

蔬菜

VEGETABLES



蔬菜官微: sczz_wx

2021 11
总第371期

恒定科技 润泽大地

品种主要性状:

早熟, 杂交种, 株型紧凑, 果实呈线形, 果长
30 ~ 40 cm, 横径 1.8 ~ 2.0 cm, 青果绿色, 红果
鲜艳, 味香辣, 膨果速度快, 坐果率高。



品种登记证号: GPD辣椒(2018)321120

国家高新技术企业荣誉出品
中国工程院辣椒院士工作站

HENGRUN

中国驰名商标

润线®

958

F1

熟性早
产量高
品质佳



扫一扫关注恒润高新



扫一扫直接进入网站

地址: 徐州市鼓楼区中山北路风尚米兰2-1-1602
电话: 400 0516 003 15190653555 (兼微信)
网址: www.hengrunseed.com
邮箱: jshrgx@163.com

江苏恒润高新发展有限公司

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 武占会
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
广告 部主任 赵晓鹤
发 行 部 毕淑玲
《蔬菜》全国理事会秘书处 顾 波 丁玲莉
赵晓鹤
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

2021年第11期 总第371期

业界观察

聚焦农业产业化联合体 为乡村振兴注入新动能夏 英 / 1

试验研究

不同基质对黄瓜长势、产量及果实品质的影响 杨雪松 赵海静 / 11

冬春季紫长茄嫁接砧木比较试验 伍壮生 吴月燕 高芳华 王小娟 李雪娇 / 15

陇东旱塬地区不同栽培模式对马铃薯产量和经济效益的影响

.....黄 伟 齐恩芳 贾小霞 刘明霞 / 21

土壤肥料

不同覆盖方式对土壤肥力和马铃薯产量的影响

.....王雪花 任 晔 冯均科 杨晨晨 / 25

底施黄腐酸肥对设施黄瓜产量和品质的影响

..... 轩华强 闻小霞 胡海非 郭云平 尹园园 林国晨 / 30

文献综述

我国设施栽培土壤退化特征及修复技术研究进展 于 泓 卢维宏 张乃明 / 35

栽培技术

新形势下蔬菜简约化高效栽培技术

..... 宋 钊 余超然 陈 潇 曹 健 何裕志 张白鸽 / 43

高效实用型黄瓜嫁接技术——生长点斜插法

..... 朱春侠 薛国萍 杜金伟 白红梅 贾晓清 姜 伟 吴少刚 / 47

梯田地早春西瓜套种黑豆复种秋萝卜高效栽培技术

..... 苏 雄 张 瑞 / 50

宜春大棚富硒芦笋栽培技术 ...陈勇明 黄 剑 孙 亮 邹乐萍 王小武 廖志强 / 53

植物保护

马铃薯脱毒组培快繁技术与实践 房玉洁 张福明 李承永 王教义 赵增建 / 57

检验检测

液相色谱柱后衍生法快速测定马铃薯中10种氨基甲酸酯类农药残留吴新华 / 60

新优品种

日光温室樱桃番茄品种比较试验

..... 马秀玲 顾乔红 戴 虹 廖开志 冒布厂 杨金明 / 64

衢州地区不同辣椒品种比较试验
 赵东风 王一斐 刘慧琴 李朝森 项小敏 郭勤卫 张 婷 王雪艳 / 69
 杂色蚕豆新品种“清蚕2号”选育初探
 胡旭群 潘百荣 孙幸淳 潘德清 孙士林 / 73
 冬春茬日光温室无土栽培中果型番茄品种比较试验
 张海芳 焦立东 张宁宁 李 超 王 猛 / 77

图文识病

叶菜类蔬菜菌核病的发生与防治 李明远 / 81

菜业资讯

未来太空农场有望出现全株可食精英植物 / 20
 研究揭示黑麦草与印度芥菜间作对复合污染土壤的修复机制 / 24
 江苏师大实现甘薯病毒病（SPVD）抗性遗传改良 / 63

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
 天津科润蔬菜研究所
 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



北京金六环农业园

理 事



湖南省衡阳市蔬菜研究所

所 长：旷碧峰



山东永盛农业发展有限公司

总经理：梁增文

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:

1. 本刊所刊登的文章由文章作者文责自负。若文章侵犯他人合法权益(包括但不限于著作权、名誉权等),文章作者应对因此给本刊及本刊的合作方所造成的全部损失承担赔偿责任。

2. 本刊除发行纸质版外(包括文章汇编),还发行或与其他方合作发行电子版(包括但不限于数字化方式发行本刊,复制、汇编相关文章并发表,网络传播等),署名作者向本刊提交文章发表之行为,视为作者也同意本刊发行或与其他方合作发行电子版。文章作者如有异议,请在投稿时说明,本刊将按作者说明处理。

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 sczxtg@126.com (编辑部)

sczxfx@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

广告发布登记证 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)

江苏恒润高新农业发展有限公司…………… (封面)

北京瑞盛元国际农业有限责任公司…………… (封二)

图文识病栏目配图…………… (封三)

图文识病栏目配图…………… (封底)

北京瑞盛元国际农业有限责任公司…………… (彩扉一)

2022 武汉种子交易会…………… (彩扉二)

山东永盛农业发展有限公司…………… (彩扉三)

河南新乡市优特蔬菜研究所…………… (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

