

辣椒杂志

LAJIAO ZAZHI

(原名《中国辣椒》)

(季刊)

2010年第2期(总第37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

中国园艺学会辣椒分会

中国农科院蔬菜花卉研究所

协办单位:

江苏省农科院蔬菜研究所

湖南省蔬菜研究所

湖南省园艺学会

北京市海淀区植物组培技术实验室

重庆市农科院蔬菜花卉研究所

河南红绿辣椒种业有限公司

江西农望高科有限公司

四川省川椒种业科技有限责任公司

新疆隆平高科红安种业有限责任公司

湖南省农产品加工研究所

长沙艾格里生物肥料技术开发有限公司

开封市辣椒研究所

天津神农种业有限责任公司

江苏省镇江市镇研种业有限公司

广州市农业科学研究所

长沙市蔬菜科学研究所

云南省农业科学院园艺作物研究所

湖南湘研种业有限公司

深圳市永利种业有限公司

湖南衡阳市蔬菜研究所

赤峰市农牧科学研究所

四川省农科院园艺研究所

北京市农林科学院蔬菜研究中心

江西正邦种业有限公司

安徽砀山县鸿丰种苗研究所

编辑出版:《辣椒杂志》社

地址:湖南长沙湖南省农科院内

辣椒新品种技术研究推广中心

邮编:410125

电话:0731-84692655 84691651

传真:0731-84691194

E-mail: zgljzz@yahoo.com.cn

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:2010-06-20

目次

【专题综述】

辣椒果色及相关色素国内外研究进展 张芳芳 王立浩 胡鸿等(1)

【产业论坛】

新疆辣椒产业现状及发展对策建议 葛菊芬 颜彤 欧阳伟等(8)

湖南蔬菜产业现状和发展思路 王培根 刘衍 许波等(11)

【试验研究】

遵椒系列品种辣椒单果质量变化规律、校正系数及折干率研究

..... 彭诗云 夏兴勇 李永生等(17)

沼液叶面施用对辣椒产量及品质的影响 袁祖华 谭亮萍 石洪艳(23)

三诱技术在辣椒主要害虫防控中的应用 文吉辉 黄志农 徐志德等(26)

辣椒疫病抗性鉴定及其浅析 魏冉 毛胜利 张正海等(30)

【品种选育】

辣椒新品种川腾6号的选育 滕有德 李跃建 宋占锋等(33)

辣椒新品种苏椒14的选育 刘金兵 王述彬 潘宝贵等(36)

【品比试验】

亚蔬甜椒引进品种比较试验 李颖 王恒明 徐小万等(38)

【土肥植保】

辣椒烂果六原因 冯鹏(7)

【市场行情】

2010年上半年辣椒市场行情及分析 王小雄(41)

【蔬菜园地】

茄果类蔬菜不同播期对产量及产值的影响

..... 邓正春 戴卫军 汤小明等(43)

开封市农林科学研究院甜瓜品种介绍 (22)

【国外瞭望】

印度尼西亚辣椒概况 UsmanMustafa Mubarik Ali Ir Heny Kuswanti(46)

【信息荟萃】

温海凤——开鲁红辣椒领路人 桑宏波 梁乐(50)

韩国人用辣椒叶和紫苏叶补钙 (25)

书讯 (37)

【彩页索引】

封面 河南红绿辣椒种业有限公司

封二 湖南省农产品加工研究所

封三 阳光椒业科技发展有限公司

封四 新疆隆平高科红安种业

插1 安徽砀山县鸿丰种苗研究所

插2 广州绿霸种苗有限公司

插3 江西农望高科有限公司

插4 安徽砀山县新天地种苗研究所

插5 江苏镇研种业有限公司

插6 湖南湘研种业有限公司

插7 长沙艾格里生物肥料技术开发有限公司

插8 天津神农种业有限责任公司

插9 江西正邦种业有限公司

插10 湖南衡阳市蔬菜研究所

插11 中国农科院蔬菜花卉研究所

插12 四川省农科院园艺研究所

插13 湖南兴蔬种业有限公司

插14 广州市农业科学研究所

插15 四川南充首创科技开发有限公司

插16 阳光椒业科技发展有限公司

辣椒杂志

LAJIAO ZAZHI

Journal of China Capsicum

(Quarterly Started in 2001)

(Serial Number 37)

Vol. 8, No. 2 June 20, 2010

Contents in Brief

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

第一届编辑委员会

顾问: 丁犁平 郭家珍 蒋祖烜

主任: 赵华仑

副主任: 张宝玺 邹学校 孙洁波 周群初

戴雄泽 王述彬

编委: 丁犁平 王述彬 王学国 马艳青

印东生 孙洁波 李雪峰 庄灿然

刘志敏 杨风梅 邹学校 戴祖云

赵华仑 张宝玺 范妍芹 周群初

耿三省 常绍东 郭家珍 蒋祖烜

戴雄泽 卢长明 单杨 吕中华

刘勇 李春玲 曲广平 滕有德

卢海珠 谭志刚 李玉玲 陈炳金

张新贵 袁俊水 黄科 李颖

王秀芝 旷碧峰 黄新根

Review of Fruit's Color and Related Pigments in Hot Pepper
..... Zhang Fangfang, Wang Lihao, Hu Hong, et al. (1)

The Status quo and Development Strategy of Hot Pepper Industry in
Xinjiang
..... Ge Jufen, Yan Tong, Ouyang Wei, et al. (8)

The Status quo and Development Thought of Vegetable Industry in
Hunan
..... Wang Peigen, Liu Kan, Xu Bo, et al. (11)

Variation of Single Fruit Weight, Correction Coefficient and Fruit
Drying Rate of Zunyi Hot Pepper Variety Series
..... Peng Shiyun, Xia Xingyong, Li Yongsheng, et al. (17)

Effect of Biogas Slurry Foliar Fertilizer on Yield and Quality of Hot
Pepper
..... Yuan Zuhua, Tan Liangping, Shi Hongyan (23)

Application of Three-trapping Technique in Hot Pepper Insect Pests
Control
..... Wen Jihui, Huang Zhinong, Xu Zhide, et al. (26)

Identification and Analysis of Resistance to Phytophthora Blight in
Hot Pepper
..... Wei Ran, Mao Shengli, Zhang Zhenghai, et al. (30)

Breeding of a New Hybrid Hot Pepper Variety—Chuanteng 6
..... Teng Youde, Li Yuejian, Song Zhanfeng, et al. (33)

Breeding of a New Hybrid Hot Pepper Variety—Sujiao 14
..... Liu Jinbing, Wang Shubin, Pan Baogui, et al. (36)

Comparative Experiment on Sweet Pepper Varieties Introduced from
Asian Vegetable Research and Development Center
..... Li Ying, Wang Hengming, Xu Xiaowan, et al. (38)

《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

CN43 - 1417/S

广告经营许可证号: 4300004000783

邮发代号: 42-210

订阅: 全国各地邮局及本刊编辑部

订价: 6.00 元

Journal of China Capsicum (Quarterly)

ISSN 1672 - 4542

CN43 - 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@yahoo.com.cn