

# 长江蔬菜

ISSN 1001-3547  
CN 42 - 1172/S

长江蔬菜官方微信



扫一扫, 手机上看杂志

JOURNAL OF CHANGJIANG VEGETABLES

第三届国家期刊奖 全国中文核心期刊



2016年10月(下)

镇研

江苏省著名商标

## 辣天下<sup>®</sup>21号

F<sub>1</sub>

具有七大优势:

- 熟性特早
- 椒条特长
- 挂果集中
- 商品性好
- 抗病性强
- 不易变短
- 产量特高



长果可达60厘米

特征特性:

早熟, 杂交一代, 挂果集中, 膨果速度快, 前期产量特高, 后期果不易变短, 果长28-38cm, 最长果45cm, 横径1.8-2.2cm, 青果绿色, 味香辣, 抗病性强, 适宜春秋保护地及露地抢早栽培。

## 携手镇研 骑行天下



扫一扫关注镇研种业

地址: 镇江市润洲路13号  
 电话: 0511-85615216 85615548 (FAX)  
 网址: <http://www.zhenyanseed.com>  
 Q Q: 1093127525

### 江苏省镇江市镇研种业有限公司

长江蔬菜杂志社主办

## 《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  
羊太平 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 院士  
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  
杨善社 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  
邱正明 湖北省蔬菜科学研究所 研究员  
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)

## CONTENTS 目录

### Interview Record 访谈录

#### ●产业志●

坚守江淮热土,醉心瓜菜研究……………刘婷 1

#### ●风云榜●

着眼未来,打造知名国际品牌……………何艳志 陈蓓蓓 4

引领辣椒之变革,重振川椒之盛名……………贺欢 7

#### ●创事迹●

所谓幸福,就是用心去耕耘……………山娜 张丽琴 杨文俊 等 9

嘉鱼“两瓜两菜”产业缘何绽放三十三载……………张丽琴 11

嘉鱼有“佳”菜,其名曰富德……………刘婷 13

#### ●观商潮●

民以食为天,食以安为先……………山娜 15

### Maker Space 双创之星

裂变重生——火烧坪的不眠夜……………山娜 张丽琴 胡正梅 17

以“险”攻险,顺遂民心……………贺欢 周雄祥 19

### Right-protection Pub 维权吧

新《种子法》实施,种子生产经营者要知道这些!……………武合讲 21

### Seedling World 苗天下

番茄集约化育苗关键技术……………刘中良 高俊杰 郑建利 23

西林火姜健康组培苗快繁体系的建立……………黄皓 周生茂 尚小红 等 25

### Jinbaisheng Forum 二哥点缸

长龙 100,来电了!……………龙文忠 30

### Say Vegetables 话蔬菜

包河无丝藕:此藕无丝(私),冰心可鉴……………张伟 王继秀 周林 等 32

### Aquatic Vegetable 水生菜

铅山红芽芋产业发展概况……………余志平 林海红 余俊红 等 34

### Scientific Research Garden 科研园

#### ●专家论坛●

植物多糖的提取及功能研究进展……………郭凤领 吴金平 陈磊夫 等 37

2016年10月下(第20期,总第418期) 2016年10月28日出版

Changjiang Shucai 1984年创刊

第三届国家期刊奖  
2013中国百强期刊  
2015中国百强期刊  
《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

●专题综述●

物联网技术在设施农业中的应用……………阎世江 张京社 柴文臣 41

●育种研究●

6个迷你黄瓜自交系杂种优势及配合力分析……………杨森 汪李平 44  
马铃薯新品种商马铃薯一号的选育

……………陈焕丽 陈亚伟 郭赵娟 等 49

紫皮洋葱新品种连葱11号的选育……………陈振泰 薛萍 缪美华 等 52

●生理研究●

高山白萝卜—甜玉米地膜覆盖间作模式栽培试验

……………李鹏程 覃孟超 蒋昌茂 等 54

北京地区春大棚薄皮甜瓜栽培试验……………刘中华 王宏 张建华 等 57

宜春市矮生菜豆品种比较试验……………谈敏 于凯然 贾永林 59

贵州雷公山区花魔芋种植的适生环境条件分析

……………栗周群 龙翔 顾艳梅 等 61

贵州省干椒新品种区域试验的基因与环境互作分析

……………牟玉梅 赖卫 刘崇政 等 65

基于穿刺测试的萝卜耐裂根性研究……………崔磊 袁伟玲 甘彩霞 等 72

●栽培技术●

藤县全封闭式大棚越冬茬番茄高效栽培技术……………黄国都 75

夏季叶菜种植管理4个关键技术……………李永辉 76

新疆喀什地区豇豆留种栽培要点……………李小波 卢文佳 李育军 等 78

榨菜高产栽培技术……………杨平 蒲启建 罗莉 79

●植保研究●

马铃薯晚疫病的发生、流行规律及其对产量的影响

……………梁家燕 贺海雄 潘晓莲 等 81

烟青虫初孵幼虫的高效快速收集方法……………王博琳 常耘 司升云 83

设施草莓常见病虫害的识别与综合防治技术

……………赵玉伟 徐翠芳 许怀萍 等 86

●产业经济●

如皋市“十二五”期间蔬菜生产现状与发展对策

……………李建 沙宏锋 沈玉琼 89

中牟县大蒜产业现状调查研究……………孙斌 袁水霞 王青林 等 92

《长江蔬菜》联办领导小组

组长 谭本忠

副组长 车国强

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

车国强 武汉市农委副巡视员

付祖科 荆门市蔬菜办主任

戎新祥 南京市农委副主任

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 宁波市商务委员会副主任

陈德明 上海市农委副巡视员

吴石平 长沙市农委主任、党组副书记

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

涂鹤龄 南昌市农业局党委委员、副局长

夏树应 十堰市政府蔬菜办党组书记、主任

崔国强 湖南省农委经作处处长

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

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

社长 吴三红

编辑策划部主任 张丽琴 027-85762415

发行市场部主任 吴四平 027-85776183

网络运营部副主任 向云 027-82240855

广告招商部副主任 易难 027-85751511

英文编校 雷婷

责编 雷婷 张丽琴

美编 文曦

法律顾问 杨晓峰

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:cjczs@263.net

http://journal.cjveg.com