

# 烟台果树

YANTAI GUOSHU

1980年创刊(季刊)

2019年第3期

(总第147期)

7月15日出版

名誉主编 朱波

主 编 姜中武

执行主编 张洪胜

编 委 张福兴 李元军

编 辑 张振英 慈志娟

发 行 孙晓彦

主管:烟台市农业局

主办:烟台市农业科学研究院

协办:烟台市苹果协会

烟台市果树苗木协会

出版:《烟台果树》编辑部

地 址:山东省烟台市芝罘区

环山路145号(264008)

QQ:906084319 1943151037

电 话:0535-6236524

0535-6615052(传真)

E-mail:ytntykbyj@yt.shandong.cn

ytgsbjb@163.com

刊号 ISSN 1005-9938

CN 37-1244/S

总发行:烟台市邮政局

订阅处:全国各地邮政局

本刊编辑部

邮发代号:24-107

发行范围:国内公开

广告经营证:鲁工商广字05-207号

印刷:烟台报捷新闻印刷有限  
责任公司



定价:每期4.00元

全年16.00元

## 目 录

### 专题论坛

- 农业科技衍生企业发展存在的问题与建议 ..... 宋来庆 赵玲玲等(1)  
苹果果皮着色的研究进展 ..... 迟馨 王心悦等(4)  
苹果病毒病致病机制研究进展 ..... 弟豆豆 曹晓敏等(7)  
烟台地区樱桃园果蝇种类及种群分布研究 ..... 任强 孟祥谦等(10)

### 试验研究

- 苹果矮化砧木 Mark 嫁接技术研究 ..... 徐岭勇 田利静(14)  
NaCl 胁迫下3种苹果砧木组培苗耐盐性比较 ..... 曹晓敏 弟豆豆等(16)  
病毒对夏黑葡萄果实品质的影响 ..... 于素珍 王瑜等(20)  
4种杀虫剂对苹果蚜虫的田间防治效果 ..... 凌飞 纪祥龙等(22)

### 种质资源

- 早熟富士苹果新品种——‘烟农早富’ ..... 孙燕霞 宋来庆等(24)  
甜樱桃‘明珠’的引种表现及配套栽培技术 ..... 张序 张福兴等(26)

### 技术交流

- 红富士果实风味变淡的原因及防治措施 ..... 王田利(28)  
胶东红宝石葡萄灰霉病发生原因及防治方法 ..... 姚振领(30)  
桃流胶病的发生规律与防控技术 ..... 李延菊 张福兴等(32)  
脱毒乔化苹果容器大苗繁育技术 ..... 赵玲玲 宋来庆等(34)  
早矮化苹果树早衰原因分析及应对措施 ..... 樊运利 翟军哲(36)  
苹果无袋化栽培发展趋势及技术 ..... 王秋萍(38)  
猕猴桃日灼病的发生与防治 ..... 周芳 白金生(40)  
‘美早’大樱桃花果管理技术要点 ..... 沈颖 王玉霞等(41)  
苹果秋季施肥技术 ..... 唐德合(42)  
桃树生长季追肥管理要点 ..... 尹云霞(44)  
梨树减肥减药双减优化栽培技术 ..... 王厚臣 隋秀奇等(47)  
提高渭北果区苹果果面表光的有效措施 ..... 潘换来 潘小刚等(49)

### 国外科技进展

- 不同株行距和树形对高密度栽植樱桃产量的影响  
..... Igor IVANOV, Valerian BALAN 等(52)

### 果农园地

- 2019中国品牌价值发布!烟台葡萄酒、烟台苹果连续第4次进入榜单前十名(张鑫,23);果蔬冷库管理信息化创新案例——“库管佳”(顾海燕,55);果园梨小食心虫防治方法(崔丽贤等,56);桃小绿叶蝉识别与安全防治(任善军等,56)。