上海蔬菜
Shanghai Shucai

（1987年创刊）

2026年第5期（总第210期） 出版日期2026年10月15日

目 次

产业前沿

1 上海绿叶蔬菜产业发展特征、问题与对策 …… 刘增金 朱为民
5 有机营养液灌溉下高品质番茄的生产现状研究 …… 刘永军 李 佳 薛建红 蔡景梅 陈金星
7 无糖化组织培养及精准矿质营养供给在辣椒种苗规模化繁育中的应用展望 …… 陶佩琳 卢 鹏 王婷婷 凤舞剑 高 峰 卢国强
12 智能农业机械化技术在温室大棚精准灌溉中的应用研究 …… 陈智超
15 山东平原区农田水利设施节水改造支撑粮蒜轮作的实践与成效 …… 孟 伟
18 甜樱桃双子果研究进展 …… 陈 雪 郑 玮
21 深度老龄化背景下辽宁农村社会政策体系优化与公共服务供给模式创新 …… 佟 昕

专题研究

25 轻量化CNN融合多视角RGB的不结球白菜氮素含量预测 …… 张伟航 刘浩博 张恩旗 申 周 常丽英
33 寡照胁迫对设施栽培青菜生长动态、产量及品质影响的模拟研究 …… 占绣萍 韩小双 俞雪美 许士芳 张东鹤 王齐旭 李建勇 周 宇
37 不同肥料处理对盆栽生菜食用安全性和叶面群落多样性的影响 …… 林 森 陆毓洁 蔡 祥 黄柳娟 杨海锋 邵 毅

优新品种

42 特色菜豆新品种蓉紫豆1号栽培技术 …… 黄雨榕 练华山 袁佳宇 秦 隆 彭俊目 陈 萍 陈思林 郑天吉 赵 芳 陈 朗 闫 凯
45 上海地区耐寒青菜品种比较试验 …… 朱慧婷 袁 娟 张丹萍 刘雪琼 张杨杨 梁传涛
49 阜新县露地辣椒品种比较试验及优质丰产栽培技术 …… 张国斌
53 2025年西瓜甜瓜登记品种在舒城县种植的符合性验证试验 …… 阮琦琦
59 不同来源红颜草莓种苗对其生产性能的影响 …… 马颖园 周艳孔 王 馨 倪 霓
62 大棚免春化蚕豆新品种旦蚕3号适宜种植密度筛选试验 …… 马玲燕 姚介缘 蔡 盼 裘建荣 金珠群 诸亚铭

先进农艺

65 上海地区水果西芹绿色生产技术探讨 …… 任速成 黄晓均 郝良改 卢会祥
68 上海地区欧洲型黄瓜早春高产栽培技术 …… 周 琦 胡继军 邰连赛 王天宇 钱戴玲
73 设施大棚秋冬茬球茎茴香栽培要点 …… 潘敏佳
77 惠山区黄秋葵露地轻简化栽培技术 …… 管晓东 钱晓海
80 山地辣椒轻简化绿色高效栽培管理技术 …… 张超省 吴峰党
86 海门香芋优质绿色高产栽培技术 …… 龚佩华 温琇越 沈 华
89 余姚市秋延后鲜食玉米栽培技术 …… 王焕森 胡 伋 郑华章 王浙金
91 河西走廊戈壁荒漠区设施甜瓜单行密植栽培关键技术 …… 刘长军 王 亮
94 喀左县水泉镇日光温室盆栽蓝莓优质丰产栽培技术 …… 刘福生

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

中国标准连续出版物号 ISSN 1002-1469 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 农业银行上海市长宁区北新泾支行
账号 033283-00873002380

98 设施菜田蔬菜-羊肚菌轮作高效绿色生产模式 …… 邵　锋　张津京　李　丹　刘晓平　李晓锋　陈　辉
101 菜用大豆新品种青酥11号-超级粳稻新品种申优28轮作高效栽培技术 …… 郑耀钢　朱　宏　任会国　朱丽华　李秀峰
104 新型实用技术综合运用对黄瓜杂交制种产量的影响 …… 王军伟　王凯祥　李海宁
107 不同营养液配方对陶粒栽培青菜生长的影响 …… 张东鹤　王齐旭　李珍珍　李大露　占绣萍　孔令娟　彭　震
112 菌藻协同对设施蔬菜盐渍化土壤的改良效应 …… 赵　浩　刘　仁　张停林　张建辉　高馨馨　潘地登　潘思仪　柳　丽　王桂英　沈国清
117 中量元素水溶肥在生菜上的肥效试验 …… 周　全　魏瑞阳　潘思仪　陈世静　张停林
121 矿物元素增效剂对青菜品质及土壤理化性质的影响 …… 王齐旭　霍文雨　李珍珍　占绣萍　郑晓蕾　张宏伟　沈　强

绿色生产

126 性信息素迷向技术防控西兰花斜纹夜蛾和甜菜夜蛾效果试验 …… 陆亚楠　陈名蔚　王玲玉　潘国云
130 4种药剂对青菜黄曲条跳甲防治效果比较试验 …… 季　森　王程亮　李　蕾　倪　萌　鲁　超　夏　倩

设施设备

134 阜新露地蔬菜田深松作业机具选择与质量管控技术 …… 吴怀侠

园林景观

138 粤北地域文化视域下的压花瓷盘创新设计研究 …… 林锐创　杨运英　郭克婷

食用菌

143 利用农作物秸秆栽培金针菇的方法应用 …… 黄天永　黄天宇　余应瑞　廖利波　董祥斌

职教人才

148 职教赋能都市现代园艺　产教融合助力种业振兴——以上海农林职业技术学院与上海惠和种业有限公司现代学徒制实践为例 …… 查晴晴　黄丹枫　郑惠彪

国外园艺

152 紫酸橙的特征特性、应用现状和开发潜力 …… SOUZA TORRES Natalia　ARAÚJO DA MOTA Rodrigo　SANTOS DE LIMA Marilene　LIN Chau Ming　MATOS DO NASCIMENTO Matheus　BALBINO FERREIRA Almecina
157 亚马孙莲子草的农艺性状、营养价值和开发潜力 …… SILVA DOS SANTOS Rayane　DA CUNHA FEITOSA Ryan　SANTOS DE LIMA Marilene　MATOS DO NASCIMENTO Matheus　LIN Chau Ming　BALBINO FERREIRA Almecina

广告信息

封面:上海普拉斯克塑料有限公司;封2、插页3、插页4:上海市农业科学院设施园艺研究所;封3:湖南省衡阳市德丰源种业有限责任公司;封底、插页1、插页2:沈阳鑫丰向农业科技有限公司;插页5:北京博纳东方农业科技发展有限公司;插页6、插页7:武汉杨柳种子有限公司;插页8:上海星辉种苗有限公司;插页9、插页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:正文第138页插图。