

上海蔬菜

Shanghai Shucai

(1987年创刊)

2026年第4期(总第209期) 出版日期2026年8月15日

目次

产业前沿

- 1 乡村振兴背景下连云港市设施蔬菜产业发展研究 尚庆伟 杨 静 郑 燕 吴 敏 王 栋
5 乡村振兴视角下休闲农业“开心农场”模式探析 渠 雯 吴高梅
9 松江小番茄产业发展现状及对策建议 张 峰 韩小双
12 单县有机蔬菜产业发展现存问题与高质量发展对策 惠素玲
16 新型农业经营主体“三产融合”实践路径研究——以上海森洋果蔬专业合作社为例 董晓英 陆佳敏
19 乡村民宿如何带动地产优质农产品销售的机制研究——基于体验经济与数字化转型视角 陈宇菟 郭 训
尹士丰 蒋铭航
23 漳州水旱轮作模式的效益机制与实践推广价值 曾增河
26 农业气象研学驱动传统果园提质增效的体系构建——以上海蓝莓文化体验园为例 李桑桑 张晓明
30 上海农业科技成果转化现状、问题及对策研究 唐玉妹 项晨羽 郭 鹏 夏 芸 桑 珠 陈晓霞 赵志鹏
33 芽苗菜营养品质动态变化规律与精准调控策略及产业展望 李珍珍 王丽萍

专题研究

- 37 基于GAN-CNN组合模型的叶用莴苣氮含量诊断研究 陈 杰 刘浩博 王舒博 申 周 张伟航 常丽英
46 提升植物工厂生菜产量与品质的光质调控策略 陈建文 苗 辰 李荣光 周梓涵
李瑞芳 丁小涛 周阿文 张 倩 朱翠芳
53 甜玉米风味品质调控基因及分子标记开发研究进展 赵 越 王会全 刘美琴 黄雪盈 徐 磊
58 大葱花器官发育基因鉴定及表达分析 潘路招 王雨滢 王佳玉 张 旭 汉朝军 田在军
65 南方番茄病毒的发生和研究进展 冯黎霞 杨思华 武目涛 付海滨 李献锋
70 酒泉戈壁日光温室智能化控制技术应用现状与发展对策 胡海银 史建明 吕正航

优新品种

- 75 华莱士瓜提纯复壮与纯系选育 高培德 张 钧 刘培丽 郭 云 刘 岩 李小明
甄 妮 王玉廷 郭宇欣 张 刚 刘红梅 马爱玲
78 上海本土濒危薄皮甜瓜青皮绿肉品种活化与规模化栽培技术研究 左金莲 许馨怡
83 早熟优质水果型甘蓝品种丰源116栽培技术 旷碧峰 季家磊 谭建军 向晓阳 向佳琪 蒋 可 孙晓辉
86 上海地区秋播菜薹引种试验 宋 悦 邹文玉 杨 晴 陈 旭 叶海龙
89 上海地区春茺芹菜品种筛选试验 韩小双 俞雪美 许士芳 杨 艳 沈熠苗 夏 天
91 上海地区设施樱桃番茄新品种筛选试验 俞赛华 潘 红 汪 洁 徐 佳 郑晓蕾 夏灿灿
94 浙北地区冬季设施栽培口感番茄品种比较试验 邵志勇 马钰园 王同林 郑积荣
98 苏南地区春季保护地微型南瓜新品种比较试验 徐 飞 季 远 严震晶 亓春杰 陈冠英 韩雪梅
101 夏季幼龄茶园间作鲜食玉米品种筛选试验 王焕森 胡 伋 郑华章 王浙金

先进农艺

- 104 周口趴地菠菜高效种植技术 郑治中 贾松涛
108 贵阳地区结球甘蓝种植优势与栽培技术要点 任雪莲 陈家秀 罗 兰
111 贵阳地区串收小番茄优质高效栽培技术 胥 瑞 杨金燕 苏 梅
116 冷棚茄子越夏环境调控与夏秋季持续供应栽培技术 陈东旭 孟 云
120 漳平市百香果提质增效栽培技术 李巧燕

