



# 园艺学报

YUANYI XUEBAO

2010年9月 第37卷 第9期



## 目次

### 果树

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| 1377 仁用杏起源演化的孢粉学研究                       | 刘有春 陈伟之 刘威生 刘宁 张玉萍<br>刘硕 |
| 1388 赣南纽荷尔脐橙叶片微量元素含量状况                   | 凌丽俐 彭良志 淳长品 曹立 江才伦       |
| 1395 葡萄园行间生草体系中土壤微生物数量的变化及其与土壤养分的关系      | 惠竹梅 李华 龙妍 张瑾 庞学良         |
| 1403 红富士苹果叶片不定芽再生中激素、多胺和 NO 含量的变化        | 田春英 邵建柱 刘莹 徐继忠           |
| 1409 苹果属山荆子 <i>MbNramp1</i> 基因克隆、序列与表达分析 | 肖海华 印莉萍 韩振海              |

### 蔬菜

- |                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1416 分子标记辅助聚合番茄抗病基因育种             | 朱明涛 孙亚林 郑莎 张晓黎 王涛涛<br>叶志彪 李汉霞  |
| 1423 基于计算机视觉技术的番茄叶部病害识别           | 柴阿丽 李宝聚 石延霞 岑鑫 黄海<br>洋刘君       |
| 1431 马铃薯茎尖小滴玻璃化法超低温保存及其再生植株的遗传稳定性 | 白建明 陈晓玲 卢新雄 郭华春 辛霞<br>张志娥 辛萍萍  |
| 1439 适度水分胁迫提高黄瓜幼苗光合作用弱光适应性        | 肖文静 孙建磊 王绍辉 孙惠慧 王虹云<br>睦晓蕾 张振贤 |
| 1449 黄瓜复雌花性状 QTL 定位分析             | 苗晗 顾兴芳 张圣平 武剑 方智远<br>张振贤       |

### 观赏植物

- |  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| 1456 17 种绣线菊核型特征及核型参数分析                      | 刘慧民 陈雅君 吕贵娥 李丽 吴凤芝                  |
| 1463 菊花和除虫菊毛状体的比较                            | 李杰 邢梅 李雅菲 Jongsma Maarten<br>张蝶 王彩云 |
| 1471 应用侧芽平切刻伤方法建立牡丹植株再生体系                    | 刘会超 贾文庆                             |
| 1477 多年生黑麦草 <i>P5CS</i> 基因的 cDNA 克隆、表达及亚细胞定位 | 曹丽 孙振元 义鸣放 韩蕾 辛海波                   |

1485 毛竹纤维素合成酶基因 *PeCesA* 的克隆及组织表达谱分析 张智俊 杨 洋 何沙娥 罗淑萍 刘志伟

## 研究报告

1493 冷凉条件对山荆子幼苗根系氮素吸收动力学参数的影响 吕德国 王 英 秦嗣军 马怀宇 刘国成  
杜国栋 孟 倩

1499 中国板栗种质资源的 AFLP 分析 兰彦平 周连第 姚研武 王尚德 刘国彬

1507 柿果实采后软化中 PG 酶活性及其基因 *DkPGI* 的表达 姜妮娜 饶景萍 付润山 索江涛

1513 大白菜开花相关基因 *FLCI* 的 BAC 克隆筛选及分析 石学萍 冯大领 王彦华 轩淑欣 申书兴

1517 对开蕨对遮荫处理的响应 岳 桦 岳晓晶

## 综述

1523 观赏植物生长模拟模型研究进展 谭 美 王四清

## 新品种

1531 中晚熟苹果新品种‘锦秀红’ 阎振立 张恒涛 过国南 张顺妮 刘珍珍

1533 优质中晚熟梨新品种‘冀玉’ 李 晓 韩彦肖 王景涛 李 勇 刘国胜  
王迎涛

1535 抗寒优质梨新品种‘寒露梨’ 张茂君 丁丽华 王 强 闫兴凯 邢国杰

1537 板栗新品种‘东王明栗’ 沈广宁 明桂冬 田寿乐 许 林 柳 絮  
单公华

1539 四倍体鲜食枣新品种‘辰光’ 刘孟军 刘 平 蒋洪恩 代 丽 吴改娥  
刘志国

1541 草莓新品种‘书香’ 张运涛 王桂霞 董 静 钟传飞 王丽娜  
常琳琳

1543 青皮萝卜新品种‘潍萝卜3号’ 韩太利 谭金霞 杨晓东 徐立功 宋银行

1545 月季新品种‘蜜糖’ 王其刚 张 颢 蹇洪英 李树发 邱显钦  
张 婷 晏慧君 唐开学 王继华

## 动态与信息

1430 欢迎订阅《园艺学报》

1448, 1476, 1492 期刊征订

1547 《园艺学报》征稿简则