

蔬菜

VEGETABLES

Shucaï (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 周 锋 刘艳鹏 赵秋菊
征 稿 编 辑 刘 菲 刘艳鹏
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 2016年第9期 总第309期

业界观察

当我们谈论植物工厂时,我们在谈论什么……………刘文科 / 1

试验研究

氯化胆碱生长调节剂对萝卜生长的影响……………薛珠政 康玉妹 温庆放 / 5
不同铵硝配比氮素营养对生菜氮、磷和钾含量的影响…王瑞莹 刘莹莹 过昱辰等 / 7
苦瓜白粉病防治药剂筛选试验……………詹荣耀 刘 春 蔡泽伟等 / 10
东营市网棚有机蔬菜高效轮作模式研究……………常尚连 张立宾 申 苗 / 13
3个南瓜品种苗期形态指标比较试验 ……王宣仓 古丽尼沙汗依明尼亚孜 苏拉依曼·沙特尔 / 15
不同药剂对魔芋软腐病和产量的影响……………张丽娟 / 19
覆膜穴播压沙芹菜不同灌水量试验……………吴志科 / 21

土壤肥料

微生物肥料在莴苣上的应用效果……………杨丽红 钱丽萍 / 23
测土配方施肥 让庄稼吃上“营养餐”——科学施肥 保护环境……………杜 英 / 26

文献综述

冬瓜种子萌发处理研究进展……………沈 颖 黄智文 田永红等 / 28
重组FIP的研究进展 ……………段作文 韩 笑 陈丽静等 / 31
包膜型缓控释肥料的国内外研究概况……………靳莹莹 孙瑞峰 苏 聃等 / 40

栽培技术

秸秆生物反应堆技术在辽宁省的应用……………贾 倩 / 45
大棚杂交水果黄瓜高产栽培技术……………周秀琴 / 47
日光温室越冬茬番茄高效栽培技术……………侯桂兰 林保民 刘文玉 / 50
潍坊峡山区豌豆—有机水稻轮作技术……………徐立功 王林武 韩太利等 / 53
皋兰县旱砂田番茄栽培技术……………冯祥盛 把存芳 / 55
盐碱地温室黄瓜高产栽培技术……………韩爱平 / 58
铜陵地区莴笋优质高效栽培技术……………孙 静 章 胜 / 61

贮藏加工

保鲜膜及不同温度对圆茄1号的贮藏效果 ……………余文慧 许 奕 张富仙等 / 63

植物保护

保护地番茄叶霉病的科学防治方法……………李中月 / 66
大拱棚西瓜定植缓苗存在问题及对策……………王吉锋 张 艳 马宏军等 / 67

经验交流

温岭市重大农业植物疫情防控实践与应用……………李云明 施海萍 顾云琴等 / 69

新优品种

- 甜瓜新品种“华蜜0526” 邱海燕 黄丽婧 曹顶华等 / 71
 水果型萝卜青脆50 霍振国 张孟军 李永义等 / 73
 特色白辣椒“衢椒1号”及其高效分析 刘慧琴 李朝森 章心惠等 / 76

设施蔬菜

- 滴灌条件下春大棚芹菜配套栽培方式比较试验 赵鹤 王帅 徐进 / 78

市场动态

- 河北省2016年7月蔬菜价格走势分析 郑 姗 宋 洋 宗义湘等 / 80

菜业资讯

- 研究人员确定白菜和甘蓝类蔬菜叶球形成和根(茎)膨大相关基因 / 25
 济南市卖菜要过“信用档案”门槛 / 44
 我国已制定农药残留限量标准五千余项 / 46
 科技攻关带“火”冷凉蔬菜 / 49
 政策频示好新型肥料获利几何 / 52
 我国肥料行业提升国际话语权 / 57

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 张福墁
 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

副站长: 齐艳花



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



四川种都高科种业有限公司

董事长: 曾佳才

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