

种子世界

SEED WORLD

(总第342期)

2011年第5期

月刊 1983年创刊

主管单位：黑龙江省种子管理局
主办单位：黑龙江省种子协会
中国种子协会
中国种子贸易协会
出版单位：种子世界杂志社

总编辑：李秀春

副社长：李春来
主编

编辑部：刘中澈
责任编辑

出版部：孙宏人
责任编辑

发行部：张振国
责任编辑

财务部：徐丽娟
责任编辑
英文编辑：彭宏权
平面设计：杨立丽

地址：哈尔滨市南岗区文昌街99号
电话：0451-82624517 转
82--(编辑部)
83--(发行部)
84--(财务部)
80--(出版部、读者服务部)

广告部：0451-85866788
传真：0451-82631124
总编室：0451-87018877
投稿邮箱：zhongzisi@yahoo.com.cn
http://www.zzs.com.cn
邮编：150008

印刷单位：黑龙江龙江传媒有限责任公司
国际发行：中国国际图书贸易集团有限公司
国内总发行：哈尔滨市邮政局
发行范围：公开发行
邮发代号：14-109
国外代号：M978
中国标准连续出版物号：ISSN 1000-8071
CN 23-1213/S

广告经营许可证号：2301004010002

出版日期：2011年5月10日
定价：10.00元

收录本刊的数据库：
中国知识资源总库
中国期刊全文数据库
中国学术期刊(光盘版)
万方数据—中国核心期刊(遴选)
数据库全文收录

万方数据

● 综述

- 1 践行科学发展观 实现我国种业跨越发展
- 3 我国糯玉米产业发展的现状及对策

田冰川
丁守斌 周海

● 工作研究

- 5 辽宁省南繁事业概况及建议
- 6 河北省唐山市种子检验工作现状及建议
- 7 辽宁省主要农作物生物育种产业发展建议
- 9 搞好农作物种质资源普查和收集工作的方法
- 10 农作物种子质量监督抽查中应注意的几个问题
- 11 对“十二五”时期淮安市农业种子发展规划的几点建议
- 12 兰州市种子生产基地建设初探
- 13 云南省保山市种子产业发展存在的问题与发展对策
- 14 蔬菜种子产业发展初探

申军
崔书会
张红
黄丽梅等
李建成
王文俊
胡朝栋
刘体靖
那荣辉

● 学法执法

- 15 黑龙江省植物检疫执法中存在的问题及对策
- 16 植物新品种权利用尽的适用

张原 贾建伟 焦晓丹等
武合讲

● 企业视线

- 18 种业营销中的促销策略及营业推广方法
- 20 宁夏区种子企业现状及市场竞争对策
- 22 2010年中国种业要事及点评(下)
- 24 (文摘版)世界500强经营之道 为客户提供解决方案——通用电气的金融服务

孙冠中
陆苏宁
佟屏亚

● 科学实验

- 26 襄阳市春播玉米新品种比较试验与评价
- 28 玉米病毒病抗病品种筛选及防治试验
- 30 关于南瓜种子发芽试验的探讨
- 32 豫北地区玉米展示品种比较试验
- 34 威力泰叶面肥在玉米上的肥效试验
- 35 小麦栽培新技术在我区的应用
- 36 玉米螟虫防治试验与宏观效益分析
- 37 辽东南地区郑单958不同播期对产量的影响分析

马现斌 李新彦
李顺康 马小英 杨烈
威丹阳 解本弟 于君枫等
卢瑞乾 徐国举 张素娟等
徐玉冰 周生明
王庆丰 隋大宏 杨秀清等
姜志东 王李杰 葛超等

● 学术园地

- 38 无公害蔬菜施肥配套方法

王庆军 梁国忠

● 实用技术

- 39 夏玉米无土育苗栽培技术
- 40 黄芩在承德县的种子繁殖和高产栽培技术
- 41 九单14玉米杂交种高产制种技术
- 42 玉米制种管理技术要点
- 43 超甜玉米无公害栽培技术
- 44 玉米丝黑穗病的发病原因与综合防治
- 45 甜菜小差平播栽培技术要点
- 46 太湖稻区自生杂稻的成因及防除对策
- 47 黄淮海地区夏玉米褐斑病发生加重原因及防治对策

