

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

第三届全国期刊奖

全国中文核心期刊



2018年5月(下)

ZHENYANSEED

镇研

江苏省著名商标

镇辣九号

F₁

椒条顺直
膨果较快
产量特高
商品性好

专利号: ZL 2016 3 0611554.5



秋保护地和露地栽培, 是高品质大型辣椒种植基地的首选品种之一。

早熟, 杂交一代, 果长25-33cm, 横径1.7cm左右, 青果浅绿色, 红果鲜艳, 椒条顺直、光亮, 辣味香浓, 品质好, 该品种株型紧凑, 分枝能力强, 挂果率高、连续挂果能力强, 膨果速度快, 产量高, 适宜作春、

品种主要性状:

携手镇研 椒行天下



扫一扫直接进入网站



扫一扫关注镇研种业

地址: 镇江市润州路13号
电话: 0511-85615216 85615548 (FAX)
网址: [Http://www.zhenyanseed.com](http://www.zhenyanseed.com)
Q Q: 1093127525 微信号: 13914555188

江苏省镇江市镇研种业有限公司

长江蔬菜杂志社主办

第三届全国期刊奖
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

《长江蔬菜》编委会

顾问 方智远 侯 锋 吴明珠
王 鸣 韩嘉义 何启伟
主编 邹学校
副主编 雷建军 侯喜林 黄丹枫 别之龙
编委(按姓氏笔画排序)
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
龙明华 广西大学农学院 教授
李天来 沈阳农业大学 院士 教授
刘文革 中国农科院郑州果树研究所 研究员
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
刘志敏 湖南第一师范学院 教授
邹学校 湖南省农科院 院士 研究员
别之龙 华中农业大学 教授
张兴国 西南大学园艺园林学院 研究员
张振贤 中国农业大学 教授
张鲁刚 西北农林科技大学蔬菜所 教授
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
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
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
侯喜林 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
曹砾生 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
黄丹枫 上海交通大学农业与生物学院 教授
谢从华 华中农业大学 教授
雷建军 华南农业大学 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●
以精诚之心,酿就百年经典……………周桂官 杜佳晨 薛瑞祥 等 1
- 风云榜●
坚守以农为本,编织致富之梦……………杜佳晨 曾照胤 4
- 创事迹●
韬光养晦于湘江之畔,光芒四射在绿水之滨……………刘婷 张习武 6
小皇蜜:一枝独秀,源自于顺应市场的华丽转型……………刘婷 8

Right-protection Pub 维权吧

- 种子行政执法机关委托司法鉴定的违法性……………武合讲 任晓东 10

Seedling World 苗天下

- 不同施肥处理对豇豆及苦瓜幼苗生长影响
……………袁廷庆 李秋洁 符启位 等 12

Facility Vegetables 设施蔬菜

- 长江流域塑料大棚马兰栽培技术……………汪李平 15

Jiangsu Vegetable Forum 问鼎苏菜

- 江苏蔬菜产业链商业模式分析(二)……………陈鑫鹭 郑雯 侯喜林 等 20
依托全产业链技术打造昆山叶菜优质高效产销模式
……………唐静 冯均科 周园园 等 24

Electrolytic Water Agriculture 电解水农业

- 电解水与电解水技术的研究进展……………杜明润 李信 肖伟 等 27

Decrease of Chemical Fertilizer and Chemical Pesticide 两减一增

- 长江流域设施蔬菜害虫的发生与防控现状……………尹涵 王小平 30

Vegetable Leader Forum 菜头说

- 华南热区淡季蔬菜均衡生产关键技术……………肖日新 何阳 34

Say Vegetables 话蔬菜

- 淮安特色萝卜品种——淮阴紫芽青与安东楞头紫……………蒋功成 36

Aquatic Vegetable 水生菜

- 植物免疫诱抗剂对茭白胡麻叶斑病的控制效果
……………钟海英 张珏锋 陈建明 等 38

2018年5月下(第10期,总第456期) 2018年5月28日出版

Changjiang Shucai 1984年创刊

广西地区荔浦芋新品种疫霉交配型和甲霜灵抗性研究
.....董伟清 江文 何芳练 等 41

Southern China Special Vegetables 华南特菜

华南地区大豆栽培生产情况及潜力品种推荐
.....温小云 吴彩玉 李育军 等 45

Scientific Research Garden 科技园

●专家论坛●

菠菜霜霉病抗性遗传与育种研究进展
.....蔡晓锋 王小丽 徐晨曦 等 50

●育种研究●

抗热小白菜新品种烤青的选育.....杨阳 金业浒 李艳艳 等 55
中原地区如何加代与提纯耐热早熟大白菜亲本材料
.....路翠玲 张鹤 刘卫红 等 57

●生理研究●

2014年湖北省鲜食春大豆品种区域试验
.....李晏斌 熊恒多 乐衡 等 59
种植密度对超甜玉米新品种理科甜 5807 主要农艺性状及产量的影响
.....周金泉 杨阳 李艳艳 等 63
魔芋切块繁殖的生长特性及产量分析.....刘勇 魏芳勤 陈永刚 等 66

●栽培技术●

绿色食品蚕豆人工春化设施栽培技术.....马静静 张兴洪 69

●土壤肥料●

不同硒处理对单生朝天椒果实硒含量及品质的影响
.....赵玉玲 马朝喜 闫妞 等 72

●植保研究●

15%哒螨灵·啉虫脒微乳剂防治萝卜黄曲条跳甲药效试验
.....刘小明 司升云 程萍 等 75

●产业经济●

基于农业供给侧结构性改革的农技推广服务升级
.....杨新华 邓德红 张凯 等 77
贵州省生态蔬菜产业现状分析及发展对策.....严希 裴芸 邓代信 等 80

《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 湖北省农业厅办公室主任
李 标 阜阳市菜篮子工程办主任
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
韩凤斌 郑州市农委蔬菜花卉办主任
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

