

FRUIT GROWERS' FRIEND



# 果农之友

GUONONG ZHIYOU

3

2014

国内邮发代号: 36-225 国外发行代号: 7759 M

台  果 台湾独资 青島台果紙業有限公司

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  
手机: 13905426000  
电话: 0532-88358880 传真: 0532-88358891  
地址: 山东省平度市李园办事处艾家疃5号  
邮编: 266707 网址: www.guodai.cn

ISSN 1671-7759



中国农业科学院郑州果树研究所 主办  
江苏省江阴市果树促控剂研究所 协办

# 果农之友

FRUIT GROWERS' FRIEND

(月刊)

2014年第3期

(总第142期)

2014年3月1日出版

主管:中华人民共和国农业部  
主办:中国农业科学院郑州果树研究所  
协办:江苏省江阴市果树促控剂研究所

特邀专家顾问(按姓氏笔划为序):

王 鸣 王宇霖 孔庆山 过国南  
刘志坚 刘君璞 刘孟军 张上隆  
汪景彦 沈兆敏 沈裕生 张加延  
杨朝选 陈学森 宗学普 晁无疾  
章 镇 黄贞光 黄显淦 湛有光  
谭素英 黎 彦

主 编:陈新平

副 编:张 莉

编委会委员(按姓氏笔划为序):

马 跃 王力荣 王少敏 王志强  
王忠跃 王思新 王春生 王海波  
方金豹 邓 烈 古勤生 冯建灿  
伊 凯 刘三军 刘文革 刘凤之  
刘庆忠 刘崇怀 朱更瑞 乔先生  
何水涛 李丙智 李秀根 张立功  
张冰冰 陈汉杰 陈玉玲 陈锦永  
杨 健 周厚成 周增强 赵改荣  
高照全 徐永阳 郭景南 曹尚银  
谢汉忠 阎振立 焦中高 鲁韧强  
潘 兴 魏闻东

责任编辑:陈 怡

编辑人员:夏 雨 李艳萍 樊 辉

编 辑:《果农之友》编辑部

E-mail:gnzy@163.com(编辑部)

ggb88@163.com(广告部)

出 版:中国农科院郑州果树研究所杂志社

电 话:社长室:(0371)65330928

编辑部:65330925

广告部:65330949/26

发行部:65330982

传 真:(0371)65330949

地 址:河南省郑州市航海东路南

中国农业科学院郑州果树研究所

邮 编:450009

中国标准连续出版物号:ISSN1671-7759  
CN41-1343/S

邮发代号:36-225(国内) 7759M(国外)

广告经营许可证号:4101004000079

印 刷:河南省瑞光印务股份有限公司

发行范围:国内外公开发行

订 购 处:全国各地邮局(所)

国外发行:中国图书进出口(集团)总公司出口部

定 价:4.00元

## 目 次

### 果业论坛

- 03 创新苹果销售模式,全力推进农超对接——关于农超对接助力栖霞苹果品牌提升的思考 ..... 李 妍

### 科学试验

- 05 80%乙磷铝+75%百菌清对葡萄霜霉病的防治效果 ..... 陈绳良,朱守卫,陈祖超

### 良种天地

- 07 鲜食无核葡萄新品种——‘晶红宝’的选育 ..... 唐晓萍,陈 俊,马小河,董志刚,赵旗峰,李晓梅,谭 伟,王 敏  
08 草莓新品种——‘冬香’的选育 ..... 王桂霞,常琳琳,董 静,钟传飞,王丽娜,张运涛

### 引种观察

- 09 短枝华冠苹果在安阳地区的引种表现与栽培技术 ... 张久红  
10 蜜丽葡萄在湘南的引种表现及主要栽培技术 ..... 邓龙英,雷知林,江四清

### 栽培技术

- 11 苹果优质苗木培育技术 ..... 梁建军,郭韩玲  
12 寒富苹果果品优质高效的配套关键技术 ..... 刘丽新  
13 豫东地区葡萄简易设施栽培中存在的问题及对策 ..... 沈守业,石福海,张丙孝  
15 猕猴桃园放养土鸡技术 ..... 李咏梅  
16 突尼斯软籽石榴的夏季管理 ..... 王传兴  
17 板栗施肥存在的问题及改进措施 ..... 祁凤兰,杨春鹏  
18 设施冬枣高效施肥技术 ..... 张立功,安师禄  
19 设施蓝莓丰产栽培技术 ... 郭 伟,刘 娟,曲薇薇,魏志勇  
21 火龙果日光温室栽培管理的关键技术 ..... 谷业理  
23 脐橙绿色食品优质高产栽培技术 ..... 黄德发,刘国全,黄国鸿,郑亚宗  
25 大樱桃壁蜂授粉技术 ..... 闵显宁

### 绿色植保

- 26 苹果树上三种新的叶部病害识别与防控 ..... 周增强,侯 琿,王 丽,贾广成,陈汉杰  
27 苹果园梨园蚧的危害与关键防治措施 ..... 张水绒  
28 日光温室红地球葡萄延后栽培缺铁性黄化发生原因及防治对策 ..... 汪学成  
29 李树叶部主要病害及其防治 ..... 宋素智 柴全喜  
31 草莓虫害的危害特征与防治 ..... 朱春华

### 专题讲座

- 32 果树叶幕和产量关系及调控技术 ... 郭 鹏,张 立,张积显

### 基础知识

- 33 果园的土壤管理 ..... 葛世康

如果您觉得《果农之友》好,请您向周围的亲友介绍;

如果您觉得《果农之友》不好,请告诉我们!

