



目次

作物遗传育种·种质资源·分子遗传学

- 4859 水稻粒厚主效位点 *qGT8* 精细定位和候选基因分析
高方远 罗正良 任鄂胜 吴贤婷
陆贤军 苏相文 吕建群 任光俊
- 4872 棉花 GhGT-2 转录因子的克隆及其功能分析
李月 刘晓东 谢宗铭 董永梅
武冬梅 陈受宜
- 4885 甘蓝型油菜与 AⁿAⁿCⁿCⁿC^o 六倍体的可交配性及杂交种菌核病抗性
刘瑶 丁一娟 汪雷 万华方
梅家琴 钱伟

耕作栽培·生理生化·农业信息技术

- 4892 缓控释肥组配对机插常规粳稻群体物质生产和产量的影响
邢晓鸣 李小春 丁艳锋 王绍华
刘正辉 唐设 丁承强 李刚华
魏广彬
- 4903 喷施烯效唑对甜荞茎秆抗倒性能及产量的影响
刘星贝 吴东倩 汪灿 胡丹
杨浩 余恒志 阮仁武 袁晓辉
易泽林

植物保护

- 4916 咪唑乙烟酸对冀谷 33 生长发育的影响及对后茬作物的安全性
张婷 师志刚 王根平 程汝宏
陈媛 冀小绵 杨伟红
- 4924 中国主要茶区茶树炭疽菌系统发育学
王玉春 郝心愿 黄玉婷 岳川
王博 曹红利 王璐 王新超
杨亚军 肖斌

土壤肥料·节水灌溉·农业生态环境

- 4936 低分子量有机酸对植烟土壤酶活性和细菌群落结构的影响
于会泳 宋晓丽 王树声 曹丽君
郭利 王晓丽 彭功银
- 4948 北方冬麦区 CO₂ 浓度增高与氮肥互作对冬小麦生理特性和产量的影响
居辉 姜帅 李靖涛 韩雪
高霖 秦晓晨 林而达

园艺

- 4957 硼胁迫对枳橙砧木细根根尖成熟区和幼嫩叶片细胞结构的影响
刘磊超 姜存仓 董肖昌 吴秀文
刘桂东 卢晓佩
- 4965 ‘春甜橘’及其突变体果皮差异相关蛋白质组分析
曾继吾 邓贵明 高长玉 姜波
钟云 钟广炎 易干军

畜牧·兽医·资源昆虫

- 4979 断奶时间对羔羊生长性能和器官发育及血清学指标的影响
柴建民 王海超 刁其玉 祁敏丽
郭峰 王海超* 张乃锋
- 4989 GPX5 在成年绵羊附睾中的表达与蛋白定位
栗瑞兰 张通 范晓梅
欧阳效晴 张春强 曹俊伟
张家新
- 4996 8种猪呼吸道和繁殖障碍病病原体 GeXP 检测方法的建立
张民秀 谢芝勋 邓显文 谢志勤
谢丽基 黄莉 黄娇玲
- 1 • 《中国农业科学》2015年第48卷总目次
- 37 • 《中国农业科学》2015年第48卷作者索引
- 61 • 《中国农业科学》2015年度审稿专家

(卷终)