



中国有才果树

ZHÖNGGUO NANFANG GUOSHU SOUTH CHINA FRUITS





主办:中国农业科学院柑桔研究所





目 次

研究简报

· 柑桔类果树 · 茂谷柑不同砧木比较研究 陈香玲,刘要鑫,李果果,陈东奎,赵洪涛,赵小龙,欧智涛,李 珍,韦丽兰(1) 柑桔木虱成虫对颜色和光波的趋性 留夏梢对南宁沃柑果实日灼发生及品质的影响 胡艺帆,黄桂香,潘贞珍,葛聪聪,黄运鹏,李 峰,何新华(9) 根腐病对枳砧纽荷尔脐橙菌根生长的影响 柑桔夏梢期病虫害防治采用植保无人机施药的效果和效益 …… 王 茜,陈香玲,廖惠红,刘福平,李一伟,黄其椿,李果果,黄宏明,陈东奎,赵洪涛,汪妮娜(16) 研究简报 • 其他常绿果树 • 利用荧光标记 SSR 构建火龙果种质资源分子身份证 不同硒生物强化方式对火龙果硒含量和产量的影响 ················ 陈锦平,潘丽萍,王冬梅,邢 颖,苏秀清,兰 秀,覃金环,刘永贤(29) 低温贮藏对火龙果种子萌发及幼苗生长的影响 黄黎芳,邢钇浩,邓海燕,梁桂东,陆贵锋,黄凤珠,刘朝安,武志江(33) 火龙果果实发育过程中糖和酸积累及相关酶活性分析 HS-SPME-GC-MS 分析油梨种子的挥发性成分罗立娜,韩树全,范建新,李茂富,马蔚红,王代谷,何凤平(44) 油梨茎腐病新病原菌的分离鉴定 王晓宇,李增平,张 宇,单金雪,吴如慧(49) 神秘果叶粗多糖提取工艺优化及其抗氧化活性研究 一株棘孢木霉生防效果及固体发酵条件探索 果实生长期茉莉酸甲酯处理对"红贵妃"杧果贮藏品质的影响 王彦景,王 光,曲姗姗,彭苗苗,何柔静,朱世江(67) 嘉宝果在广东中山的引种表现及其配套栽培技术 王 璐,杨淑芳,钟 云,区仲甜,蒋侬辉(74) 不同种植模式对香蕉根区土壤养分及可培养微生物数量的影响 落叶果树。 不同长度矮化中间砧对阳丰甜柿生长发育的影响 赤霉素和环割对灵武长枣生长发育、着果及果实品质的影响 李 慧,李百云,刘 超(90)

7 种生物药剂对青枣白粉病室内毒力测定
南高丛蓝莓基质栽培营养液氮素配方筛选研究
花粉直感效应对"杰兔"兔眼蓝莓关键品质形成的影响
一
基于 iPBS 的巨峰系葡萄品种遗传多样性分析及 MCID 法快速鉴定
"金艳"猕猴桃果实生长规律及不同采收期对其品质的影响 李小艳,杨 红,谢谭秋,刘星谷,蔡光泽(116)
不同结果母枝粗度对"东红"猕猴桃果实品质的影响
猕猴桃果实腐烂病高效防治药剂的田间验证
6 种诱抗剂对奉新猕猴桃 2 种真菌病害的田间防效试验
短时高温胁迫对桃小食心虫成虫存活和生殖的影响 张怀江,孙丽娜,闫文涛,岳 强,仇贵生(133)
技术交流
・柑桔类果树・
"W·默科特"桔橙在湖南江永的栽培表现及关键栽培技术
红绵蜜柚和三红蜜柚的园艺性状与丰产优质栽培技术
一种柑桔防日灼喷白方法
·····································
・落叶果树・
油蟠桃新品种"风味皇后"在湖北的引种表现及丰产栽培技术
2个适宜免套袋栽培的苹果新品种——烟脆1号、烟脆2号 孙燕霞,赵玲玲,唐 岩,Dorota Ewa Kruczynska,刘大亮,刘学卿,姜中武,宋来庆(159)
棚架梨树"三步"上架技术 伍 涛,秦仲麒,程寅胜,杨夫臣,涂俊凡,刘 政,李先明,朱红艳,杨 立,聂显双,戴永红(162)
兴安县葡萄根瘤蚜的发生状况与防控对策
赵 明,武 鹏,龙 芳,林 茜,何海旺,邹 瑜,潘永杰,李贤高,吕朝安,韩晓华(167) "无核翠宝"葡萄在云南干热河谷区的引种表现及栽培技术
文献综述
₩ 桂 加 丁 产 品 的 脱 苦 技 术 综 诺 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
重要启事 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
(3) = 3) [4, 7) (8 1 24, 7 1 30)

