



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 付 睿

副 社 长 赵秋菊

主 编 王永健

副 主 编 王 敏 丁海凤

责任编辑 魏 蕾 王 敏 赵秋菊 王 磊

刘艳鹏

地方工作部 高 沅 王 磊

广告部主任 毛 茅

发 行 部 毕淑玲

《蔬菜》全国理事会秘书处主任 高 沅

法律顾问 邱宝昌

特邀主持人 周修亭

总 编 阅 (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

中共中央对外联络部 原副部长 蒋光化

国务院发展研究中心农村经济研究部 主任 郭建军

中国人民大学农业与农村发展学院 院长 温铁军

中国政法大学 教授 杨 帆

国家发展和改革委员会国际合作中心 研究员 于凤川

中国营销学院 院长 丁 一

目次 · Contents

业界观察

南京市六合区水芹产业现状及发展思路 陈 玲 朱训永 刘学良等 / 1

栽培技术

榆中县南部二阴地区花椰菜高产高效栽培技术 蔡 军 刘世海 / 4

玩具南瓜栽培管理技术 刘志强 韩靖玲 李聪晓 / 7

温室草莓与番茄套种栽培技术要点 赵亚玲 / 9

甜脆豆无公害栽培技术规程 方玉珍 / 11

茶树菇夏季栽培技术 张国明 / 12

蔬菜新品种变色瓜的栽培技术及发展前景 苟兴甫 / 14

袋栽香菇转色技术要点 孟庆国 / 16

温室反季节大白菜生产栽培技术 聂爱湘 刘新兰 党同等 / 18

《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：张雪平

副 理 事 长

大兴蔬菜 北京市大兴区人民政府蔬菜办公室

主 任：石克强



山东省胶州市胶白蔬菜育种中心

总经理：徐少君



沈阳日禾种苗有限公司

董事长：毛雨东



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



北京华比种苗技术开发有限公司

总经理：张淑杰



浙江省宁波市农科院蔬菜研究所

所 长：王毓洪



天津惠尔稼种业科技有限公司

总经理：赵前程



青岛海诺瑞特农业科技有限公司

总经理：张泽军

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

栽培技术

- 番茄工厂化育苗操作规程 陈 浩 / 20
河西冷凉灌区色辣辣椒卧沟覆膜丰产栽培技术 殷学云 赵文怀 茹艳伟等 / 22
闽东平原地区春茄子早熟高效栽培技术 阮 婷 / 24
早熟菜用马铃薯全膜垄作高效栽培技术 魏红霞 魏方红 / 26

植物保护

- 日光温室大棚如何预防低温冻害 郭翠红 / 28
“西瓜、甜瓜”主要病害的识别与防治 吴 平 仇长礼 王永富 / 29
蔬菜冷害的发生与防治办法 何永梅 / 31
辣椒病毒病与茶黄螨的为害症状及防治对策 王安庆 / 33

新优品种

- 晒干种萝卜 缪卫根 孙关兴 / 34

土壤肥料

- 芋头高产施肥技术 陈永兴 / 36
土壤保健瑰宝——赛众28矿物肥的应用 马新立 / 37

保鲜加工

- 红皮蒜薹免开启保鲜贮藏技术 江 玮 / 38
过冬莲藕巧贮藏 周翠英 张宏路 / 40
南瓜采后处理技术 王迪轩 / 41

中国农技推广网.cn 重点推荐技

巧治蔬菜毒素、病毒和病毒病
蔬菜美观、鲜艳、嫩度、口感和品质第一
巧治各种烈性病害、虫害和草害
一般治虫数小时杀光，一般治病三天见效，十天恢复正常

由于环境污染恶化，可以说蔬菜100%存在毒素和病毒，只是受害程度不同而已。蔬菜发生病虫害，毒素和病毒就更为严重。防治蔬菜毒素、病毒和病毒病，是蔬菜增产和提高品质的关键措施。经多年实践证明，奇衣技术能有效解决这一农业技术难题。

奇衣技术有效防治各种病毒性、细菌性、真菌性和生理性病害。轻松解除肥料、农药、除草剂和环境污染的残毒。由于巧治蔬菜各种毒素、病毒和病毒病，故蔬菜美观、鲜艳、嫩度、口感和品质第一。轻松排除大蒜和土豆病毒及病毒病，防治生姜姜瘟病。防治茄果类早疫病、晚疫病和疫病，用一次就有明显效果。白粉病、霜霉病24小时病斑1枯，当季白粉病不再复发。炭疽病一个星期黑斑消失。消灭水花生（革命草）、牛筋草（油草）、节节草（马草）和香附子等烈性草害有特效。

增强抗逆力，株势雄健，防早衰
(抗逆力：低温、高温、干旱、水涝、冰雹、环境污染残害，不易生病虫)
多次收获的茄果类、瓜类和豆类一季产量可当几季
洋葱、生姜、莲藕、大蒜、芋头、洋葱和萝卜，产量可翻番
叶类蔬菜产量可翻番，可提早20日出售
其中莴笋防高温（35℃）细杆，种一季的时间可种莴笋2~3次
可节约肥料、农药、除草剂和人工60%以上

本公司免费赠送产品（奇衣素）和技术资料，对比使用，以验证其神奇效果。欢迎感兴趣者，特别是农技人员、农业专家、经销商、推销员、专业大户和菜农，来电来函咨询洽谈。欢迎试验、验证、推广、销售和施用。

