

# 蔬菜

VEGETABLES

2013 4  
总第268期

## 科拉多<sup>F1</sup>

源自美国辣椒育种专家的智慧结晶

三系杂交大果羊角型

## 魔幻艳丽

果形优秀  
坐果率高  
长势旺盛  
适应性好  
产量极高  
应用广泛



**RIHE 日禾**  
沈阳日禾种苗有限公司

地址: 沈阳市皇姑区昆山中路2号

万众商务大厦1-11-1室、1-11-2室

电话: 024-62264955 QQ: 1248701327

手机: 13504007876 13898887009

Http: www.rhzm.cn E-mail: syrhzmm@126.com

全国免费咨询电话: 4000567797

北京市农林科学院 主办

# 蔬菜

VEGETABLES

Shucaï (月刊)  
1982年创刊

主 管 北京市农林科学院  
主 办 北京市农林科学院

总 编 孙素芬 许 勇  
社 长 付 蓉  
副 社 长 赵秋菊  
主 编 王永健  
副 主 编 魏 蕾 丁海凤  
责 任 编 辑 魏 蕾 刘艳鹏 齐 敏 赵秋菊  
广 告 部 主 任 毛 茅  
发 行 部 毕淑玲  
《蔬菜》全国理事会秘书处 毛 茅  
法 律 顾 问 邱宝昌

总 顾 问 (排名不分先后)  
中国农业科学院蔬菜花卉研究所 院士 方智远  
北京市农林科学院蔬菜研究中心 研究员 陈 杭  
天津科润黄瓜研究所 院士 侯 锋  
北京农学会 秘书长 袁士畴  
沈阳农业大学园艺学院 教授 葛晓光

## 目次 · Contents 2013年第4期 总第268期

### 业界观察

我国在蔬菜加工方面的发展情况、存在的问题及解决思路..... 张学杰 / 1

### 栽培技术

甜椒芬洛式智能玻璃温室工厂化高效栽培技术..... 杨 宁 / 4  
高山夏季反季节大白菜优质栽培技术..... 胡继聪 / 8  
大棚厚皮甜瓜优质高产高架栽培技术规程..... 黄锡志 庞英华 朱徐燕等 / 10  
南方秋黄瓜高产栽培技术..... 旷碧峰 余席茂 肖昌华等 / 14  
朝天椒高效栽培技术..... 吴淑红 / 16  
西瓜催芽育苗技术..... 谢 玲 王 艳 / 19  
日光温室草莓高效栽培技术..... 孙 莉 邓玉兰 / 21  
广安区大棚丝瓜落蔓密植高产栽培技术..... 刘茂雄 / 23  
冬春茬设施番茄栽培技术..... 董建明 / 25  
越冬长季节番茄再生栽培技术..... 郭玲娟 王振力 亓德明 / 27  
高山苦瓜与甘蓝套种栽培模式..... 李大忠 严良文 黄兴亮 / 29

### 新优品种

加工鲜食两用型花糯新品种——“晶糯8号”..... 陈舜权 胡俏强 戴惠学 / 31  
菜用蚕豆新品种“沁后本1号”生育特性研究..... 郭媛贞 陈海玲 黄 强等 / 32

### 植物保护

黄曲条跳甲的发生与综合防治技术..... 李家慧 杨伯祥 黄海涛等 / 35  
冬春季蔬菜苗期常见病害及其综合防治措施..... 朴福万 / 37  
塑料大棚辣椒病毒病发生与防治..... 陈彦平 / 39  
湖南茼蒿病虫害种类及综合防治..... 魏 林 梁志怀 成燕清 / 40