副社长 张丽琴

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 陈蓓蓓 027-82240855

广告招商部负责人 覃寒俊 027-85764201

影视传媒部主任 余惠敏 027-82243167

英文编校 雷婷

责编 雷婷 张媛媛

美编 文曦

法律顾问 杨晓峰

地址 武汉市江汉区琼楼里588号怡景

商务大厦A座8层 邮编 430023

印刷 武汉市委机关文印中心

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 5.0元/册 60元/年

E-mail: 1733172762@qq.com

http://journal.cjveg.com

JOURNAL OF CHANGJIANG VEGETABLES

No.10 2018 Semimonthly (Serial No.456)

CONTENT

| | | |
|--|---|----|
| Documentary of Watermelon Industry Supply-side Reform in Dongtai City..... | ZHOU Guiguan, DU Jiachen, XUE Ruixiang, et al | 1 |
| An Interview with LI Jun, Chairman of Lygu Edible Fungus Co. Ltd. in Zhushan County..... | Du Jiachen, ZENG Zhaoyin | 4 |
| An Interview with LIU Baixian, Chairman of Nanzhou Green Vegetable Cultivation Farmer Specialized Cooperative in Zhuzhou County | LIU Ting, ZHANG Xiwu | 6 |
| An Interview to Xiaohuangmi Fruits and Vegetables Specialized Cooperative..... | LIU Ting | 8 |
| Illegality of Entrusting Judicial Expertise by Seed Administrative Organization for Law Enforcement | WU Hejiang, REN Xiaodong | 10 |
| Effect of Different Fertilizer Treatments on Seedling Growth in Cowpea and Bitter Gourd | YUAN Yanqing, LI Qiuji, FU Qiwei, et al | 12 |
| Cultivation Techniques of <i>Kalimeris indica</i> (Linn.) Sch. in Plastic Greenhouse in Yangtze River Basin..... | WANG Liping | 15 |
| Analysis on Business Models of Vegetable Industry Chain in Jiangsu Province (Part Two) | CHEN Xinyuan, ZHENG Wen, HOU Xilin, et al | 20 |
| High Quality and Efficiency Production and Marketing Mode of Leafy Vegetables Relying on Whole Industry Chain Technology in Kunshan City..... | TANG Jing, FENG Junke, ZHOU Yuanyuan, et al | 24 |
| Research Progress on Water Electrolysis and Its Technology..... | DU Mingrun, LI Xin, XIAO Wei, et al | 27 |
| Current Situation of Occurrence and Prevention and Control on Facility Vegetable Pests in Yangtze River Basin | YIN Han, WANG Xiaoping | 30 |
| Key Technology of Off-season Vegetables Balanced Production in Hotspot of South China..... | XIAO Rixin, HE Yang | 34 |
| Huaiyin Ziyaoqing and Andong Lengtouzhi, Two Special Radish Cultivars in Huai'an City..... | JIANG Gongcheng | 36 |
| Control Effect of Plant Immune Inducer on Brown Spot of <i>Zizania latifolia</i> | ZHONG Haiying, ZHANG Yufeng, CHEN Jianming, et al | 38 |
| Research on <i>Phytophthora</i> Mating Type and Metalaxyl Resistance of New Lipu Taro Cultivars in Guangxi Area | DONG Weiqing, JIANG Wen, HE Fanglian, et al | 41 |
| Cultivation and Production Situation and Recommendation of Soybean Cultivars in South China | WEN Xiaoyun, WU Caiyu, LI Yujun, et al | 45 |
| Research Progress on Genetics and Breeding of Downy Mildew Resistance in Spinach | CAI Xiaofeng, WANG Xiaoli, XU Chenxi, et al | 50 |
| Breeding of Kaoqing, a Heat-resistant Chinese Cabbage Cultivar..... | YANG Yang, JIN Yehu, LI Yanyan, et al | 55 |
| Way to Generation-adding and Purification of Heat-resistant and Early-maturing Chinese Cabbage Parent Materials | LU Cuiling, ZHANG He, LIU Weihong, et al | 57 |
| Regional Test of Spring Fresh-eating Soybean Cultivars in Hubei Province in 2014 | LI Yanbin, XIONG Hengduo, YUE Heng, et al | 59 |
| Effects of Different Cultivating Densities on Yield and Agronomic Characteristics of New Super-sweet Corn Cultivar Liketian 5807 | ZHOU Jinquan1, YANG Yang1, LI Yanyan, et al | 63 |
| Analysis on Growth Characteristics and Yield of Konjac Slice Breeding..... | LIU Yong, WEI Fangqin, CHEN Yonggang, et al | 66 |
| Cultivation Technique of Artificial Vernalization and Facilities on Green Food Broad Bean..... | MA Jingjing, ZHANG Xinghong | 69 |
| Effects of Different Selenium Treatments on Selenium Content and Quality in Single-bearing Pod Pepper | ZHAO Yuling, MA Chaoxi, YAN Niu, et al | 72 |
| Efficacy Test of 15% Pyridaben-acetamiprid Microemulsion to Control <i>Phyllotreta vittata</i> in <i>Raphanus sativus</i> L. | LIU Xiaoming, SI Shengyun, CHENG Ping, et al | 75 |
| Upgrade of Technology Popularization Service Basing on Supply-side Reform of Agriculture | YANG Xinhua, DENG Dehong, ZHANG Kai, et al | 77 |
| Current Status and Development Countermeasures of Ecological Vegetables Industrial in Guizhou Province | YAN Xi, PEI Yun, DENG Daixin, et al | 80 |