

ISSN 1001-3547  
CN 42 - 1172/S

# 长江蔬菜

长江蔬菜

长江蔬菜官方微信



扫一扫，手机上看杂志

JOURNAL OF CHANGJIANG VEGETABLES

第三届全国期刊奖 全国中文核心期刊



2015年5月(下)

2015年5月(下)

总第384期



炎星®

坚持特色育种  
创造缤纷世界

新育成、杂交一代、  
保健食用油新品种。**活**  
**心油葵**油，富含更多  
活性维生素E、K，能清  
除人体血管内壁上高血脂  
等附着物，使血管通畅、  
永葆青春活力，减少心血  
管病发生。适合南方广大  
旱地种植。

## 活心油葵

湖南株洲市小神农种苗经营部  
唐起超农艺师领导育成13607332916



长江蔬菜杂志社

长江蔬菜杂志社主办

# 长江蔬菜种业理事会

## 副理事长单位

 <p><b>北京市农林科学院蔬菜研究中心 北京京研益农科技发展有限公司</b> 中心主任 许勇 总经理 许勇 地址: 海淀区西四环外曙光花园南1号京研蔬菜研究中心 电话: 810-6190393</p>	 <p><b>汕头市金韩种业有限公司</b> 总经理 刘俊明 地址: 广东省汕头市濠洲路12号金韩科技园9楼103-104 电话: 0754-8334986</p>	 <p><b>温州市神鹿种业有限公司</b> 总经理 黄文斌 地址: 浙江省温州市瓯海大道399号西青 电话: 0577-88623355</p>	 <p><b>郑州郑研种苗科技有限公司</b> 董事长 李红记 地址: 河南省郑州市长江中路8号 电话: 0371-68667126</p>
 <p><b>江西正邦种业有限公司</b> 总经理 罗海平 地址: 江西省南昌市南昌县小二工业园 金沙路555号旁 电话: 0791-8572492</p>	 <p><b>湖南湘研种业有限公司</b> 董事长 何久春 地址: 湖南省长沙经济技术开发区芙蓉南路17号 电话: 0731-8279722</p>	 <p><b>欧兰德种业有限公司</b> 总经理 李文斌 地址: 河南省郑州市郑东新区龙子湖金辉广场金辉2301 电话: 0371-85187888</p>	

## 常务理事单位

 <p><b>南京绿领种业有限公司</b> 总经理 周安来 地址: 江苏省南京市栖霞区迈皋桥118号 电话: 025-86420626</p>	 <p><b>安徽福斯特种苗有限公司</b> 总经理 张进民 地址: 安徽省合肥市国家高新技术产业开发区 长江西路899号 电话: 0551-65218539</p>	 <p><b>鼎牌种苗有限公司</b> 总经理 刘德 地址: 湖南省常德市武陵区桃花源路鼎牌种业大楼 电话: 0736-7301746 7377617</p>	 <p><b>四川种都种业有限公司</b> 董事长 刘光基 地址: 四川省成都市高新区天府大道中段1188号 赛车广场美居A座1152-1155号 电话: 028-86322198</p>
 <p><b>天津利翔农业科技股份有限公司 黄瓜研究所</b> 常务副所长 付海团 地址: 天津市南开区白堤路296号 电话: 022-23006690</p>	 <p><b>天津德瑞特种业有限公司</b> 总经理 马德华 地址: 天津市华苑产业园区华天道9号 海泰信息广场C座1009 电话: 022-23706668</p>	 <p><b>鹤山市沙坪鸿图种子店</b> 总经理 梁朝广 地址: 广东省鹤山市沙坪富业花园183号 电话: 0750-8901314</p>	

