



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[®]

CHINA FRUITS ZHONGGUO GUOSHU 2016

台 果 青岛台果纸业有限公司

详见第加 39 页广告

创新

质量

服务

信誉

明日的成功 源于今日的选择

专业生产各种水果套袋

联系人：庄志钦经理 手机：13905426000
电 话：(0532) 88358880 网 址：www.guodai.cn
地 址：山东省青岛平度市李园办事处艾家疃5号

四川总代理：四川川果旺农果蔬有限公司
联系人：王先生 电话：13908012996 028-88105720

ISSN 1000-8047



9 771000 804004

中国农业科学院果树研究所主办

目 次

试验研究

- 5个苹果专用授粉品种对主栽品种授粉效应研究……… 王贵平，聂佩显，翟浩，等 (1)
矮化中间砧对‘嘎拉’苹果树前期生长的影响 …… 万述伟，赵爱鸿，沙广利，等 (6)
仁用杏抗晚霜优异品种花器官抗寒性研究 …… 孙晓光，张晓曼，孟庆瑞，等 (11)

试验简报

- 1-MCP 对常温贮藏‘红香酥’梨保鲜效果的影响 …… 王志华，姜云斌，王文辉，等 (15)
套袋对‘黄冠’梨果实品质的影响 …… 赵明新，孙文泰，王玮，等 (19)
3个油桃品种在新疆墨玉的引种试验…… 托乎提·艾买提，兰彦平，刘佳梦 (22)
适宜西北荒漠区戈壁非耕地日光温室促成栽培的葡萄品种筛选试验
…………… 王惠萍，李金云，王建民 (25)
不同酿酒葡萄砧穗组合硬枝嫁接亲和力研究 …… 史星雲，郭艳兰，王长永，等 (28)
南高丛蓝莓品种‘奥尼尔’在辽宁日光温室引种栽培试验
…………… 王兴东，魏永祥，魏鑫，等 (31)
叠氮化钠对‘巴西蕉’不定芽的诱变效果研究 …… 李洪波，吕顺，刘文清，等 (35)
表面活性剂激健对杀虫(螨)剂的增效作用研究 …… 张伟，郑仕军，万宣伍，等 (39)
温度及 SO₂ 处理对采后葡萄灰霉菌抑制作用研究 …… 张亚洲，李喜宏，刘霞，等 (42)
新型杀螨剂吡螨胺对苹果全爪螨的田间防治效果评价
…………… 王洪涛，倪寿山，栾炳辉，等 (47)

专题综述

- 甜樱桃矮化砧木吉塞拉特性及其栽培技术研究进展 …… 高华君，孙山、王家喜 (50)
'津轻'系苹果品种选育概况 …… 张朝红，赵永波，刘金利，等 (57)

新品种选育

- 甜樱桃中熟新品种‘绣珠’的选育 …… 潘凤荣，郑玮，肖敏，等 (62)
山葡萄酿酒新品种‘北国蓝’的选育 …… 张庆田，杨颖琼，杨欢，等 (65)
山楂红肉优质新品种‘辐泉红’的选育 …… 杨青，孟庆杰，王建，等 (69)

- 桃极早熟新品种‘津柳早红’的选育 冯 涛, 王庆龙, 卢兴霞, 等 (72)
核桃新品种‘昌宁大尖嘴’的选育 鲁定伟 (75)

经验交流

- ‘翠玉’梨在浙江慈溪的引种表现及栽培技术 徐永江, 高丹娜, 王立如, 等 (78)
细纺锤树形在仁用杏上的应用 王秀荣, 吕丽霞, 王伟军, 等 (81)
广西桂林‘夏黑’葡萄栽培现状及主要栽培技术 陈爱军, 宋雅琴, 娄兵海, 等 (84)
平欧杂种榛‘平欧 28 号’在山西太谷的引种表现及栽培技术要点
..... 梁锁兴, 孟庆仙 (87)
‘紫红’莲雾在福建的引种及配套栽培技术 许家辉, 魏秀清, 许 玲, 等 (90)

调查报告

- 甘肃天水苹果病毒病发生情况调查 李帼英, 王耀辉, 周晓康, 等 (94)

生产建议

- 山东省苹果枝干轮纹病综合治理探索与实践 李保华, 张振芳, 练 森, 等 (97)

广 告 (加 1)

封 面 (广告)

本刊系

- 全国中文核心期刊
中国科技核心期刊
中国农业核心期刊

本刊曾荣获

- 第二届国家期刊奖提名奖
第一、第二届全国优秀科技期刊二等奖
第三、第四届全国优秀农业期刊一等奖

中 国 果 树

ZHONGGUO GUOSHU

双 月 刊

1959 年 2 月创刊

2016 年第 1 期

2016 年 1 月 10 日出版

主 管 中华人民共和国农业部

主 办 中国农业科学院果树研究所

编辑出版 《中国果树》编辑部

地 址 辽宁省兴城市兴海南街 98 号

邮 编 125100

电 话 (0429) 3598131 3598276
3598132 (兼传真) 3598218

3598168

电 子 信 箱 zggssbjb@vip.163.com (编辑部)

zggssgb@126.com (广告部)

