

中国种业

2017.10



代码 838543

沃玉3号

审定编号: 晋审玉2013013

引种编号: 陕引玉2016005

● 棒子大 ● 秸秆粗 ● 抗锈病

去年没买上
今年早点儿行

沃玉558

审定编号: 辽审玉2017036号

正在内蒙古、吉林、河北、
山西备案

已在天津、内蒙古、吉林、辽宁备案,
2017年参加黄淮海夏玉米生产试验。

2015年沃玉3号在山东、河南多点示范种植, 均未感锈病

河北沃土种业股份有限公司

地址: 河北省邯郸309国道肥乡段西环岛北侧

电话: 0310-8523508

E-mail: hbwtzy@126.com

服务热线: 400-648-6188

网址: <http://www.hbwtzy.com>



微信号: wtzy8888

ISSN 1671-895X



万方数据

9 771671 895165



主办: 中国农业科学院作物科学研究所 / 中国种子协会

CHINA SEED INDUSTRY

中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2017年第10期(总第271期)

2017年10月15日出版

1982年创刊(月刊)

全国优秀农业期刊
全国农业期刊金犁奖一等奖
首都广告行业精神文明先进单位

收录情况

中国核心期刊(遴选)数据库
中国科学引文数据库
中国期刊全文数据库
中国学术期刊综合评价数据库
中文科技期刊数据库
中国科技期刊精品数据库
《中国生物学文摘》和中国生物学文献数据库
超星期刊域出版平台

主管单位: 中华人民共和国农业部
主办单位: 中国农业科学院作物科学研究所
中国种子协会

编辑出版: 《中国种业》编辑部

地址: 100081北京市中关村南大街12号

电话: (010) 82105796 (编辑部)

(010) 82105795 (广告、发行部)

网址: <http://www.chinaseedqks.cn> (投稿专用)

E-mail: chinaseedqks@163.com

作者群: 115872093 读者群: 289113905

微信公众号: 中国种业编辑部

印刷: 北京广缘文化艺术有限责任公司

国内总发行: 北京市报刊发行局

国内邮发代号: 82-132

国外发行: 中国国际图书贸易总公司

定价: 8.00元 全年定价: 96.00元

目次

种业论坛

- 全球种业发展的大趋势 刘定富(1)
消费倒逼生产,引领种业转型升级 金化亮(7)

专题论述

- 我国小麦种业市场发展现状与未来趋势
..... 付雪丽 王赫扬 李 芳等(11)
甘肃省小麦生产技术发展现状及建议
..... 杨文雄 杨长刚 王世红等(14)
“互联网+现代农业”关键技术与展望
..... 戴 晋 张运栋 秦素研等(19)
陕南水稻全程机械化品种筛选、示范及配套技术集成
..... 汪德义 张 莉 陈绪彬等(22)

地方种业

- 加强“四大能力”建设,加快发展河南种业
..... 马运粮(25)
推进楚雄州水稻种子产业发展的思考 孙国亮(27)

种企建设

- “伟隆网”的创新设计、运营现状及前景展望
..... 安红卫 徐 骅 严 菲(29)
经济新常态下企业发展现状及改革管理创新探究
..... 尚 能 曹小勇(32)

问题与探讨

- 解析玉米籽粒脱水的动力问题
..... 冯东升 高树仁 杨克军(35)
再生稻生产面临问题及解决对策的探讨
..... 谭成彬 陈祖方 魏贱生等(37)
种业多元化发展路径探析
..... 蒋永祥 尚 能 曹小勇(40)
如何做好新形势下玉米育种工作
..... 李成军 张宏义 勾千冬等(42)

研究论文

- 渝马铃薯 3 号原原种薯大小对其主要性状和原种产量的影响 徐 茜 宗洪霞 张兴端等(44)
- 风大麦 7 号产量构成因素及其相关性和通径分析 刘 帆 杨俊青 蔡秋华等(47)
- 不同栽培模式对马铃薯新品种天薯 11 号产量的影响 赵春燕 吴巧红 裴国平等(50)
- 小麦边际效应及其对育种选择的影响 郭宗学 张增为(52)
- 膜下滴灌旱种下肥水耦合对寒地水稻品质的影响 周 健 郭晓红 李 猛等(54)
- 早熟水稻新品种黑粳 10 号在黑河种植的适应性试验 商全玉(62)

育繁制种

- 玉米新品种临玉 3 号的选育 李永清 邓玉芳 常琳燕等(64)
- 甘蔗品种桂糖 46 号的选育及高产栽培技术 邓宇驰 王伦旺 黄家雍等(66)
- 玉米杂交制种技术 马会明(68)
- 中早熟藜麦品种条藜 1 号的选育 沈宝云 李志龙 郭谋子等(71)
- 河西绿洲板蓝根良种繁育技术 李翊华 张文斌 张 荣等(73)
- 适宜籽粒机收玉米新品种翔玉 998 的选育与推广 王云福 杨 林 贾维东等(75)
- 玉米新品种新单 68 的选育 马 毅 张学舜 王清昌等(77)

