

蔬菜

VEGETABLES



蔬菜官微: SCZZ_WX

2019 7
总第343期

携手镇研 椒行天下

江苏省著名商标

镇研 江苏省著名商标

巨无霸 三号 F1

具有六大优势:

- 熟性较早
- 果特大长
- 膨果特快
- 抗病性强
- 商品性好
- 产量特高



早熟, 杂交一代, 特大果, 粗长大牛角形, 果长 22 ~ 30 cm, 横径 5.5 cm 左右, 青果绿色, 果形美观, 果皮略薄, 膨果速度快, 微辣, 抗病、抗逆性强, 坐果率高, 采收期长, 高产, 每亩鲜椒可达 6 000 kg, 适宜作春、秋保护地及高山露地栽培。



扫一扫直接进入网站



扫一扫关注镇研种业

地址: 镇江市润州路13号
电话: 0511-85615216 85615548 (FAX)
网址: [Http://www.zhenyanseed.com](http://www.zhenyanseed.com)
Q Q: 1093127525 微信号: 13914555188

品种主要性状:
十六届广东种博会和2018天津国际种业博览会均被评为专家重点推荐品种

江苏省镇江市镇研种业有限公司

北京市农林科学院 主办

蔬菜

VEGETABLES

Shucai (月刊)
1982年创刊



主 管 北京市农林科学院
主 办 北京市农林科学院

总 编 孙素芬 许 勇
社 长 赵秋菊
副 社 长 付 蓉
主 编 王永健
副 主 编 魏 蕾 丁海凤
责任 编辑 魏 蕾 周 锋 刘艳鹏 赵秋菊
征 稿 编 辑 刘 菲 刘艳鹏 李冬霞 陈红新
朱焕焕 薛 鑫
广 告 部 主 任 薛 鑫
发 行 部 毕淑玲
《蔬菜》全国理事会秘书处 顾 波 丁玲莉
薛 鑫
法 律 顾 问 邱宝昌

总 顾 问 (排名不分先后)
中国农业科学院蔬菜花卉研究所 院士 方智远
北京市农林科学院蔬菜研究中心 研究员 陈 杭
天津科润黄瓜研究所 院士 侯 锋
北京农学会 秘书长 袁士畴
沈阳农业大学园艺学院 教授 葛晓光

目次·Contents

2019年第7期 总第343期

业界观察

- 发展生态循环农业 延续清洁生产之路 / 1
液态地膜促进生态循环农业发展 刘艳鹏 / 1
农药微生物降解技术助力农业清洁生产 刘艳鹏 / 7

试验研究

- 播期对荆门地区甘蓝新品种中甘101生长发育及产量的影响
..... 王光俊 彭曼君 张小贝 韩秀秀 邓士元 汪红艳 金 兰 / 12
不同栽培基质配方对番茄生长效应的研究 蔡 海 龚建军 李强栋 / 15
夏秋松花菜播期、密度及品种筛选试验
..... 王华英 李水凤 傅潇霞 杨列云 管轶群 / 20

土壤肥料

- 抗旱性复混肥对土壤物理性状、持水量和马铃薯经济效益的影响
..... 刘玉环 程红玉 陈万红 秦嘉海 罗 海 / 26
宜昌市高山蔬菜土壤酸化治理技术初探
..... 张春燕 胡海荣 田晓莉 吴 韩 张光国 秦明堂 / 33

文献综述

- 湖北省甘蓝产业发展现状分析
..... 朱凤娟 王小玲 邱正明 矫振彪 焦忠久 严承欢 / 38

栽培技术

- 云南省通海县红蒜苗反季节栽培技术 王菊红 赵晓丹 马秀明 / 43
芦笋间作套种关键技术研究
..... 王玉彦 凤 桐 张宇航 张柱岐 张红霞 林 娜 张省爱 / 45
日光温室黄瓜—苦瓜套种绿色高效栽培模式 姜新菊 / 48
新丰“佛手瓜”有机栽培技术 张圣旭 / 52
日光温室越冬茬番茄定植到缓苗期标准化管理技术 李 艳 薛占业 常建斌 / 56