重庆神农科技开发有限公司

地址：重庆市高新区石桥铺香榭街66号怡顺佳苑 邮编：400039
电话：023-68636321 13368418168（座机） 13996034129（短信）
技术咨询电话：0916-5515214（晚上） 网址：重庆神农.cn 或 www.cqsnit.com

编 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
北京市大兴区人民政府蔬菜办公室 主任 石克强
中国农业科学院蔬菜花卉研究所 研究员 王德候
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 所长 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 张福漫
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

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

本刊地方工作站 (排名不分先后)

内蒙古工作站
站长: 文志英
责编: 辛鹏飞 王守智 皇甫志 李文国

山西省工作站
站长: 李和平
责编: 白 晶 张秀平

河北省工作站
站长: 马艺峰
责编: 李付起 王海星 张伟敏 刘 高
高晓霞 王燕丽 冯建坤 马续尧

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、龙源期刊网进行电子版信息有线和无线互联网传播, 本刊支付的稿费已包括上述使用方式的稿费。

编辑出版 蔬菜杂志社
地 址 100097 北京市海淀区板井
北京市农林科学院信息所
电 话 (010)51503567(编辑部)
(010)51503566(发行部)
(010)51503417/51503321(地方工作部)
(010)51503592/88445385(广告部)
电子信箱 sc5634@sohu.com(编辑部)
shucaizz@126.com(地方工作部)
faxing66@sina.com(发行部)
shucaigg@126.com(广告部)
网 址 www.veg.ac.cn
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 4.80元(含邮费)
全国各地邮局订阅或汇款至本社直接订阅

目次 · Contents

文献综述

牛蒡在广州的饮食文化及市场推广 杨之曦 / 42
生物技术在南瓜育种中的应用 闫世江 张继宁 刘 洁 / 45
蔬菜价格居高不下原因探析及调控对策——基于盐城市蔬菜价格高位运行的思考
..... 虞 华 陈光亚 程 鑫 / 48

经验交流

杭州“叶菜功能区”工作经验谈 王国灿 / 51

试验研究

微肥二氢钾在茄果类蔬菜上的应用效果 邵东彦 王秀鹏 / 53
麦后复种白萝卜引种试验初报 秦义贤 / 55

菜业资讯

山东省首家大棚浇卤水产海水菜在寿光种植成功 / 57
重庆制定辣椒辣度标准“石柱朝天红”全国最辣 / 57
山东省设施蔬菜栽培技术达国际先进水平 / 57
蔬菜水上漂 40 hm²水上蔬菜基地现身昆明滇池 / 58
湖北大冶市研发出食用菌新培养基料 / 58
高保温日光温室保温被通过专家鉴定 / 58

【全国优质蔬菜栽培基地】部分名单

一、山西林润野生菇业有限公司

负责人 李和平

林润公司旗下基地

1. 食用菌野生栽培大同基地 负责人 刘宪忠 2. 食用菌野生栽培临汾基地 负责人 梁继明
3. 食用菌野生栽培忻州基地 负责人 郭建华 4. 食用菌野生栽培运城基地 负责人 张新虎
5. 食用菌野生栽培晋中基地 负责人 张少飞 6. 食用菌野生栽培太原基地 负责人 张卫东
7. 食用菌野生栽培浮山基地 负责人 段帮金 8. 食用菌野生栽培浑源基地 负责人 郭 坚

二、河北省邯郸市肥乡县旧店乡东辛寨蔬菜基地

负责人 郭志生

三、河北沧州坤源生态产业有限公司蔬菜种植示范园

负责人 张树行

四、山东聊城市东昌府区沙镇蔬菜标准化生产协会基地

负责人 朱焕英

五、河北省巨鹿县苏家营乡南孟村蔬菜基地

负责人 姚元丰

六、河北省广平县马艺峰农技专业合作社

负责人 马艺峰

七、河北省沧州献县富农蔬菜专业合作社

负责人 杨春英

献县富农蔬菜专业合作社旗下基地

1. 特菜栽培孝举村基地 负责人 王景洲 2. 特菜栽培山秋村基地 负责人 李志愿
3. 特菜栽培蔡西村基地 负责人 韩连营 4. 特菜栽培沙洼村基地 负责人 张松江
5. 特菜栽培后庄村基地 负责人 马得生 6. 特菜栽培张支根村基地 负责人 李跃文
7. 特菜栽培贾刘店村基地 负责人 索建超 8. 特菜栽培永合村基地 负责人 刘跃宽
9. 特菜栽培高庄村基地 负责人 何天常 10. 特菜栽培李谢村基地 负责人 郭瑞峰

八、内蒙古巴彦淖尔市盛嘉特种种植业有限公司中滩农场

负责人 冯建花

九、河南省柘城县远襄镇董庄韭菜栽培基地

负责人 董方川

十、北京阳光沐禾科技有限公司养生蔬菜延庆基地

负责人 金 玉

十一、内蒙古包头市九源区麻池林场蔬菜基地

负责人 胡存亮

十二、内蒙古包头市稀土高新区哈哈乐农场

负责人 王守智

十三、内蒙古包头市绿业蔬菜水果种植养殖场

负责人 张晓勇

监督电话: 010-51503321