

辣椒杂志

ISSN 1672 - 4542

CN 43 - 1417/S



JOURNAL OF CHINA CAPSICUM

LAJIAO ZAZHI

2022年

3



YONGLI

诚/信/永/利 种/播/大/地

专业 · 创新 诚信 · 共赢

专业铸就产品，创新引领发展，诚信打造品牌；
以技术服务农民；
致力于将名、优、特辣椒品种及高效栽培技术推介给广大农民朋友；
实现你我共赢；
谱写中国农业新篇章！

<http://www.ylseed.com>



H U N A N Y O N G L I S E E D



<http://www.ylseed.com>



<http://www.hnylseed.com>

湖南永利种业有限公司

HU NAN YONG LI SEED INDUSTRY CO., LTD.

深圳市永利种业有限公司

SHEN ZHEN YONG LI SEED INDUSTRY CO., LTD.

营销地址：湖南省长沙经济技术开发区黄兴大道南段57号星为创芯园4栋404

电 话：0731-82743018 82830497 13907314967 邮政编码：410129

ISSN 1672-4542



9 771672 454224

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)

2022年第3期(总第86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

学术支持单位:

中国园艺学会辣椒分会

中国农科院蔬菜花卉研究所

湖南农业大学

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

湖北省农业科学院经济作物研究所

贵州省辣椒研究所

长沙市农业科学研究院

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

河北省农林科学院经济作物研究所

云南省农业科学院园艺作物研究所

湖南省农产品加工研究所

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: zgljzz@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:2022-09-20

目次

试验研究

- 辣椒种质资源耐涝性评价体系构建与鉴定.....
..... 范高领 梁郸娜 詹永发 黄冬福 朱文超 胡明文(1)
影响大棚秋延后辣椒早春再生栽培产量的关键因子研究.....
..... 杨连勇 张忠武 孙信成
蒋万 陈位平 康杰 冷丽萍 鲁方华 黄琳 谈雨婷 郭指君(9)
不同类型辣椒新品种在衢州的种植表现.....
..... 韦静 张婷
郭勤卫 刘慧琴 王雪艳 项小敏 崔文浩 赵东风 李朝森(15)
栽培密度对‘大方皱椒’农艺性状及产量的影响.....
..... 杨澍雨 刘锡 黄仁权 王永平 李宏斌(21)

品种选育

- 加工型辣椒新品种‘艳椒705’的选育.....
..... 段敏杰 杨小苗 张世才 李怡斐 王春萍 黄任中 黄启中(25)
优质抗病辣椒新品种‘辣优20号’.....
..... 黄贞 李光光 江定 郑岩松(30)

蔬菜园地

- 湖南早熟圆球优质春甘蓝品比试验.....
..... 旷碧峰 刘阳华
刘志华 余席茂 闵岳灵 李健生 蒋可 张小毅(34)
干燥和贮藏方式对丝瓜花粉活力保持效果的影响.....
..... 韩小霞 李勇奇 闵子扬 袁祖华 胡新军 银晓(39)

专题综述

- 城市微农园科普教育模式探析.....
..... 陈娟 纪晟莹 张西露 叶英林(43)

中国地理标志产品

- 地理标志保护产品‘桂阳五爪辣’..... 张西露 戴雄泽(48)

彩页索引

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

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: 蒋祖焜

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 蒋祖焜 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 胡明文 张海斌
李 颖 何铁光 林佳福 唐可兰

《辣椒杂志》社

社 长: 戴雄泽

主 编: 邹学校

编辑部主任: 马艳青

执行主编: 张西露 张振兴

编 辑: 毛亦卉 张竹青

中国标准连续出版物号: 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 86)

Vol. 20, No. 3 September 20, 2022

Contents in Brief

- Evaluation System Establishment and Identification of Waterlogging Tolerance of Pepper Germplasm Resources FAN Gaoling LIANG Danna ZHAN Yongfa HUANG Dongfu ZHU Wenchao HU Mingwen (1)
- Study on Key Factors Affecting Yield of Early Spring Regeneration
Cultivation of Autumn Delayed Pepper in Greenhouse YANG Lianyong
ZHANG Zhongwu SUN Xincheng JIANG Wan CHEN Weiping KANG Jie
LENG Liping LU Fanghua HUANG Lin TAN Yuting GUO Zhijun (9)
- Planting Performances of Different Types of New Pepper Cultivars in Quzhou
.....WEI Jing ZHANG Ting GUO Qinwei LIU Huiqin
WANG Xueyan XIANG Xiaomin CUI Wenhao ZHAO Dongfeng LI Chaosen (15)
- Influence of Different Planting Densities on the Yield and Agronomic Characters of 'Dafang Wrinkled Pepper' YANG Shuyu
LIU Xi HUANG Renquan WANG Yongping LI Hongbin (21)
- Breeding of a New Processing Pepper Cultivar 'Yanjiao 705'
..... DUAN Minjie YANG Xiaomiao ZHANG Shicai
LI Yifei WANG Chunping HUANG Renzhong HUANG Qizhong (25)
- A New Hot Pepper Variety 'Layou 20' with Disease Resistance and High Quality.....
.....HUANG Zhen LI Guangguang JIANG Ding ZHENG Yansong (30)
- Comparison Test of Spring Cabbage Varieties with Early Maturity in Hunan Province KUANG Bifeng LIU Yanghua LIU Zhihua
YU Ximao MIN Yueling LI Jiansheng JIANG Ke ZHANG Xiaoyi (34)
- Effects of Drying and Storage Methods on the Vitality of Luffa Pollen
..... HAN Xiaoxia
LI Yongqi MIN Ziyang YUAN Zuhua HU Xinjun YIN Xiao (39)
- Analysis on the Science Popularization Education Model of Urban Micro-farm
..... CHEN Juan JI Shengying ZHANG Xilu YE Yinglin (43)

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: zgjljzz@126.com