

中国瓜菜

ISSN 1673-2871

CN 41-1374/S

9

CHINA CUCURBITS AND VEGETABLES

2016

Zhongguo Gua-Cai

中文核心期刊 中国农业核心期刊



双色冰淇淋西瓜

专属品种权益 认准这只蛙

凭什么卖199块一个?

招募合作种植伙伴!

专属品种权益
专一技术服务
全程品质管控
打造全球品牌



招募专用



公众号



珠海时盛生物科技有限公司

招募热线:4000775757

邮箱:surpassingco@163.com

详见内文64页

ISSN 1673-2871



中国农业科学院郑州果树研究所 主办

第29卷 第9期

Vol.29 No.9 Sep. 2016

《中国瓜菜》第5届编委会名单

主 编 刘君璞

副主编 陈新平 张 显 陈劲枫 徐永阳
张 莉

顾 问 王 坚 王 鸣 王叶筠 马德伟
毛桂荣 田书沛 朱德蔚 刘宜生
杨鼎新 吴明珠 何启伟 张志斌
张绍文 林德佩 侯 锋 黄显淦
谭素英 李景富 崔崇士

编 委 (以姓氏笔画为序)

丁同华 马 跃 马长生 马双武
马志虎 马国斌 马忠明 王长林
王亚林 王怀松 王惠林 王浩波
王喜庆 王毓洪 古勤生 申书兴
史宣杰 吉新文 伊鸿平 刘文革
刘声锋 刘国栋 齐红岩 安水新
羊杏平 许 勇 孙小武 孙治强
孙德玺 孙兴祥 杜胜利 李文信
李天来 李海真 李新峥 别之龙
吴敬学 何晓明 余纪柱 汪李平
沈火林 张 斌 张友军 张兴平
张明方 张其安 陈年来 林 焱
范红伟 周 泉 赵廷昌 徐小利
徐小军 徐志红 栾非时 崔 健
焦自高 焦定量 曾 雄 谢汉忠
雷逢进 廖新福 潘秀清 戴祖云
戴照义

主 编 刘君璞

副 主 编 陈新平 张 显 陈劲枫
徐永阳 张 莉

编辑人员 张 莉 薛莹莹 代 军
樊 辉

本期英文审定 古勤生 刘文革

编辑出版 《中国瓜菜》编辑部

在线投稿 <http://zgxc.cbpt.cnki.net>

电子信箱 zhongguoguacai@caas.cn

电 话 编辑部:(0371)65330927

广告部:(0371)65330926

发行部:(0371)65330982

地 址 河南省郑州市航海东路南
中国农业科学院郑州果树研究所
(450009)

刊 号 ISSN 1673-2871
CN 41-1374/S

邮发代号 36-143

广告许可证号 4101004000079

印 刷 郑州瑞光印务有限公司

国内发行 郑州市邮政局

订 阅 全国各地邮局(所)

国外发行 中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱,100044)

国外代码 BM 2654

国内定价 5.00 元

中国瓜菜

Zhongguo Gua-Cai

(月刊)

目 次

专题综述

设施西瓜连作障碍及防治措施研究进展
..... 魏晓明,赵银平,杨瑞平(1)

试验研究

南瓜果肉可溶性固形物含量与叶、花、果肉色泽的相关性分析
..... 周俊国,鲁晓晓,杨道印,聂建满(6)
超声波辅助提取洋葱多糖工艺研究 闫生辉,高玉红(9)
深翻对设施黄瓜生长和产量的影响
..... 胡 云,李 明,王利平,于翠玲(13)

品种选育

优质中果型无籽西瓜新品种‘桂西瓜2号’的选育
..... 李桂芬,何 毅,李天艳,李 智,黄金艳,覃斯华,叶云峰,
柳唐镜,洪日新,李文信(18)
早熟西瓜新品种‘胜欣’的选育
..... 韩 鹏,段会军,韩进录(22)

研究简报

土壤有效钾含量及钾肥用量对西瓜生长的影响 尤 春,孙兴祥(26)
小果型西瓜上架栽培蜜蜂授粉技术研究 张保东(31)
中量元素叶面肥对韭菜生长及产量的影响
..... 王瑞娇,刘永鹏,郑小兰,王媛媛,赵群法,孙治强(35)
河南地区甜瓜品种比较试验
..... 朱迎春,刘君璞,邓 云,李卫华,安国林,赵仁宗,孙德玺(38)

产业发展

北京密云地区‘京优脆玉’水果萝卜栽培技术与发展前景分析
..... 刘中华,肖 帅,贾东珍,张建华,冯宝军(41)

第29卷 第9期(总第136期)

2016年9月5日

贵州省辣椒漂浮育苗存在问题分析
..... 范高领,牟玉梅,周光萍,詹永发(45)

栽培与植保

东台西瓜的品质特征及生产技术关键
..... 丁同华,王 华,张小锋(47)

河南大棚西瓜环保节源栽培技术
..... 冯振群,翟清云,卢 清(49)

河南地区大棚夏菠菜管理技术
..... 王婷婷,马长生,赵李峰,袁升凯(51)

装配式双屋面温室黄瓜无公害栽培技术
..... 李海岗,李虎林,李吾强(53)

黄淮地区日光温室越冬茬黄瓜高效栽培技术 杨青云(56)

辣椒新品种‘皇美’优质高产配套栽培技术
..... 常 萍,石 娜,胡春华(59)

名优野菜一点红薄层立体栽培技术初探 廖莉莉,陈学先(61)

信息荟萃

欢迎订阅(25、34、44、48、52) 郑重声明(60) 本刊声明(62) 广告(52、63-68)

彩版广告

[封面]珠海时盛生物科技有限公司; [封2]河南豫艺种业科技发展有限公司;
公司; [封3]河南省庆发种业有限公司; [封底]北京北农种业有限公
司; [插1]河南豫艺种业科技发展有限公司; [插2-3]郑州中农福得绿
色科技有限公司; [插4]武威安泰达种业有限责任公司; [插5]天津科
润蔬菜研究所; [插6]河南鼎优农业科技有限公司; [插7]咸阳秦红种
业有限公司; [插8]宁波市农业科学研究院蔬菜所

主 管:

中华人民共和国农业部

主 办:

中国农业科学院郑州果树研究所

协 办:

中国园艺学会西瓜甜瓜专业委员会

中国园艺学会西瓜甜瓜协会

中国园艺学会南瓜分会

河南省农学会蔬菜专业委员会

河南农业大学园艺学院

合肥丰乐种业股份有限公司

湖南雪峰种业有限责任公司

河南豫艺种业科技发展有限公司

河南省农业科学院园艺研究所

天津科润蔬菜研究所

宁波市农业科学研究院蔬菜所

黑龙江梅亚种业有限公司

河南省庆发种业有限公司

北京北农种业有限公司

郑州中农福得绿色科技有限公司

长春市正邦园艺有限公司

安徽拓华农业有限公司