马骏 刘辉
寇永猛
张阔 包军善 刘喜明等
张雪娟 孙继龙
韦瑞敏 黄凤团
张庆文 王一峰 徐佳
赵长龙 王立辉
刘宁 孙田 孙乃奎等

● 品种选育

- 48 玉米自交系铁98042的选育与应用

唐红丽

● 果蔬天地

- 49 隆阳区甘蔗良种良法配套种植技术
- 50 江西地区用寒富苹果高接换头后的表现和管理技术要点

赵国斌 沈有明
杨金燕

● 良种良法

- 52 吉东31号玉米杂交种优质高产栽培技术
- 53 锦杂103高粱新品种制种技术要点
- 54 优质稻黄华占高产高效栽培技术
- 55 五优稻4号优质水稻高产栽培技术

郭宝贵 朱秀森 何俊峰等
孙加焱 邵美红 戴金标
金沛文 陈新

● 国审品种公告

- 56 第二届国家农作物品种审定委员会第四次会议审定通过品种(一)

● 种业连线

- 58 国务院：我国启动粮食增产计划等

● 读书廊

- 62 担当是一种能力(十四)

● 维权台

- 66 大京九23维权声明等
- 67 本刊全国理事会及特约通讯员名单

● 种子市场

- 68 本刊读者服务部及VCD邮购目录



MAIN CONTENTS

Summary

- 1 Apply the Scientific Development Outlook to Achieve the Leap Forward of Seed Sector In China
TIAN Binh-chuan
3 Status quo of Sticky Corn Seed Sector in China and Proposals
DING Shou-bin, et al.

Work Study

- 5 Summary of Liaoning's Seed Breeding on Hainan Island and Proposals
SHEN Jun
6 Current Status of Seed Inspection in Tangshan, Hebei Province and Proposals
CUI Shu-hui
7 Proposals on Bio-breeding of Major Crop Seeds in Liaoning Province
ZHANG Hong
9 Methods for Germ Plasm Survey and Collection
TANG Guang-ren, et al.
10 Sampling Issues in Crop Seed Quality Supervision
LI Jian-lan
11 Proposals on Seed Development Plan of Huai'an in 2011-2015
WANG Wen-jun
12 Build Seed Production Bases in Lanzhou
HU Chao-dong
13 Problems in Seed Sector of Bao'shan Yunnan Province and Resolutions
DUAN Xiu-an, et al.

Law Study and Implementation

- 15 Issues in Plant Quarantine Enforcement in Heilongjiang Province and Measures
ZHANG Yuan, et al.
16 Application of New Plant Varietal Rights Exhaustion
WU He-jiang

Enterprise Horizon

- 18 Promotion Methods and Sales Extensions in Seed Marketing
SUN Guan-zhong
20 Status quo of Seed Enterprises in Ningxia and Marketing Measures
LIANG Ai-zhen, et al.
22 2010 Highlights and Comments of Chinese Seed Sector (B)
TONG Ping-ya

Scientific Experiment

- 26 Comparative Experiment and Assessment of New Corn Varieties Sown in Spring in Xiangyang City
MA Xian-bin, et al.
28 Screening of Virus and Disease Resistant Corn Varieties and Experiment on Control
LI Shun-kang, et al.
30 Experiment on Pumpkin Seed Germination
QI Dan-yang, et al.
32 Comparative Experiment on Demonstrated Corn Varieties in North Henan Province
LU Rui-qian, et al.
34 Experiment on Effects of Weilitai Folia Fertilizer on Corn
YANG Jie-tang
35 Application of New Wheat Culture Technique
XU Yu-bing, et al.
36 Experiment on and Macro Effects Analysis of Corn Snout Moth Control
WANG Qing-feng, et al.
37 Influence of Different Sowing Dates over Yield of Zhengdan 958 in Southeast Liaoning Province
LOU Zhi-dong, et al.

