

目次

综述

- 一年生簇毛麦基因资源挖掘与利用研究进展 ..... 刘博 武银玉 王敏 范绍强 曹亚萍(303)  
CRISPR/Cas9技术在热带作物育种中的应用研究进展 ..... 王静毅 甘珊珊 贾彩红 刘菊华(312)  
中国一级保护野生兰科植物杂交育种进展 ..... 黄小艳 夏池 黄玮婷 方中明(323)

论文

福建省农作物种质资源调查收集与多样性分析

- ..... 林霜霜 陆佩兰 余文权 张海峰 赵杰樑 陈双龙 翁培铭 车建美 葛慈斌(340)  
286份甘蓝型油菜种质苗期耐盐碱性综合评价 ..... 薛天源 鲁金春子 何思晓  
余忆 陈敬东 文静 沈金雄 傅廷栋 曾长立 万何平(356)

贵州296份花生种质资源遗传多样性及综合评价

- ..... 饶庆琳 姜敏 刘选轶 吕建伟 胡廷会 成良强 王金花 王军(373)

华南籼稻骨干亲本稻瘟病基因检测与抗性评价

- ..... 陈睿 陈子强 凌波 农雯 田大刚 陈建民(386)

- 甘蔗宿根关键性状及其在宿根性快速评价中的应用 ..... 覃伟 张保青 黄玉新 周珊  
赵丽萍 李纯佳 李旭娟 张静 李傲梅 任生林 黄东亮 刘新龙(399)

- 大麦芒型突变基因 *cal-d* 的遗传定位 ..... 赵雪芳 张仁旭 高爱农 张京 王春超(413)

- 上海市农业种质资源信息共享服务平台设计与应用 ..... 王国军 卫海滨 杨华 李天菲 林田  
龙渡 刘鸿艳 冯芳君 石群芳 牛婷婷 周丽 王飞 陈亮 罗利军 龙萍(421)

芥菜型油菜茎秆抗倒伏相关性状的组织观察与QTL初定位

- ..... 王倩 杨旭 张金泽 肖莉晶 余坤江 田恩堂(431)

- 油茶隐花色素基因 *CoCRY1* 的克隆及功能研究 ..... 任爽爽 隽乐梅 柳倩 李建安 阎晋东(440)

- 基于选择清除分析挖掘连翘异型花柱候选基因 ..... 杜晓蓉 李琦 李澳旋 樊阿梅  
何龙娇 靳亚鑫 张灵灵 乔永刚 宋芸(451)

新几内亚凤仙 *CCoAOMT* 和 *SAMS* 基因的克隆及表达分析

- ..... 李凡 张晓丽 赵璐秋 石万磊 谭弋 黄美娟 黄海泉(462)

*OsGSK2* 与 *OsGLK1* 互作调控水稻叶绿素合成与叶绿体发育

- ..... 赵楚瑄 纪晓楠 刘梦雨 韩丹 许可可 刘喜(472)

简讯:植物和遗传学相关专业英语写作特征分析(霍彦京)

资讯:城市口袋广场植物影观的艺术设计(梁明利)