① 果农之友 2014 No.3

## 特别推荐

34 果园自然灾害的防御 ..... 高照全, 荣胜军

## 调查报告

36 苹果开花期冻害预防与冻后补救效果调查 ..... 郭春风

## 经验介绍

37 小榛子是怎样变成“金豆子”的——辽宁省铁岭市昌图县一个小山村的富民故事 ..... 王立忠, 刘辛, 徐迪

## 果业人物

38 文“武”双全的果树土专家——记全国农业科普先进工作者周吉生 ..... 张邓灵

## 产业发展

39 核桃让千阳农民看到致富“钱”景 ..... 赵侠, 王宏涛

## 果业亮点

40 红枣, 若羌农民致富的摇钱树 ..... 俞言琳

## 果品市场

41 高端草莓走亲民路线身价不减 ..... 李锐

## 来稿选登

42 怎样防止桃树内膛过早光秃(王贺山)•大棚李树定植当年整形抓要点(沈瑞) 43 猕猴桃春季四项管理技术(张士泉 张华东)•桃白粉病的发生及防治关键技术(程洪花) 44 阿维菌素的特性及在果园中的应用(翟洪民)•果树使用石硫合剂须“四当”(宋惠安)

## 果业文萃

45 春季栽果树技巧•黄金梨怎样才能结“黄金”•温室油桃着色期增色管理别大意 46 棚室李树提高品质技术•枣树不同生长期施肥策略•大棚草莓注意防灰霉病

## 果业信息

09 春来草莓最先红 26 吉县“壶口苹果”荣获“最具竞争性品牌”称号

## 供求信息

12-42 全年订户信息 43-47 国际信息 48-52 求购信息 53-56 招聘信息 41 本刊声明

### 喜讯

热烈庆祝《果农之友》杂志入选《2012—2013年河南省农家书屋出版物采购目录》, 年增发行量30余万册。感谢朋友们多年来的大力支持! 欢迎投稿、刊登广告!

### 敬告作者

由于“来稿选登”栏目每篇稿酬相对较少, 给作者收取带来一定不便, 因此从第1期开始改为半年付酬一次, 即每年6、12月各付一次。特告作者, 并望继续投稿。

本刊编辑部

●本刊“国际果业动态”部分信息来源于《中国果业信息》  
●本刊如存在印刷和装订漏页、错页等质量问题, 请将期刊寄回编辑部免费更换。

### 《果农之友》杂志理事会成员单位

山东省平度市良种果树苗圃总经理、杂志理事会理事: 孙洪君  
山东省淄博市永莲果树推广站站长、杂志理事会理事: 李永莲  
安徽省萧县磊鑫果苗场场长、杂志理事会理事: 刘光战  
河南省安阳市郑农果树种植专业合作社、杂志理事会理事: 郑国忠

## 本期广告目次

### ●彩版广告

- 封面 青岛台果纸业有限公司
- 封二 上海奥德农庄
- 封三 江苏省江阴市果树捉控剂研究所
- 封底 烟台现代果业科学研究所
- 插 1 安阳市郑农果树种植专业合作社
- 插 2 旭化学工业(漳州)有限公司
- 插 3 山东绿科良种苗木繁育基地
- 插 4 周增强等: 苹果树上三种新的叶部病害识别与防控 图版
- 插 5 河北辛集大实果树试验场
- 插 6 陕西鸿宇农业科技有限公司

### ●双色内页广告

- 06 湖北省荆门市桂花研究所
- 06 山西明通农林厂
- 47 郑州中农金惠果业科技有限公司  
中国农业科学院郑州果树研究所草莓课题组  
荥阳市金地果树良种示范场
- 48 河北省邯郸市永年县双龙葡萄袋厂  
土壤营养专家隆力威
- 49 山东省烟台利达国际经贸有限公司
- 50 陕西开新宇农业科技有限公司  
重庆神农科技开发有限公司  
中国农业科学院郑州果树研究所干果组
- 51 栖霞市(台湾)喜顺牌选果机  
河南省农科院园艺所——国家梨产业技术体系郑州综合试验站核心示范园参观启事
- 52 山东瑞丰葡萄、核桃、大型苗木繁育基地
- 53 焦作市开金科技有限公司
- 54 中国农业科学院郑州果树研究所  
果树营养课题组
- 55 陕西大成农业科技有限公司
- 56 陕西大成农业科技有限公司

★热烈祝贺“神富一号”通过国家审定并命名为“烟富8”

栽植放心品种苗 受益一辈子

苹果更新换代优良新品种—神富一号(烟富8)



神富一号(烟富8)



神富一号(烟富8)摘袋后2天



神富一号(烟富8)摘袋后4天

## “神富一号(烟富8)”优良经济性状

- 1、果实上色快。摘袋后2天开始全面上色，4~5天全红，即可以采摘。
  - 2、不用铺反光膜。内膛果和果的萼洼处都可以达到全红。
  - 3、果实星点小、表光好、色泽褪老慢，果皮抗皱缩。摘袋上色后，即使在树上待上10多天不采摘，色也不老、果皮也不皱缩，比烟富3果实星点小、色泽更鲜艳。
  - 4、高桩大型果、果肉黄色、甜度高、品质好。
- 中国农科院果树所汪景彦教授考察这个品种后说：“‘神富一号(烟富8)’是我从事果树工作52年以来，遇到的最好的一个晚熟红富士苹果品种，值得大力推广”。



## 优良性状 国内领先 换代首选

2014年10月上旬以后，欢迎广大果农参观烟台现代果业科学研究所“神富一号(烟富8)”苹果示范园。

“神富一号(烟富8)”苗木由烟台现代果业科学研究所独家繁育并销售  
地址：烟台莱山区莱山镇朱堪堡村 联系电话：0535-6775748、15854557678