良种良法

- 食用型甘薯新品种商徐紫薯 1 号 胡启国 王文静 储凤丽等(78)
- 玉米新品种裕丰 201 及高产栽培技术 王振宗 李文阁(80)
- 极早熟玉米新品种克玉 18 何长安 纪春学 王 辉等(81)
- 玉米新品种沃单 818 的选育及高产栽培技术 李高成 何 飞 吴秀刚等(82)
- 芸豆新品种龙芸豆 14 王 强 魏淑红 孟宪欣等(84)

《中国种业》编委会

主 任：张延秋 刘 旭

副主任：万建民 刘春明 杨雄年 刘 信
邓光联 李立秋 吴晓玲 王述民

编 委：(按姓氏笔画为序)

马云国 马志强 马宗海 王 权
王 潇 王 磊 王卫平 王凤春
王天宇 王开虎 王玉玺 王彦君
王春生 王春林 邓耀辉 冯朝旭
叶世峰 甘柏君 申建国 伊卫刚
刘俊亮 刘树海 吕 波 孙 云
孙一琼 孙仲林 孙志伟 毕双杰
纪 涛 严辉民 何中虎 宋士海
张 军 张 明 张 德 张建光
张茂林 李青竹 李海文 李海平
李新海 杨 力 杨 沙 沈 虹
陈希瑞 陈晓枫 单金鹏 周泽宇
尚春树 武江涛 武金燧 金建军
侯传伟 侯晓光 柳继凤 赵致禧
倪 丹 唐 浩 徐卯林 徐伯阳
耿月明 贾生活 郭中校 崔野韩
梁红涛 黄长玲 董红建 谢 焱
韩天富

主 编：王述民 副主编：刘根泉 陈丽娟

编辑部主任：陈丽娟

责任编辑：白 敏 王一琳 王秀丽

广告发行：李 昂 汤 鑫 逯 锐

本期广告目录

封面: 河北沃土种业股份有限公司
封底: 爱利思达生物化学品(上海)有限公司
封二: 北农(海利)涿州种衣剂有限公司
封三: 张掖市中天农业科技有限公司
彩色插页
吉林吉农高新技术发展股份有限公司
中化作物保护品有限公司
河南秋乐种业股份有限公司
江苏省高科种业科技有限公司
山东土海种业有限公司
四川万德科技有限公司
河南黄泛区地神种业有限公司
中国种业企业品牌展示
承德裕丰种业有限公司
盈可泰(北京)农业技术有限公司
河北巡天农业科技有限公司
浚县丰黎种业有限公司
襄阳正大农业开发有限公司
安徽民得利种业有限责任公司
中地种业(集团)有限公司
山西中农赛博种业有限公司
甘肃黄羊河集团种业有限责任公司
深圳诺普信农化股份有限公司
吉林省八达农药有限公司
山东中农汇德丰种业科技有限公司
湖南力本农业装备股份有限公司
第二十三届哈尔滨种业博览会
石家庄市科星清选机械有限公司
黑龙江省三正农业科技有限公司
黑白广告
湖北省种子集团有限公司 (附1)
山东鑫丰种业股份有限公司 (附2)
山西沃达丰农业科技股份有限公司 (附3)
杭州万深检测科技有限公司 (附4)

CHINA SEED INDUSTRY

No.10,2017

MAIN CONTENTS

Global trends in seed industry Liu Dingfu (1)
Accelerating the seed industry transformation and upgrading by consumer-oriented production Jin Hualiang (7)
Present status and future trend of wheat seed market in China Fu Xueli, Wang Heyang, Li Fang, et al (11)
Present status and suggestion of wheat production technology in Gansu province Yang Wenxiong, Yang Changgang, Wang Shihong, et al (14)
Current status and prospect of key techniques for internet plus modern agriculture Dai Jin, Zhang Yundong, Qin Suyan, et al (19)
Variety selection, demonstration and matching technology integration for completely mechanized rice production in south Shaanxi province Wang Deyi, Zhang Li, Chen Xubin, et al (22)
Strengthening the construction of "four major capabilities" and speeding up the development of seed industry in Henan province Ma Yunliang (25)
Thoughts on promoting the development of rice seed industry in Chuxiong city Sun Guoliang (27)
Innovation design, operation status and prospect of the Weilong net An Hongwei, Xu Hua, Yan Fei (29)
Research on the enterprise development status, reform and management innovation under the new normal economy Shang Neng, Cao Xiaoyong (32)
Explore the dynamics of corn kernel dehydration Feng Dongsheng, Gao Shuren, Yang Kejun (35)
Discussion on problems and countermeasures of rationing rice production Tan Xianbin, Chen Zufang, Wei Jiansheng, et al (37)
Maize breeding under the new situation Li Chengjun, Zhang Hongyi, Gou Qiandong (42)
Effects of potato seed size on the main characters and yield of original seed of Yumalingshu No. 3 Xu Qian, Zong Hongxia, Zhang Xingduan, et al (44)
Correlation and path analysis on the yield components of Fengdamai No.7 Liu Fan, Yang Junqing, Cai Qiuhua, et al (47)

爱利思达



全球种子处理专业品牌



- 夏玉米区配方: 帅苗+顶苗新
- 春玉米区配方: 帅苗+顶苗新+特玉乐
- 特点: 安全性好、防效佳、性价比高

美国爱利思达(原美国科聚亚)



爱利思达生物化学品(上海)有限公司

上海市西藏中路18号港陆广场1001-1003室 200001

电话: 021-52418855 13804476141

网址: www.arystalifescience.com