设施蔬菜

- 设施黄瓜水肥一体化技术研究 景炜明 陈永利 王 刚 / 59

植物保护

- “金张掖”高原夏菜主要病虫害发生情况及绿色防控技术
..... 梁顺有 丁明元 杨桂玲 / 63

检验检测

- 2018年定西市蔬菜中农药残留监测结果分析 许爱霞 田 强 刘子斌 / 67

市场动态

- 河北省2019年第一季度马铃薯价格走势分析 翟 宇 王 哲 / 72

新优品种

- 春大棚基质化栽培辣椒品种比较试验
..... 王书娟 齐合玉 鲁利平 孙 超 陈文钊 / 76

| 国家地理标志保护产品——北乡马蹄 李才华 / 81

菜业资讯

加拿大科学家发现近交衰退在自交不亲和植物中未能被净化	/ 19
杨凌选育出高品质富硒洋葱品种	/ 25
国家土壤信息服务平台上线	/ 32
北京蔬菜工厂化生产实现新突破	/ 37
冷胁迫改变植物全基因组染色质状态	/ 42
研究人员揭示甘蓝型油菜的起源与演化	/ 47
“京味”西甜瓜香飘百蔬园	/ 51
兰州大学发现蛋白磷酸酶TOPPs参与植物免疫途径	/ 55
哈萨克斯坦农产品有望进驻北京新发地市场	/ 58
26种蔬菜产品入选“2019年第一批全国名特优新产品”	/ 62
美国康奈尔大学研究人员鉴定出2个转录因子对番茄果实成熟及品质的影响	/ 71
中国科学院植物研究所科研人员揭示叶绿体基因转录调控的新机制	/ 75
北京首届鲜食番茄擂台赛开赛	/ 80

承 办 国家蔬菜工程技术研究中心

北京市农林科学院农业信息与经济研究所

协 办

天津科润黄瓜研究所
 辽宁省农业科学院园艺研究所
 天津市蔬菜研究所
 内蒙古自治区农业科学院蔬菜所
 山东省农业科学院蔬菜研究所
 湖北省武汉市农业科学研究所

编委会主任

北京市农林科学院蔬菜研究中心 研究员 陈殿奎

编 委 (以姓氏笔画为序)

山西省农业科学院蔬菜所 研究员 亢 立
 内蒙古农牧科学院蔬菜所 所长 研究员 王 勇
 北京市农林科学院蔬菜中心 研究员 王永健
 河北省农林科学院经济作物所 所长 研究员 王玉海
 北京市农业技术推广站 站长 高级农艺师 王树忠
 宁波市农科院蔬菜研究所 研究员 王毓洪
 中国农业科学院蔬菜花卉研究所 研究员 王德楦
 北京市大兴区种植业服务中心 副主任 石克强
 浙江大学园艺系 教授 叶自新
 天津市农业科学院蔬菜所 研究员 安志信
 北京市农林科学院蔬菜中心 主任 研究员 许 勇
 山东省农科院蔬菜研究所 研究员 何启伟
 山西省农业科学院蔬菜所 所长 研究员 巫东堂
 北京市农林科学院植保环保所 研究员 李明远
 辽宁省农业科学院 副院长 研究员 李海涛
 全国农业技术推广服务中心 研究员 张真和
 中国农业大学园艺系 教授 张福墀
 北京农学院 教授 范双喜
 北京市农委 主任 高级农艺师 李进山
 北京市农林科学院蔬菜中心 高级农艺师 徐顺依
 北京市农业局蔬菜处处长 高级农艺师 陶志强

《蔬菜》全国理事会

理 事 长



北京京研益农科技发展中心

副 理 事 长

大兴蔬菜 北京市大兴区蔬菜技术推广站 王 萌

常 务 理 事



浙江省宁波市农科院蔬菜研究所 副院长：王毓洪



天津惠尔稼种业科技有限公司 总经理：赵前程



镇江市镇研种业有限公司 总经理：卢国强

理 事



湖南省衡阳市蔬菜研究所 所 长：旷碧峰

北京市大兴区农业技术示范站 李 超

北京市农业广播电视学校房山区分校 校 长：邱 强

技术顾问 (排名不分先后)