## 理事单位

 <p><b>宜昌市中医生态肥料有限公司</b> 总经理 方文成 地址: 湖北省宜昌市夷陵区小溪塔 电话: 0714-3261790</p>	 <p><b>泰安市泰丰园艺有限公司</b> 总经理 刘胜军 地址: 山东省泰安市泰山区泰安路111号 电话: 0538-8913003</p>	 <p><b>郑州中农福祥绿色科技有限公司</b> 总经理 李新亮 地址: 河南省郑州市金水区二里铺 鑫茂金茂广场东塔11楼 电话: 0371-87549495</p>	 <p><b>武汉亚非种业有限公司</b> 总经理 樊志华 地址: 湖北省武汉市武昌区青山区新明大道100号 电话: 027-8833338</p>	 <p><b>浙江神农种业有限公司</b> 总经理 邵崇伟 地址: 浙江省绍兴市越城区钱江路40号 电话: 0577-3080232</p>
 <p><b>株洲小神农种苗经营部</b> 总经理 黄超超 地址: 湖南省株洲市天元区麒麟园1-104 电话: 0731-28873268</p>	 <p><b>福建金品农业科技发展有限公司</b> 总经理 林鸣 地址: 福州市闽侯县竹园村竹园路1号 电话: 400870591</p>	 <p><b>洛阳市诚研种业有限公司</b> 总经理 李立新 地址: 河南省洛阳市洛龙区关林西内西内街中段 电话: 0379-65515166</p>	 <p><b>湖南省蔬菜研究所 湖南兴选种业有限公司</b> 书记 俞建雄 马德青 地址: 湖南省长沙市芙蓉区马铺岭蔬菜研究所内 电话: 0731-84897398</p>	 <p><b>四川诚源康种业有限公司</b> 总经理 廖德峰 地址: 四川省成都市锦江区建设路 225号北平国际B座4-301 电话: 028-84707579</p>
 <p><b>汕头市利农种业有限公司</b> 总经理 陈水溪 地址: 广东省汕头市澄海区澄海镇金成路 电话: 4008026666</p>	 <p><b>四川省川耀种业科技有限责任公司</b> 总经理 刘建国 电话: 08177020505 传真: 08177020505 地址: 四川省新都县黄江大道南段249号</p>	 <p><b>淮北市久保田种业有限公司</b> 总经理 徐云鹏 地址: 安徽省淮北市烈山区烈山办事处中街125号A座 电话: 0561-2276666 传真: 0561-2276666 0561-2276666 邮编: 151000 邮编: 151000 邮编: 151000</p>	 <p><b>四川海迈种业有限公司</b> 总经理 徐亦兴 地址: 四川省成都市锦江区锦城大道44号 聚尔发种业 电话: 4000230046</p>	 <p><b>江苏省镇江镇研种业有限公司</b> 总经理 卢国强 地址: 江苏省镇江市润州路13号 电话: 0511-8501519 85015040 (FAX)</p>

汇聚品牌精英 共创种业辉煌

长江蔬菜种业理事会秘书处: 027-85764201

## 《长江蔬菜》编委会

特别顾问 方智远 吴明珠 侯锋

主编 邹学校

副主编 雷建军 别之龙 黄丹枫

编委(按姓氏笔画排序)

马德华 天津德瑞特种业有限公司 研究员

王秀峰 山东农业大学园艺学院 教授

冯 辉 沈阳农业大学园艺学院 教授

叶志彪 华中农业大学 教授

田时炳 重庆市农科院蔬菜花卉所 研究员

龙明华 广西大学农学院 教授

刘文革 中国农科院郑州果树研究所 研究员

刘志敏 湖南第一师范学院 教授

刘明月 湖南农业大学 教授

孙德岭 天津市农业科学院 研究员

朱为民 上海市农科院园艺所 研究员

朱世东 安徽农业大学园艺学院 教授

朱祝军 浙江农林大学 教授

羊杏平 江苏省农科院蔬菜研究所 研究员

许 勇 北京市蔬菜研究中心 研究员

张兴国 西南大学园艺园林学院 研究员

张 斌 天津科润蔬菜研究所 研究员

张振贤 中国农业大学 教授

张真和 全国农业技术推广服务中心 研究员

张其安 安徽省农科院园艺所 研究员

张鲁刚 西北农林科技大学蔬菜所 教授

李天来 沈阳农业大学 教授

杜永臣 中国农科院蔬菜花卉研究所 研究员

余文贵 江苏省农科院 研究员

杜胜利 天津科润黄瓜研究所 研究员

杨普社 武汉市农委 总农艺师

汪炳良 浙江大学 教授

汪李平 华中农业大学园艺林学学院 教授

闵跃中 南昌市蔬菜科技推广中心 研究员

陈日远 华南农业大学园艺学院 教授

陈劲枫 南京农业大学园艺学院 教授

陈清华 华南农业大学园艺学院 研究员

陈禅友 江汉大学生命科学学院 教授

林义章 福建农业大学园艺学院 教授

林处发 武汉市农科院 研究员

罗少波 广东省农科院蔬菜研究所 研究员

侯喜林 南京农业大学园艺学院 教授

柯卫东 武汉市蔬菜科学研究所 研究员

柯建国 都江堰孙桥现代农业发展有限公司

郭世荣 南京农业大学园艺学院 教授

徐跃进 华中农业大学 教授

秦智伟 东北农业大学 教授

曹家树 浙江大学农业与生物技术学院 教授

曹碚生 扬州大学园艺与植保学院 教授

喻景权 浙江大学农业与生物技术学院 教授

温庆放 福建省农科院蔬菜研究中心 研究员

谢从华 华中农业大学 教授

戴雄泽 湖南省蔬菜研究所 研究员

# 长江蔬菜

(下半月刊)

