

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 刘艳鹏 张 展 赵秋菊

征 稿 编 辑 刘 菲 刘艳鹏 张 展

广 告 部 主 任 毛 茅

发 行 部 毕淑玲

《蔬菜》全国理事会秘书处 丁勇弟 顾 波

丁玲莉 张春响

毛 茅

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 2015年第11期 总第299期

业界观察

田园鉴赏问题研究(一).....罗 凯 / 1

试验研究

辣椒种质资源低温保存3年对其发芽势及发芽率的影响

.....张建东 宋延春 毛丽娟等 / 6

46%氢氧化铜水分散粒剂对辣椒青枯病的田间防治效果.....佃德佳 范鸿雁 / 8

保护地茄子引种试验杜刚强 王 勇 姜 伟等 / 11

日光温室不同砧木品种双断根嫁接西瓜品种对比试验初报

.....肖 欢 潘卫萍 曾继勇等 / 14

芹菜不同种植模式试验研究初报.....吴志科 王 霞 / 16

散叶莴苣不同栽培方式比较试验.....王力夫 李立民 陈梦非等 / 18

文献综述

无公害蔬菜农户供给意愿影响因素的实证分析——以北京市为例

.....肖 歆 洪 岚 周凤华 / 20

设施园艺

小草种植业智能采集、控制系统在瓜果蔬菜连栋大棚上的应用

.....李 刚 潘玲华 李玉洪等 / 24

土壤肥料

二种锌肥对苋菜生长的影响.....郑 哲 王廷芹 / 28

栽培技术

茄子绿色高产高效栽培技术.....张德洪 朱业斌 吴小光 / 35

唐山市黄瓜栽培改进措施.....韩靖玲 刘全国 李玉华等 / 37

冬春茬温室黄瓜嫁接育苗技术.....苏胜宇 韩靖玲 李聪晓等 / 39

夏季林下香菇标准化生产技术.....卢 勇 李培习 宋丽花 / 41

塑料大棚油麦菜—番茄—结球甘蓝—菠菜高效栽培模式

.....吴克顺 郑 琪 张晓峰 / 44

日光温室番茄长季节栽培主要技术.....柏 林 李大军 李大霞 / 48

大棚甜瓜—哈密瓜—甜玉米套种高效栽培模式冯均科 姚科伟 / 53

山药种植技术.....伊 兵 / 55

江都地区西兰花高效栽培技术.....刘彦文 苏小俊 周 蕾等 / 57

玛咖的工厂化育苗.....王富强 刘鲁江 亓德明等 / 60

秋播大白菜栽培技术.....图尔荪江·艾散 / 65

新优品种

萝卜新品种京红4号的选育张 丽 王庆彪 / 68

优质甜糯玉米新品种京科糯2010的选育及栽培技术要点

.....史亚兴 卢柏山 赵久然等 / 71

薄皮辣椒新品种“苏椒17”李 英 卢绪梁 唐懋华 / 73

植物保护

赤峰地区绿豆病虫害防治.....贺 磊 周学超 李 峰 / 75

北京野外发现福寿螺.....张君明 王 兵 张 帆等 / 78

菜业资讯

京津冀共谋农业科技创新.....	47
云南泸西：山地蔬菜四季卖.....	52
关于成立全国农业信息化联盟（AIU）的倡议.....	64
肥料产业转型升级引起热议.....	67
海南研发出19个耐高温高湿菜种 和高价菜说拜拜.....	70
我国在双生病毒致病机制研究领域取得新进展.....	72
不同生命阶段的热浪对世界性害虫小菜蛾的存活和繁殖产生不同影响.....	80
日本打造无人蔬菜农场.....	81
中国科学院华南植物园“一种草莓的保鲜方法”获国家发明专利.....	81
食用菌装备联盟“食用菌工厂化标准委员会”成立.....	81
国内首部野生菌保护法即将颁布.....	81
中国农业科学院蔬菜花卉所3个马铃薯品种通过国家审定.....	82
日本研发新型“助力服”可减轻农活负担.....	82
莧菜AHNF-YC过表达改变生长并赋予拟南芥抗旱性.....	82
以色列发明新型储水器.....	82
日本开发出新型杀菌薄膜.....	82

承 办 国家蔬菜工程技术研究中心

北京市农林科学院农业科技信息研究所

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 王德槟

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

总经理：许 勇

副 理 事 长

大兴蔬菜 北京市大兴区蔬菜技术推广站

站 长：杨恩庶



山西省农业科学院棉花所西葫芦育种中心

主 任：雷逢进

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



四川种都种业有限公司

董事长：刘光基

理 事

密云农业 密云农业技术推广站

站 长：杨明宇



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

副站长：张海芳

北京市农业广播电视学校房山区分校

校 长：邱 强

内蒙古农牧业科学院蔬菜研究所

所 长：王 勇

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
北京市农林科学院信息所
电 话 (010) 51503567/51503154 (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 sczztg@126.com (编辑部)
sczzfx@126.com (发行部)
shucaigg@126.com (广告部)
网 址 www.veg.ac.cn (在线投稿系统)
印 刷 北京华正印刷有限公司
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 京海工商广字 8135 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》杂志征订 (38)
- 长春壮苗泥炭科技有限公司 (83)
- 国家蔬菜工程技术研究中心利得公司..... (84)
- 大连广大种子有限公司..... (封面)
- 河南新乡市优特蔬菜研究院..... (封二)
- 河北富研种业有限公司..... (封三)
- 北京北农亨利种子有限公司..... (封底)
- 惠尔稼种业科技有限公司..... (彩扉一)
- 环球良种..... (彩扉二)
- 环球良种..... (彩扉三)
- 旭化学工业(漳州)有限公司..... (彩扉四)

中国农技推广网.cn重点推荐技术

蔬菜脱毒种植技术

脱毒(毒素和病毒),防止病毒病

用奇农素1袋(10g)+72%农用链霉素1袋(15g)+硫酸铜20g,(另加锌肥50g,硼肥50g更好),用100g醋发泡溶化,加水15kg喷施。下列蔬菜用硫酸铜只能用10g:香菜、空心菜、木耳菜、四季豆、豇豆、玉米。无论加硫酸铜20g还是10g,均可预防病毒病,对已感染的花叶病毒病的病株,喷施2~3次后可恢复。同时可防止全部细菌性病害(包括姜瘟病、薯芋腐烂病等)和大部分真菌性病害(包括疫病、早疫病、晚疫病、霜霉病、白粉病、枯萎病和灰霉病等)。再加杀虫药(灭扫利和吡虫啉)喷施,可半年(6月)无虫。果类植物,在花果期喷施,在防病虫害的同时,有奇特的增强授粉受精,显著增加坐果和防黄叶、落叶和落果。混合液喷施后,一般3d开始发芽,黄叶变绿叶。一次性收获叶菜类,生长期缩短一半左右,增产1~2倍。多次性收获的叶菜类、西红柿、辣椒、茄子、菜豆、豇豆、瓜类,一季产量可当几季。各种蔬菜卖相好,口感佳。

本公司欢迎感兴趣者、专业大户、专业合作社和热爱新科技人员,来电话、短信、或写信,免费赠送少量产品奇农素和奇农技术书一本,验证其宣传效果。可邮购。并寻求推销员和县一级经销商。

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 13996034129 (短信)
技术咨询电话:0916-5515214 (晚上)
网址:重庆神农.cn 或www.cqsnt.com