Academic Field

- 38 Support Measures for Organic Vegetable Fertilizing
WANG Qing-jun, et al.

Technique Applicable

- 39 Soilless Seedling Nurture and Culture Technique for Summer Corn
MA Jun, et al.
40 Radix Scutellariae Seed Multiplication and Culture Technique in Chengde County
KOU Yong-meng
41 High Yield Production Technique for Hybrid Corn Seed Jiudan 14
ZHANG Chuang, et al.
42 Technical Points in Managing Corn Seed Production
ZHANG Xue-juan, et al.
43 Organic Culture Technique for Super-sweet Corn
WEI Rui-min, et al.
44 Causes for Corn Head Smut Occurrence and Integrated Control Measures
ZHANG Qing-wen, et al.
45 Micro-ridge Flat-Plant Culture Technique for Beet
ZHAO Chang-long, et al.
46 Occurrence of Inbred Rice in Tai Lake Area and Control Measures
WANG Zhi-ming, et al.
47 Causes for Increased Occurrence of Brown Spot Disease on Summer Corn in Huanghuaihai Area and Measures
LIU Ning, et al.

Fruits and Greens

- 49 Support Technique for Sugarcane Culture in Longyang District
ZHAO Guo-bin, et al.
50 Performance and Technical Management after High Scion of HanFu Apple in West Liaoning
YANG Jun-yan

Quality Seed and Admirable Method

- 52 High Yield High Quality Culture Technique for Hybrid Corn Jidong 31
GUO Bao-gui, et al.
53 Seed Production Keys for New Sorghum Variety Jinza 103
XU Jin
54 High Yield High Efficiency Culture of Rice Huanghuazhan
SUN Jia-yan, et al.
55 High Yield Culture Technique for Rice Wuyoudao 4
JIN Pei-wen

本刊编委会

主任

全国农业技术推广服务中心 党委书记 潘显政
中国种子集团有限公司 总经理 张伟
黑龙江省农业委员会 副主任 王兆斌

副主任

农业部种植业管理司种子处 处长 吴晓玲
中国种子协会 秘书长 李立秋
全国农业技术推广服务中心品种管理处 处长 谷铁城
辽宁省农业科学院 院长 陶承光
黑龙江省种子管理局 局长 康忠宝
中国种子贸易协会 秘书长 刘杭
全国农业技术推广服务中心种业发展处 处长 马志强
种子世界杂志 总编辑 李秀春

委员(按姓氏笔画排列)

丁万志	于艳杰	马志强	王建智	王浩良
王焕强	王新安	卢守文	叶凤	申雅娟
任仲勋	庄峰	朱军	汤其林	吴国昌
吴金次仁	张子宽	张玉清	张保起	张福宽
张锡明	李文星	李立秋	李华胜	李秀春
李恩普	汪社宽	谷铁成	迟斌	陈忠南
周志魁	林时迟	郑渝	郑佰义	赵山普
赵月奎	柴玮	贾贵喜	陶承光	常宏
康忠宝	梁志杰			

SEED WORLD

Sponsor:

Heilongjiang Provincial Seed Association
China National Seed Association
China National Seed Trade Association

Chief Editor:

Li Chunlai

Publisher:

Seed World Press House

Address:

No.99 Wenchang Street, Nan Gang

District, Harbin, China

Postal Code: 150008

Tel: 0451-82624517

Fax: 0451-82631124

Domestic Distributor:

Harbin Municipal Postoffice

Overseas Distributor:

China International Book Trading

Corporation

(P.O.Box 399Beijing, China)

International No. M978

E-mail: zhongzsj@yahoo.com.cn

http://www.zzsaj.com.cn