## 目次

### 专家论坛

我国农产品从田间到餐桌一体化安全可追溯体系研究

..... 房裕东,何梦海,植石灿,等 1

### 育种研究

芦笋种质资源农艺学性状分析.....王培,漆慧娟,张旭娟,等 7

早熟番茄新品种津粉 207 的选育..... 郑艳红,吉立柱,杨迎霞 10

### 栽培与生理

冬闲田白菜薹免耕和翻耕栽培比较试验.....陈锦任,吴艺飞 12

贵州山区辣椒套种玉米技术探索.....梁家燕,唐贞澜,潘菊芬 15

林下蕺菜覆盖稻草栽培效果初探.....邱永华,王高勤 17

不同定植密度对淮安红椒生长发育及产量的影响

..... 曹锦华,沈丽平,熊亚琴,等 19

不同补光强度对冬季温室茄子生长的影响

..... 由泉,董然,于锡宏,等 21

不同基质配比对马铃薯微型薯产量的影响

..... 李爽,张婧颖,侯杰,等 24

四川省不同地理环境下辣椒果实辣椒碱及 VC 含量差异

..... 李莎,杨苗,南羽,等 27

西瓜幼苗发育阶段热量需求及模型模拟

..... 李彭丽,陈罡晓,牛庆良,等 31

2015年5月下(第10期,总第384期) 2015年5月28日出版

Changjiang Shucai 1984年创刊

第三届国家期刊奖  
2013中国百强科技期刊  
《中国学术期刊综合评价数据库》  
统计刊源期刊  
全国优秀科技期刊  
全国优秀农业期刊  
湖北省十大名刊

《长江蔬菜》联办领导小组

组长 谭本忠  
副组长 程耀明  
成员(按姓氏笔画排序)  
王少成 重庆市农委蔬菜处处长  
王亚林 安徽省农委菜篮子工程办主任  
付祖科 荆门市蔬菜办主任  
戎新祥 南京市农委副主任  
成雄俊 湖南省农业厅蔬菜处处长  
朱明雨 昆明市蔬菜花卉办主任  
张厚伦 合肥市农委副主任  
李青松 湖北省农业厅蔬菜办主任  
杨莉 四川省农业厅经作处调研员  
杨茂印 宁波市贸易局副局长  
杨普社 武汉市农委党组成员、总农艺师  
陈贵蜀 贵阳市农委主任  
陈德明 上海市农委副巡视员  
周艳芳 长沙市农业局副局长  
周普国 农业部种植业管理司副司长  
巫亚东 无锡市农委副主任  
罗绍怀 遵义市农委党组书记、主任  
郑强 德阳市蔬菜办主任  
姚光贵 成都市农委党组成员、总农艺师  
胡红霞 贵州省扶贫办党组成员、副主任  
涂鹤龄 南昌市农业局党委委员、副局长  
程耀明 武汉市农委党组副书记、常务副主任  
覃汉林 广西农业厅经作处调研员  
谭本忠 武汉市农委党组书记、主任

济宁市主要农产品产地环境重金属污染调查及评价  
.....苟艳丽,申颖,赵千里 35

矮生型西葫芦一年四季开花坐果规律观察  
.....孙天亮,孙修堂,王秋菊,等 38

耐热番茄新品种越夏红栽培技术.....李自娟,黄文,应芳卿,等 40

土壤肥料

液态硅钾肥对日光温室番茄品质及产量的影响  
.....王希强,王夫同,杭中桥,等 42

微肥钼酸铵在甜薯上的应用效果研究.....黎钦全 44

高温闷棚下不同处理对土壤理化性状的影响  
.....陈传翔,杨巍,常义军,等 47

不同施肥处理对西瓜产量与品质的影响.....王平 53

不同有机肥对夏秋浅水芹生长和产量的影响.....汤蕴玉,邵珊,路广,等 55

2种钙肥对菜心生长及品质的影响.....何仕宇,王廷芹 58

植保研究

秋大豆栽培地斜纹夜蛾卵块分布型研究及卵量调查.....付永文 64

产业经济

嘉祥县农产品质量安全监管现状及发展对策.....陈莉 68

发展循环农业模式 实现经济与环境双赢  
.....岑家兰,王雪芳,黎祖文,等 72

遵义市辣椒生产可持续发展探析.....毛东,梁合荣,胡建宗,等 74

刊号 ISSN 1001-3547  
CN 42-1172/S  
广告经营许可证 4201004000025  
主管 武汉市农委  
主办 长江蔬菜杂志社  
代理社长 吴三红  
副社长、广告部主任 廖燕华  
编辑部主任 张丽琴  
英文编校 雷婷  
责编 雷婷 张丽琴  
法律顾问 杨晓峰  
编辑部电话 027-85762415  
广告部电话 85751511 85764201  
发行部电话 85776183  
地址 武汉江岸区二七路170号润禾大厦  
邮编 430012  
印刷 武汉市委印刷厂  
总发行 宜昌市邮政局  
发行范围 公开发行  
订阅 全国各地邮局、本刊发行部  
邮发代号 38-249  
定价 8元/册 96元/年  
E-mail:cjcszcs@263.net  
http://journal.cjveg.com