主 编

朱为民

责任编辑

鲁 博 李梅玲 武星彤

主管 上海市农业农村委员会

协办 上海市农村专业技术协会

主办 上海市农业科学院 上海蔬菜经济研究会

编辑出版 《上海蔬菜》编辑部

地址 上海市奉贤区金齐路1000号 邮编:201403

电话 021-52210012,62202972

E-mail xx9@saas.sh.cn

发行 上海市邮政公司市场部

中 国 标 准 ISSN 1002-1469

连续出版物号 CN 31-1588/S

印刷 上海市崇明县裕安印刷厂

广告经营登记证号 3101124000005

账户 上海市农业科学院

开户银行 农业银行上海市市长宁区北新泾支行

账号 033283-00873002380

- 124 设施精品叶菜高效栽培技术集成与应用 高 源 张 鹤 陆怡然
127 上海浦东设施甜瓜-马兰头轮作高效栽培技术 乔 占 康 佳
131 上师大19号和小皇冠高效茬口模式研究 严华雯 李茂柏
135 设施葡萄品种更新期套种嘉定双鲜西瓜高效栽培模式试验 樊江锋
137 乌苏市冬小麦套种朝天椒栽培技术探讨 苗 磊 袁 静 闵亚鹏
141 永安市黄椒生产与相关气候条件分析 罗苑苗
144 不同栽培基质配比对盆栽菊花生长发育、养分吸收及观赏品质的影响 童云萍

绿色生产

- 149 绿色综合防控技术体系对豇豆主要病虫害的防效试验 邓伟林 徐兆林 邹建军 邓敏珍 陈少格
154 章贡区红火蚁发生特点及防控措施 黄红梅 许赛冰 曾庆梅 廖为财 徐明华 欧阳南琪 钟 瑾 袁江涛
158 6种抗病毒药剂防治甜瓜ToLCNDV的田间药效试验 张浩然
161 “芸乐收”在稻板茬青菜上的应用效果 沈春丽 张 峰
165 不同钙源和补钙方式对梨果实生理性缺钙病害的防控效果评价 魏子程 李 祥 张瑞哲 王艺凝 关 滢 王婷婷
172 一株高地芽孢杆菌的鉴定与农业杀菌效果研究 王佳颖 刘君敏 刘纪浩 张 颖 唐甜馨 柳睿洁 张 鹏 高 卫

土壤肥料

- 175 安顺市水肥一体化模式下化肥减量对白菜生产的影响 陈冬竹
178 不同肥料种类和施肥方式对野苕菜生长和品质的影响 陈名蔚 王 峰 王玲玉 蔡文婷 倪 俊
182 康码系列不同水溶肥对不同蔬菜农艺性状及产量的影响 王雨沁 付一笛 金叶华 石 磊 任亨通 沈敏燕
186 化肥减量配施不同有机肥对日光温室越冬茬口番茄产量和品质的影响 刘天栋
190 玉米秸秆还田对露地蔬菜-玉米轮作模式增产节肥及土壤腐殖质的影响 陈智超
194 上海地区蔬菜废弃物生化堆肥技术优化及有机肥应用效果 张 峰 俞雪美

食用菌

- 197 工厂化栽培不同姬菇品种的基质配方和菌袋筛选试验 黄天宇 黄国标 余应瑞 黄天永 廖利波 董祥斌

设施设备

- 202 智能喷雾机在阜新露地蔬菜上的应用效果试验 吴怀侠

贮藏加工

- 207 褪黑素对百合小鳞茎贮藏过程中生理生化指标的影响 孙 亮

职教人才

- 212 上海永大菌业农民田间学校的创新实践与经验 董祥斌 黄国标 廖利波 黄天宇 黄天永

广告信息

封面、插页2、插页8:沈阳鑫丰向农业科技有限公司;封2:上海普拉斯克塑料有限公司;封3:北京博纳东方农业科技发展有限公司;封底、插页3、插页4:上海市农业科学院设施园艺研究所;插页1:第二十四届温室产业大会;插页5:上海星辉种苗有限公司;插页6~7:武汉杨柳种子有限公司;插页9~10:重庆华渝种子有限公司;插页11:云南鑫丰向农业科技有限公司;插页12:湖南省衡阳市德丰源种业有限公司。