网 址 www.zggskj.com

主 编 赵进春

副 主 编 郝红梅 胡成志

编 辑 丁丹丹 岳 英 米文广

印 刷 沈阳铁路局锦州印刷厂

发 行 范 围 国内外公开发行

国 内 总 发 行 中国邮政集团公司锦州市分公司

国 内 订 购 处 全国各地邮局(所)

国 外 发 行 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱, 100048)

国 内 定 价 6.00 元

CHINA FRUITS No. 1, January 2016
(Bimonthly)

MAIN CONTENTS

- Study on pollination effects of five pollinated species on cultivated apple WANG Guiping, NIE Peixian, ZHAI Hao, et al (1)
Effect of dwarfing interstock on early growth of 'Gala' apple tree WAN Shuwei, ZHAO Aihong, SHA Guangli, et al (6)
Study on cold resistance of floral organs of excellent kernel-apricot cultivars in resisting spring frost SUN Xiaoguang, ZHANG Xiaoman, MENG Qingrui, et al (11)
Study on induction effect of NaN₃ on adventitious buds of 'Baxijiao' banana LI Hongbo, LÜ Shun, LIU Wenqing, et al (35)
Study on the synergism of 'Jijian' surfactant on pesticides and acaricides ZHANG Wei, ZHENG Shijun, WAN Xuanwu, et al (39)
Study on inhibition efficiency of temperature and SO₂ treatments on postharvest *Botrytis cinerea* ZHANG Yazhou, LI Xihong, LIU Xia, et al (42)
Breeding of a new mid-ripening sweet cherry cultivar 'Xiuzhu' PAN Fengrong, ZHENG Wei, XIAO Min, et al (62)
Breeding of a new brewing *Vitis amurensis* cultivar 'Beiguolan' ZHANG Qingtian, YANG Yingqiong, YANG Huan, et al (65)
Breeding of a new fine red-flesh hawthorn cultivar 'FuquanHong' YANG Qing, MENG Qingjie, WANG Jian, et al (69)
Breeding of a new very early ripening peach cultivar 'Jinliuzaohong' FENG Tao, WANG Qinglong, LU Xingxia, et al (72)
Breeding of a new walnut cultivar 'Changning dajianzui' LU Dingwei (75)
-

Responsible Institution: Ministry of Agriculture of the People's Republic of China
Sponsored by: Research Institute of Pomology Chinese Academy of Agricultural Sciences

CHINA FRUITS

Editor in Chief: Zhao Jinchun

Bimonthly

Edited and Published by: Editorial Department of China Fruits
(Xingcheng, Liaoning 125100, China)

Started in 1959

Tel: (0429) 3598131 3598132 (fax) 3598276 3598218 3598168

No. 1, 2016

E-mail: zggssbjb@vip.163.com

(Tot. No. 177)

http://www.zggskj.com

Published on Jan. 10, 2016

Printed by: Jinzhou Printing House Shenyang Railway Bureau

Overseas Distributed by: China International Book Trading Corporation

(P. O. Box 399, Beijing 100048, China)

Issued No.: Q4105

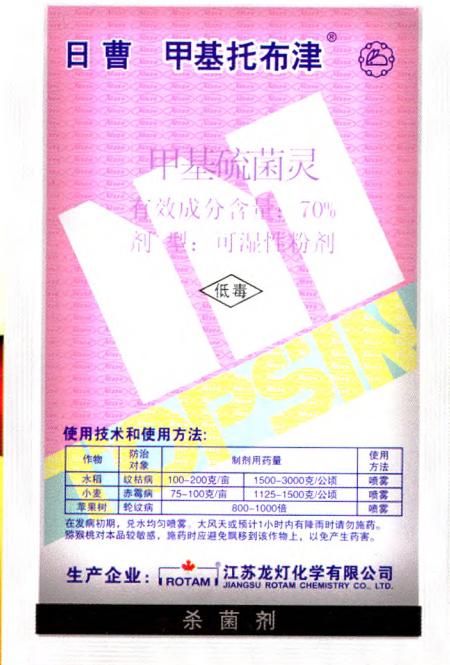
甲基托布津®

就是真的好！

大品牌 值得信赖

日本曹达株式会社 授权
江苏龙灯化学有限公司 使用

请认准
真品包装
谨防假冒



友情
提示

真品甲基托布津商标没有简称

“**托”、“**甲托”均不是甲基托布津！



日本曹达株式会社
NIPPON SODA CO., LTD.



加拿大 龙灯集团授权
江苏龙灯化学有限公司
JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO.,LTD.
地址：江苏省昆山开发区龙灯路 88 号 邮编：215301 电话：0512-57711566
传真：0512-57718696 网址：www.rotamchina.com