稻甬优系列籼粳杂交稻超高产结构与群体形成特征 | 花 劲 | 周年兵 | 张 军 | 张洪程
霍中洋 周培建 程飞虎 李国业
黄大山 陈忠平 陈国梁 戴其根
许 轲 魏海燕 高 辉 郭保卫
朱 盼 应介官 彭抒昂 姜存仓 |
| 1035 | 模拟降水条件下生物炭对酸性红壤理化性质的影响 | | | | |