### 咨询热线

“12396 北京新农村科技服务热线”案例选编..... / 44

### 土壤肥料

永福县莴笋“3414”肥效试验..... 王卫平 陶尚林 / 46

### 文献综述

荆门市设施蔬菜现状、问题分析及发展建议..... 张 杰 别士平 李 涛等 / 49  
吐鲁番设施蔬菜施肥存在的问题及对策..... 李家春 / 54

### 试验研究

丁香酸对苦瓜种子萌发、幼苗生长的影响..... 李龙秀 / 56  
不同温度处理对莴笋和萝卜种子萌发特性及抗氧化酶活性的影响..... 李春龙 / 58  
不同品种芥蓝营养评价试验..... 陈文文 刘厚诚 陈日远 / 60  
蓝田县春播超甜玉米品种比较试验..... 焦选妮 王 燕 钱维亚等 / 63  
秸秆生物反应堆技术在温室辣椒上的应用..... 石 红 / 67

## 菜业资讯

烟台“航天大豆”横空出世 .....	/ 34
北京拟于 10 月开建 100 hm <sup>2</sup> 农产品批发市场 .....	/ 38
华中科技大学发明痕灌技术 .....	/ 69
2013 年种植业工作要点：稳定 2 000 万 hm <sup>2</sup> 蔬菜 .....	/ 69
手机种菜电脑施肥：长春探路“智慧农业” .....	/ 69
香港“全球控水耕研发中心”生产的蔬菜可直接食用 .....	/ 69
我国种子企业减少至 6 200 多家 .....	/ 70
山东寿光蔬菜种苗参与国标制定 .....	/ 70
农业部蔬菜种子质量检验机构获国际认证 .....	/ 70
日本正式公开发售室内种植蔬菜的装置 .....	/ 70

## 承办 国家蔬菜工程技术研究中心

北京市农林科学院农业科技信息研究所

## 协办

天津科润黄瓜研究所

辽宁省农业科学院园艺研究所

天津市蔬菜研究所

内蒙古自治区农业科学院蔬菜所

山东省农业科学院蔬菜研究所

湖北省武汉市农业科学研究所

## 编委会主任

北京市农林科学院蔬菜研究中心 研究员 陈殿奎

## 编委 (以姓氏笔画为序)

山西省农业科学院蔬菜所 研究员 亢立

内蒙古农牧学院蔬菜所 所长 研究员 王勇

北京市农林科学院蔬菜中心 研究员 王永健

河北省农林科学院经济作物所 所长 研究员 王玉海

北京市农业技术推广站 站长 高级农艺师 王树忠

浙江省宁波市农科院蔬菜研究所 所长 王毓洪

中国农业科学院蔬菜花卉研究所 研究员 王德楦

北京市大兴区人民政府蔬菜办公室 主任 石克强

浙江大学园艺 教授 叶自新

天津市农业科学院蔬菜所 研究员 安志信

北京市农林科学院蔬菜中心 主任 研究员 许勇

山东省农科院蔬菜研究所 所长 研究员 何启伟

山西省农业科学院蔬菜所 所长 研究员 巫东堂

北京市农林科学院植保环保所 研究员 李明远

辽宁省农业科学院 副院长 研究员 李海涛

全国农业技术推广服务中心 研究员 张真和

中国农业大学园艺系 教授 张福墀

北京农学院 教授 范双喜

北京市农委 主任 高级农艺师 李进山

北京市农林科学院蔬菜中心 高级农艺师 徐顺依

北京市农业局蔬菜处处长 高级农艺师 陶志强

## 《蔬菜》全国理事会

### 理事长



北京京研益农科技发展中心

总经理：张雪平

### 副理事长

大兴蔬菜 北京市大兴区蔬菜技术推广站

站长：杨恩庶



沈阳日禾种苗有限公司

董事长：毛雨东



山西省农业科学院棉花所西葫芦育种中心 主任：雷逢进

### 常务理事



浙江省宁波市农科院蔬菜研究所

所长：王毓洪



天津惠尔稼种业科技有限公司

总经理：赵前程



青岛海诺瑞特农业科技有限公司

总经理：张泽军

### 理事

密云农业 密云农业技术推广站

站长：杨明宇



湖南省衡阳市蔬菜研究所

所长：旷碧峰



青岛市胶州大白菜研究所

总经理：荆世新