

辣椒杂志

ISSN 1672 - 4542

CN 43 - 1417/S



JOURNAL OF CHINA CAPSICUM

LAJIAO ZAZHI

2019 年

3

镇研

江苏省著名商标

辣天下[®] 21号 F₁

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



早熟, 杂交一代, 挂果集中, 膨果速度快, 前期产量特高, 如肥水跟上后期果不易变短, 果长30~40cm, 最长果可达45cm, 果横径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。

品种主要性状:

携手镇研 椒行天下



扫一扫关注镇研种业



扫一扫直接进入网站

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

ISSN 1672-4542



9 771672 454194

万方数据

辣椒新品种技术研究推广中心 主办

辣椒杂志

LAJIAO ZAZHI

原名《中国辣椒》
(季刊)

2019年第3期(总第74期)

主管单位:

湖南省农业科学院

主办单位:

辣椒新品种技术研究推广中心

协办单位:

中国园艺学会辣椒分会

中国农科院蔬菜花卉研究所

江苏省农科院蔬菜研究所

湖南省蔬菜研究所

北京市农林科学院蔬菜研究中心

北京市海淀区植物组织培养技术实验室

重庆市农科院蔬菜花卉研究所

湖南省农产品加工研究所

广州市农业科学研究院

云南省农业科学院园艺作物研究所

湖北省蔬菜科学研究所

贵州省辣椒研究所

山西省农科院蔬菜研究所

江西省农业科学院蔬菜花卉研究所

四川省川椒种业科技有限责任公司

长沙市蔬菜科学研究所

湖南衡阳市蔬菜研究所

河南红绿辣椒种业有限公司

新疆隆平高科红安种业有限责任公司

湖南湘研种业有限公司

深圳市永利种业有限公司

江苏省镇江市镇研种业有限公司

武汉市蔬菜科学研究所

广西农业科学院农业资源与环境研究所

河北省农林科学院经济作物研究所

安徽江淮园艺种业股份有限公司

编辑出版:《辣椒杂志》社

地址:长沙市芙蓉区马坡岭湖南省农科院内
辣椒新品种技术研究推广中心

邮编:410125

电话:0731-84692655 84691194(传真)

E-mail:zgjzz@126.com

印刷:湖南省农科院印刷厂

发行:湖南省报刊发行局

出版日期:2019-09-20

万方数据

目次

试验研究

- 辣椒氨基转移酶 *pAMT* 基因家族在基因组中的分布分析.....
.....刘冬梅 洪权春 陈文超
.....丁锦平 陈姝彤 徐园园 韩霜 朱晓琴 王亚月 裴冬丽(1)
辣椒耐低温鉴定方法研究.....张慧(9)
钾肥施用量对辣椒农艺性状及产量的影响.....
.....任朝辉 田浩 廖卫琴 周安韦(16)

栽培技术

- 辣椒新品种苏椒 1614 优质高效栽培技术.....
.....戈伟 王述彬 潘宝贵 刁卫平 刘金兵 郭广君(19)
罗平县低热河谷槽区早春辣椒高产栽培技术.....
.....李建开 江华琼 刘秀英 刘双泽(21)
大棚辣椒长季节高效栽培技术.....李秋生(24)
茄果类蔬菜轻简化栽培技术.....
.....刘继辉 邹春华 徐勋志 潘启取(26)

产业论坛

- 小辣椒做成大产业引发的媒体关注——以湖北麻城宋埠镇辣椒专业村
为样本.....孟静 杨文 吴康 王飞(32)
我国辣椒产业与大数据融合现状、问题与对策.....
.....彭思云 罗焱 谢挺 易伦 毛东 胡建宗 余常水(35)

蔬菜园地

- 不同价态外源硒对芥菜生长及富硒量的影响.....
.....杨彬 李婷 张野 秦芳 董文斌(40)
白皮丝瓜高产高效制种关键技术研究.....
.....胡新军 闵子扬 李勇奇 韩小霞(45)
南瓜新品种棒棒蜜的选育.....
.....钟鸣 蔡其 吴岷 田吉珑 李智琪 魏炳林 粟建文(48)

