



全国中文核心期刊 中国科技核心期刊

ISSN 1000-8047
CN 21-1165/S

中国果树® 3

CHINA FRUITS ZHONGGUO GUOSHU 2011

中国农业科学院果树研究所 ——系列果树专用叶面肥

国家创新团队 助您走向成功

诚招全国各区域代理



- 增强光合作用
- 促进花芽分化
- 果实成熟提前
- 改善果实品质
- 增强耐贮运性
- 生产富硒果品
- 提高果树抗性
- 促进枝条成熟

喷肥梨

未喷肥梨



见本期目次后广告

联系人: 王海波
手机: 13591963796
电话: 0429-3598237

ISSN 1000-8047



9 771000 804004

中国农业科学院果树研究所主办

目次

新品种选育

- 桃极晚熟新品种沂蒙霜红的选育 魏景利 廉茂排 辛培刚等 (1)
- 油桃中熟黄肉新品种金美夏的选育 王尚德 刘佳琴 蒋海月等 (3)
- 油桃中晚熟新品种秋红珠的选育 许传宝 厉运福 刘相艳等 (5)
- 葡萄早熟新品种沈农金皇后的选育 郭印山 郭修武 李 坤等 (7)
- 枣抗裂果新品种雨帅的选育 代 丽 刘孟军 刘 平等 (9)

试验研究

- 梨品种中矮1号 GA20-氧化酶基因正义和反义表达载体的构建
..... 宣利利 欧春青 王 斐等 (11)
- 覆草对旱地桃园土壤的水热调控效应 赵秀梅 王晨冰 陈建军等 (14)
- 杏愈伤组织的超低温保存技术研究 杨 宇 李 东 段丽曼等 (17)
- 砀山酥梨褐皮芽变品系锈酥果皮结构分析 衡 伟 贾 兵 叶振风等 (20)

试验简报

- 甘肃陇东富士苹果枝量、枝类比与品质产量关系的研究
..... 牛军强 马 明 尹晓宁等 (23)
- 苹果加工品种绿宝引种与选育 徐世彦 高建国 康小亚 (26)
- 库尔勒香梨老树主干高位不完全环剥试验 刘永杰 谢 辉 李世强等 (29)
- 5个日本水蜜桃品种在江苏镇江引种试验 阎永齐 芮东明 毛妮妮等 (32)
- 油桃常温贮藏保鲜试验 梁志宏 吕英忠 (35)
- 3种处理方法对猕猴桃受冻树恢复效应 郁俊谊 刘占德 (38)
- 3个秋果型树莓品种在辽宁沈阳的栽培试验 代汉萍 栾绍武 (40)
- 5个澳洲坚果品种在广西龙州比较试验 覃振师 王文林 何铄扬等 (43)
- 蓝莓灰霉病病原鉴定和生物学特性研究 戴启东 李广旭 (46)
- 25%丁醚脲悬浮剂防治苹果全爪螨田间药效试验 张华德 阮树兴 张福进等 (49)

经验交流

- 砀山酥梨高接良种丰产栽培技术 姚 明 孙云飞 陈 钢等 (51)
- 金白花芒果在四川攀西地区的表现及栽培技术 李洪雯 刘建军 李贵利等 (52)

MAIN CONTENTS

Breeding of a new very late ripening peach cultivar 'Yimeng shuanghong'
..... Wei Jingli, Lian Maopai, Xin Peigang, et al (1)

Breeding of a new mid-ripening yellow flesh nectarine cultivar 'Jinmeixia'
..... Wang Shangde, Liu Jiashen, Jiang Haiyue, et al (3)

Breeding of a new mid-late ripening nectarine cultivar 'Qihongzhu'
..... Xu Chuanbao, Li Yunfu, Liu Xiangyan, et al (5)

Breeding of a new early ripening grape cultivar 'Shennong jinhuanghou'
..... Guo Yinshan, Guo Xiuwu, Li Kun, et al (7)

Breeding of a new crack-resistant jujube cultivar 'Yushuai'
..... Dai Li, Liu Mengjun, Liu Ping, et al (9)

Construction of sense and antisense plant expression vectors of *GA20-oxidase* gene
in 'Zhonggai 1' pear Xuan Lili, Ou Chunqing, Wang Fei, et al (11)

Regulation effect of grass mulching on soil temperature and moisture of peach orchard
in arid land Zhao Xiumei, Wang Chenbing, Chen Jianjun, et al (14)

Study on cryopreservation techniques of apricot callus
..... Yang Yu, Li Dong, Duan Liman, et al (17)

Analysis on peel structure of a brown bud mutation line 'Xiusu' of 'Dangshansu' pear
..... Heng Wei, Jia Bing, Ye Zhenfeng, et al (20)

Progress of grape virus A researches
..... Ding Yanjie, Zhou Zongshan, Dong Yafeng, et al (59)

Investigation and analysis on orchard soil nutrient in main production areas of fruits
in Liaoning province Liu Xiuchun, Gao Shuqing and Wang Binghua (63)

CHINA FRUITS

Bimonthly

Started in 1959

No. 3, 2011

(Tot. No. 149)

Published on May 10, 2011

Responsible Institution: Ministry of Agriculture of the People's Republic of China

Sponsored by: Research Institute of Pomology Chinese Academy of Agricultural Sciences

Editor in Chief: Mi Wenguang

Edited and Published by: Editorial Department of China Fruits

(Xingcheng, Liaoning 125100, China)

Tel: (0429) 3598131 3598132 (fax) 3598168 3598276

E-mail: zggsbjb@vip.163.com

Printed by: Jinzhou Printing House Shenyang Railway bureau

Overseas Distributed by: China International Book Trading Corporation

(P. O. Box 399, Beijing 100044, China)

Issued No. : Q4105
