

FRUIT GROWERS' FRIEND



# 果农之友



GUONONG ZHI YOU

2  
2022

国内邮发代号: 36-225 国外发行代号: M 2643

台



果

台湾  
独资

青岛台果纸业有限公司

专业生产各种水果套袋

创新  
质量  
服务  
信誉



台果

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

明日的成功源于今日的选择

ISSN 1671-7759



9 771671 775221

万方数据

中国农业科学院郑州果树研究所 主办  
烟台现代果业科学研究院 支持

# 果农之友

FRUIT GROWERS' FRIEND

(月刊)

2022年第2期

(总第237期)

2022年2月1日出版

主管 中华人民共和国农业农村部

主办 中国农业科学院郑州果树研究所

支持 烟台现代果业科学研究院

特邀专家顾问(排名不分先后):

过国南 刘君璞 刘孟军 汪景彦  
沈兆敏 沈裕生 陈学森 宗学普  
晁无疾 黄贞光 谌有光

主 编:陈新平

副主编:张 莉

编委会委员(排名不分先后):

马 跃 王力荣 王少敏 王志强  
王忠跃 王海波 方金豹 邓 烈  
古勤生 田 鹏 史继东 冯建灿  
司 鹏 朱更瑞 乔宪生 刘三军  
刘文革 刘凤之 刘庆忠 刘崇怀  
齐秀娟 李 明 李丙智 李秀根  
杨 健 杨良杰 吴斯洋 张立功  
陈汉杰 陈玉玲 陈锦永 周厚成  
周增强 郝淑英 徐永阳 徐小军  
徐明举 涂洪涛 高登涛 高照全  
郭俊英 曹尚银 曹 珂 阎振立  
隋秀奇 焦中高 鲁韧强 谢汉忠  
薛华柏

责任编辑:陈 怡 李艳萍

新媒体运营:李艳萍 余先泊

排版人员:樊 辉

编辑出版:《果农之友》编辑部

E-mail:guonongzhiyou@caas.cn  
ggb88@163.com(广告部)

网 址:www.guonongzhiyou.cn

电 话:社长室:0371-65330926

编辑部:0371-65330925

广告部:0371-65330949

发行部:0371-65330981

地 址:河南省郑州市未来路南端

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:ISSN 1671-7759  
CN 41-1343/S

邮发代号:36-225(国内) M 2643(国外)

准予广告发布登记号:郑管市监广发登字(2019)1号

印 刷:河南瑞之光印刷股份有限公司

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

万方数据

## 目 次

### 专家论坛

- 01 关于果品绿色生产方式的讨论…………… 陈汉杰

### 科学试验

- 03 优乐红对嘎拉苹果品质的影响……………  
…………… 汪景彦,谢 坤,孙志宏,谭宴宾
- 06 梨园放置诱捕器对梨小食心虫的诱集效果…………… 李 腾
- 08 基于固氮鱼腥藻和蛋白小球藻藻类生物技术在富藻山楂  
绿色生产中的应用研究…………… 王康杰,胡蓓娟,鲁金辉,秦康曦

### 良种天地

- 13 有广阔发展前景的优良树种——椰梅……………  
…………… 王有信,魏爱军,郟建国

### 栽培技术

- 16 梨园套种技术及效益分析…………… 邵吉奎
- 18 桃树建园、品种选择与栽植技术要点……………  
…………… 王新卫,方伟超,朱更瑞,张 涛,牛 棚
- 19 水蜜桃高产栽培技术措施探究…………… 周长梅
- 21 沂水县桃标准化栽培技术…………… 赵而明,张彦欣
- 24 露天大樱桃高产优质栽培技术探析…………… 王瑞芹
- 27 现代温室矮化大樱桃栽培…………… 周乐清,王在勤,苗全亮
- 30 猕猴桃管理技术…………… 主春福
- 33 猕猴桃栽培及管理技术…………… 周众灵
- 35 哈密大枣花期管理技术…………… 寇万俊
- 38 核桃春季管理要点…………… 王田利
- 41 板栗大树嫁接四不当及补救措施…………… 李 萍,武红霞
- 43 草莓无公害高产高效栽培技术探析…………… 杨 平
- 45 果树开花前后该如何浇水?…………… 郑 科

如果您觉得《果农之友》好,请向您周围的亲友介绍;  
如果您觉得《果农之友》不好,请告诉我们!

## 绿色植保

- 46 多雨年份富士苹果典型叶果病害的发生与防治? .....  
..... 王义伟,王文梅,庄夕江,王 巍,杨 晶,王厚臣
- 49 苹果黑星病防治技术 ..... 燕志晖
- 51 果树病虫害防治中的农药污染以及治理策略 ..... 刘庆伦
- 53 李树主要病虫害的发生及防治措施 ..... 穆丽英,孟 丽

## 果业人物

- 56 马武学种核桃种出精彩人生 ..... 马将令

## 产业发展

- 58 蒙阴蜜桃高质量发展的优势、制约因素和改进措施 ... 李守才
- 61 2021 年广东阳西荔枝产业调研报告 ..... 王芝环
- 64 浠水县超软籽石榴产业发展的现状、问题与建议 .....  
..... 何中华,张 熔,吴细卯,马 露,李 慧,李思胖,周志鹏

07、17 供应信息 15 本刊声明 32、37 书讯

### 公 示

根据《新闻记者证管理办法》等有关规定和《国家新闻出版署关于开展 2021 年度新闻记者证核验工作的通知》(国新出发电(2022)3 号)要求,现将我刊拟通过新闻记者证 2021 年度核验的人员名单进行公示,公示期为 2022 年 2 月 1—10 日。监督举报电话为:0371-65330926。

拟通过新闻记者证核验人员名单:张 莉 陈 怡 李艳萍  
《果农之友》编辑部  
2022 年 1 月 20 日

### 《果农之友》杂志理事会成员单位

- 孙洪君 山东省平度市洪君良种果树苗圃  
李永连 山东省淄博市永莲农林科技有限公司  
刘光战 安徽桃时代现代农业有限公司  
郑国忠 河南省内黄县国中果树研究所  
刘 宁 河南惠农种苗科技有限公司  
孙理想 江苏省丰县理想果蔬种植家庭农场

### 著作权使用声明

本刊已许可中国知网以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。本刊支付的稿酬已包含中国知网著作权使用费,所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如有异议,请在投稿时说明,本刊将按作者说明处理。

本刊编辑部

● 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。



关注“中国邮政微邮局” 订阅《果农之友》杂志

### 友情提示

本刊广告不能作为购买产品和签订合同的依据。凡购买本刊广告所宣传的产品,请仔细考察、谨慎签约。因广告所涉纠纷,由广告主负责。

## 本期广告目次

### ● 彩版广告

- 封面 青岛台果纸业有限公司  
封二 山东淄博永莲农林科技有限公司  
封三 宝鸡华圣果业有限责任公司  
封底 郑州中农金惠果业科技有限公司  
插 1 中国农业科学院郑州果树研究所果树生长调控课题组  
插 2 中国农业科学院郑州果树研究所杏、李、柿子等小杂果新品种选育课题组  
插 3 《中国瓜菜》《果农之友》《果树学报》邀您携手共进  
插 4 中国农业科学院郑州果树研究所梨资源与育种课题组

### ● 内页广告

- 05 中国农业科学院郑州果树研究所干果组  
67 中国农业科学院郑州果树研究所果树脱毒种苗研究中心  
68 郑州中农金惠果业科技有限公司  
69 重庆岭石农业科技有限公司  
70 中国农业科学院郑州果树研究所果树营养课题组