彩页索引

- | | |
|----------------------|---------------------|
| 封面 江苏省镇江市镇研种业有限公司 | 封二 重庆科光种苗有限公司 |
| 封三 湖北省蔬菜科学研究所 | 封四 安徽金泰种业有限公司 |
| 插1 北京市海淀区植物组织培养技术实验室 | 插2 四川省川椒种业科技有限责任公司 |
| 插3 淮北市久保田种业有限公司 | 插4 安徽江淮园艺种业股份有限公司 |
| 插5 江苏省农业科学院蔬菜研究所 | 插6 新疆天椒红安农业科技有限责任公司 |
| 插7 京研益农(北京)种业科技有限公司 | 插8 中国农业科学院蔬菜花卉研究所 |
| 插9 长沙市农业科学研究院 | 插10 贵州省农科院辣椒研究所 |
| 插11 湖南衡阳市德丰源种业有限公司 | 插12 深圳市永利种业有限公司 |
| 插13 云南省农业科学院园艺作物研究所 | 插14 广州市农业科学研究院 |
| 插15 山西省农业科学院蔬菜研究所 | 插16 河北省农林科学院经济作物研究所 |
| 插17 河南红绿辣椒种业有限公司 | 插18 湖南湘研种业有限公司 |

辣椒杂志

LAJIAO ZAZHI

辣椒学术的交流园地
辣椒产业的信息金桥
辣椒文化的亮丽风景

第二届编辑委员会

顾问: 蒋祖烜

主任: 邹学校

副主任: 张宝玺 孙洁波 周群初 戴雄泽
王述彬

编委: 邹学校 张宝玺 王述彬 戴雄泽
印东生 孙洁波 李雪峰 庄灿然
刘志敏 杨凤梅 马艳青 戴祖云
雷建军 王学国 范妍芹 周群初
耿三省 常绍东 蒋祖烜 孔秋生
卢长明 单 杨 吕中华 胡栓红
刘 勇 李春玲 赵尊练 滕有德
卢国强 曲广平 姚明华 陈炳金
张新贵 袁俊水 黄 科 逯明辉
邓明华 旷碧峰 韩世玉 张海斌
李 颖 何铁光 林佳福

《辣椒杂志》社

社长: 戴雄泽

主编: 邹学校

编辑部主任: 马艳青

编辑: 张西露 毛亦卉 张竹青

刊号: ISSN 1672 - 4542
CN 43 - 1417 / S

广告经营许可证号: 湘广发登第 0084 号

邮发代号: 42-210

订 阅: 全国各地邮局及本刊编辑部

定 价: 10.00 元

Journal of China Capsicum

(Quarterly Started in 2001)

(Serial Number 74)

Vol. 17, No. 3 September 20, 2019

Contents in Brief

Distribution Analysis of Aminotransferase *pAMT* Family Genes in Pepper

GenomeLIU Dongmei

HONG Quanchun CHEN Wenchao DING Jinping CHEN Shutong

XU Yuanyuan HAN Shuang ZHU Xiaoqin WANG Yayue PEI Dongli (1)

Study on the Methods Evaluating Tolerance of Pepper to Low Temperature

..... ZHANG Hui (9)

Effects of Potassium Fertilizer Application on Yield and Agronomic Traits of

Pepper REN Chaohui TIAN Hao LIAO Weiqin ZHOU Anwei (16)

Light and Simplified Cultivation Techniques for Solanaceous Vegetables

..... LIU Jihui ZOU Chunhua XU Xunzhi PAN Qiqu (26)

Media Attention Caused by the Major Industry of Pepper Cultivation in

the Chili Specialty Village of Songbu Town, Macheng City, Hubei Province

..... MENG Jing YANG Wen WU Kang WANG Fei (32)

Current Situation, Problems and Countermeasures of the Fusion of Hot Pepper

Industry and Big Data in China PENG Siyun

LUO Yi XIE Ting YI Lun MAO Dong HU Jianzong YU Changshui (35)

Influence of Exogenous Selenium on Growth and Selenium Enrichment of

Mustard

..... YANG Bin LI Ting ZHANG Ye QIN Fang DONG Wenbin (40)

Breeding of a New Pumpkin F₁ Hybrid Bangbangmi

CAI Qi WU Di TIAN Jilong LI Zhiqi GUO Binglin SU Jianwen (48)

Journal of China Capsicum (Quarterly)

ISSN 1672 - 4542

CN 43 - 1417 / S

Sponsored by

Capsicum Research Branch, Chinese Society of Horticultural Science

Edited and Published by

Editorial Office of Journal of China Capsicum

Editor - in - Chief: Zou Xuexiao

Add: Hunan Academy of Agricultural Sciences, Changsha, Hunan, P. R. China

P.C: 410125

Tel : 086-0731-84692655 Fax: 086-0731-84691194

Http: //www.hnagri.com

E- mail: zgljzz@126.com