MAIN CONTENTS

Comparison of the Performance of 'Murcott' Tangor with Different Rootstocks	
	kui,
ZHAO Hongtao, ZHAO Xiaolong, OU Zhitao, LI Zhen, WEI Lilar	ı 1
Phototaxis of Asian Citrus Psyllid to Color and Wavelength of Light	
TANG Xiaan, DENG Yecheng, YANG Hainuo, DENG Zhiyong, DENG Mingxue, LUO Haiyu	ı 5
Effect of Summer Shoots on Sunburn and Fruit Quality of Orah in Nanning of Guangxi	
······ HU Yifan, HUANG GuiXiang, PAN Zhenzhen, GE Chongchong, HUANG Yunpeng, LI Feng, HE Xinhua Effects of Root Rot on Mycorrhiza Growth of Newhall Navel Orange Grafted on Trifoliate Orange	a 9
Effects and Benefits of Application of Pesticides with Drones to Control Pests and Diseases on Citrus Summer Shoots	13
WANG Xi, CHEN Xiangling, LIAO Huihong, LIU Fuping, LI Yi	wei,
HUANG Qichun, LI Guoguo, HUANG Hongming, CHEN Dongkui Analysis of Sugar and Acid Accumulation and the Related Enzyme Activities During the Development of Pitaya Fruit	16
WANG Zhuang, CAI Rucui, XIAO Tujian, MA Yuhua, ZHOU Junliang, JIN Chao, WANG Lijuan Analysis of the Volatile Compounds of Avocado Seed by HS-SPME-GC-MS	39
LUO Lina, HAN Shuquan, FAN Jianxin, LI Maofu, MA Weihong, WANG Daigu, HE Fengping	44
Isolation and Identification of a New Pathogen Causing Stem Rot on Persea americana	77
WANG Xiaoyu, LI Zengping, ZHANG Yu, SHAN Jinxue, WU Ruhui	49
Optimization of Method for Extraction of Polysaccharides from Leaves of Miracle Fruit Plant and Its Antioxidant Activ	vity
	55
Effect of MeJA Treatment during Fruit Growth on Storage Quality of 'Hongguifei' Mango	
WANG Yanjing, WANG Guang, QU Shanshan, PENG Miaomiao, HE Roujing, ZHU Shijiang Performance of Jaboticaba Introduced to Zhongshan, Guangdong and Its Cultivation Techniques	67
WANG Lu, YANG Shufang, ZHONG Yun, OU Zhongtian, JIANG Nonghui	74
Effects of GA3 and Girdling on Growth, Fruit Set and Quality of Zizyphus jujube Mill. cv. Lingwuchangzao LI Hui, LI Baiyun, LIU Chao	90
Effect of Xenia on Formation of Key Quality Traits of Premier Rabbiteye Blueberry	, ,
	103
Effects of Foliar Spraying Chitooligosaccharide on Cold Stress Tolerance of Cabernet Sauvignon Grapevine Seedling	
Genetic Diversity Analysis and Rapid Identification of Kyoho Grapevine Series Germplasm with iPBS Marker based	107
on MCID Method	111
Development of 'Jinyan' Kiwifruit Fruit and Effect of Harvest Period on Fruit Quality	111
LI Xiaoyan, YANG Hong, XIE Tanqiu, LIU Xinggu, CAI Guangze	116
Performance of W • Murcott Tangor in Jiangyong of Hunan Province and Its Key Cultivation Techniques	
	140
Horticultural Characters of Hongmianmiyou and Sanhongmiyou Pomelos and Cultivation Techniques for High Yield and Good Quality	
PAN Heli, PAN Tengfei, SHE Wenqin, GUO Zhixiong, CHEN Guixin, CHEN Yuan, PAN Dongming	143
A Method of Spraying White to Prevent Sunburn of Citrus	
LIANG Zeng, LIANG Jieyan, LIANG Chun, LI Guoguo, DENG Yongo	hao,
YU Menglan, ZHANG Lan, CHEN Xiangling, CHEN Dongkui, WANG Feiyong, LUO Qiujuan	149
Two New Apple Varieties Suitable for Bagging Free Cultivation—Yancrisp No. 1 and Yancrisp No. 2	
SUN Yanxia, ZHAO Lingling, TANG Yan, Dorota Ewa Kruczyn	ska,
	159
Breeding of New Vitis heyneana Roem, et Schult Variety 'Yeniang No. 3'	
ZHAO Ming, WU Peng, LONG Fang, LIN Xi, HE Haiwang, ZHOU	
PAN Yongjie, LI Xiangao, LV Chaoan, HAN Xiaohua, MO Tianli	167

选育优良品种 传播先进技术 服务现代果业! (接上页)



黑之正园芝——现代黑亚霉家

为了控制柑桔黄龙病和溃疡病的传播,本公司柑桔苗生产所用的接穗均为本公司无病毒采穗圃提供! 1400亩基地实实在在,800个品种真真切切。欢迎观果、品果,看苗、订苗!

全国相結非疫区——果之至柑桔容器育苗基地—角(推出30余个柑桔品种,年出圃柑桔容器苗300余万株)











重庆果之王公司系重庆市农业产业化龙头企业,公司拥有基地1400余亩(苗木生产基地800余亩,育种基地200余亩,示范基地200余亩,采穗圃200余亩),收集优良果树品种资源1000余份;获得专利技术10余项,发表论文30余篇。公司举办研究院1个,配套公司3家,专家大院1个(7位专家)。推出柑桔、桃、李、樱桃、梨、葡萄、枇杷、果桑、杏、甜柿、南方苹果、无花果等10余个大类100余个品种,每年出圃成苗600多万株,提供接穗3000万芽以上。

欢迎来信、来电、短信、微信免费索取公司品种介绍彩页资料,欢迎来公司品果观苗。

地址: 重庆市铜梁区巴川街道玉皇村6社果之王,邮编: 402560。QQ: 121680990, 903410368 电话: 13509489299(黄科伦), 13608343799(周诗), 13608348799(陈贵虎,高级技师)

网站:南方果业(nfgy.org);果苗世界(gmsjw.org);中国果苗(zggm.org)。手机域名:果之王.手机

农行账号: 6228450478007656675; 邮政账号: 6217986530000227429; 户名: 陈贵虎





微信扫描公众号了解更多品种信息