马新立 王迪轩 乔立平 熊 飞
李春藻 刘延忠 王峰凯 卢金言
石宪武 罗贤淑 王春田 裴青菊
李和平 尹剑平 金梦娃 孙 彤
方锋学 黄如葵 祝洪海 张树行
童正富 张 记 曹 旋 张振喜
范学钧 鲁赵芳

本刊通讯员

李锡志 赵纯斌 王德儿 侯新京 马三喜
杨卫锋 谷俊平 姚元丰 齐艳花 米亮明

特别说明:稿件凡经本刊使用,即视作作者同意授权本刊及本刊网络合作媒体中国知网、万方数据、龙源期刊网等进行电子版信息有线和无线互联网络传播;本刊支付的稿费已包括上述使用方式的稿费。

编辑出版 蔬菜编辑部

地 址 100097 北京市海淀区曙光花园中路9号
北京市农林科学院农业信息与经济研究所

电 话 (010) 51503567/51503321 (编辑部)
56142081 (刘 菲)

(010) 67500035 (理事会秘书处)

(010) 51503566 (发行部)

(010) 51503592 (广告部)

电子信箱 sczgtg@126.com (编辑部)

sczgfx@126.com (发行部)

shucaigg@126.com (广告部)

网 址 www.veg.ac.cn (在线投稿系统)

运 营 北京智农天地网络技术有限公司

印 刷 北京美图印务有限公司

出版日期 每月15日

国内统一连续出版物号 CN11-2328

广告经营许可证 京海工商广登字 20170069 号

邮发代号 82-874

定 价 7.00 元 (含邮费)

全国各地邮局订阅或汇款至本社直接订阅

供销天地

重庆神农科技开发有限公司 (IV)

《蔬菜》杂志投稿指南 (84)

江苏省镇江市镇研种业有限公司 (封面)

蔬菜 (封二)

天津津北蔬菜研究所 (封三)

信息U农一点通 (封底)

慈溪市德清种子种苗有限公司 (彩扉一)

2019 宁夏种业博览会 (彩扉二)

2019 第十一届西南种业博览会 (彩扉三)

河南新乡优特蔬菜研究所 (彩扉四)

中国农技推广网.cn重点推荐技术

诚 招

省市县总经销、代理商和推销员

奇农技术是以奇农素为核心形成的农业技术。农家自配形成的1种药肥,具有治病、治虫的功效,同时,又是肥料。施用方法简单,易掌握,见效快,实用又经济。使用奇农素后,可以少用或者不用化肥、复合肥、农药。奇农素不仅能够有效防治多种病虫害,而且可以有效改善农作物根部土壤环境适合生长,清除灭草剂和农药残留,有效防治重茬病、根腐病等土传病害,有效防治病毒性病、细菌性病、真菌性病及其他病害,确保农作物长势不衰。适用各种农作物,增产30%以上。叶类蔬菜可提前收获,增产明显。番茄、辣椒、茄子增产显著。蔬菜用后品质好,特别是口感佳。可节省化肥、农药、除草剂和人工费用50%以上。同时,奇农素含有丰富的硒,是种植绿色、环保和保健的富硒高级农产品蔬菜的优先选择。

诚招省、市和县级独家总经销或代理及推销员。有意报名者,请根据下方联系方式咨询。无需门面,无需仓库,资金和人力资源投入少,经济收益高。无合法手续,本公司给予合法的手续,祝您以奇制胜。

重庆神农科技开发有限公司

地址:重庆市石桥铺香榭街66号怡顺佳苑 邮编:400039
电话:023-68636321 13368418168(座机) 13996034129(短信、微信)
技术咨询电话:0916-5515214(晚上)
网址:中国农技推广网.cn或重庆神农.cn或www.cqsnt.com

