



目 次

作物遗传育种·种质资源·分子遗传学

- | | | |
|------|--|---|
| 1873 | 水稻矮化并花发育异常突变体 <i>dwarf and deformed flower 2 (ddf2)</i> 的基因定位与候选基因分析 | 张 玲 郭 爽 汪 玲 张天泉 庄 慧 龙珏臣 何光华 李云峰 |
| 1882 | 甘蓝型油菜 COII 的调控功能分析 | 王文静 杨小川 丁永强 尹国英 马浩然 张 洁 石小于 张鼎宇 李加纳 张洪博 |
| 1892 | 一个黄麻矮秆种质株高性状对外源激素的敏感性 | 张立武 黄文轩 陶爱芬 林荔辉 徐建堂 方平平 祁建民 |

耕作栽培·生理生化·农业信息技术

- | | | |
|------|--|----------------------------|
| 1900 | 农作物种植结构遥感提取研究进展 | 胡 琼 吴文斌 宋 茜 余强毅 杨 鹏 唐华俊 |
| 1915 | 基于遥感影像 NDVI 数据的中国种植制度分布变化 | 杨 婷 赵文利 王哲怡 陆星彤 卢 珊 |
| 1926 | 全球气候变暖对中国种植制度的可能影响 XI. 气候变化背景下中国冬小麦潜在光温适宜种植区变化特征 | 孙 爽 杨晓光 赵 锦 陈 阜 |
| 1942 | 气温变化背景下中国黄淮旱地冬小麦农艺性状的变化特征 ——以山西临汾为例 | 刘新月 裴 磊 卫云宗 张正斌 高辉明 徐 萍 |

植物保护

- | | | |
|------|----------------------------------|----------------------------|
| 1955 | Q 型烟粉虱化学感受蛋白 CSP1 与植物挥发物的结合特征 | 吴 帆 张晓曼 赵 磊 崔旭红 李红亮 罗 晨 |
| 1962 | 玉米根边缘细胞 exDNA 和胞外蛋白对土荆芥化感胁迫的缓解效应 | 胡忠良 王亚男 马丹炜 陈 斌 何亚强 周 健 |
| 1971 | 桃小食心虫鱼尼丁受体基因克隆及表达模式分析 | 孙丽娜 张怀江 闫文涛 马春森 仇贵生 |

土壤肥料·节水灌溉·农业生态环境

- | | | |
|------|-----------------------|-----------------|
| 1982 | 青海环湖地区草原土壤含水量及富集规律 | 马延东 赵景波 邵天杰 邢 闪 |
| 1996 | 日光温室甜瓜根系生长及单果重的水氮耦合效应 | 岳文俊 张富仓 李志军 吴立峰 |

园艺

- | | | |
|------|------------------------|----------------------------|
| 2007 | 葡萄花芽发育相关基因在不同节位芽中的表达分析 | 刘 丹 孙 欣 慕 茜 吴伟民 章 镇 房经贵 |
|------|------------------------|----------------------------|

2017 利用 ISSR 分子标记构建新疆野杏核心种质资源

刘娟 廖康 赵世荣 曹倩
孙琪 刘欢

贮藏·保鲜·加工

2029 不同贮藏方式对核桃鲜果采后生理及贮藏品质的影响

杨曦 张润光 韩军岐 张有林

畜牧·兽医·资源昆虫

2039 单双羔绵羊卵巢组织差异表达 microRNAs 筛选

祁云霞 刘晓芳 张萍 何小龙
邢玉梅 达赖 特日格勒
刘永斌 荣威恒

2049 不同蛋白来源对京红蛋鸡生产性能及蛋品质的影响

王晓翠 张海军 武书庚 岳洪源
李杰 齐广海

2058 青岛地区产 ESBLs 鸡源大肠杆菌耐药性调查与优势基因型分析

曲志娜 刘红玉 王娟 赵思俊
李玉清 黄秀梅 盖文燕 王君玮

研究简报

2067 油菜素内酯对植物细胞钙离子分布的影响

黄新 高梦竹 张昊 高静
王凤茹 董金皋

2076 胡椒碱和山椒醇经历对棉铃虫幼虫取食的影响

李为争 胡晶晶 李慧玲 郭线茹
闫凤鸣 原国辉