

# 中国种业

CHINA SEED INDUSTRY

2020.09



订单种植 技术指导 商品回收

## 我为祖国种大豆



梁种世家  
LIANG ZHONG SHI JIA

独占许可 侵权必究

豫审豆20190009 皖引豆2020014

# 大乳白<sup>®</sup>濮豆754

高蛋白耐密型大豆新品种 经检测2018年蛋白质(干基)含量46.9%  
2018年河南省高密度组生产试验, 7点汇总, 全部增产

## 大乳白<sup>®</sup>濮豆754·六大优势

高蛋白



耐密植



易机收



大颗粒



大省工



大增产



梁种世家大豆高产栽培中心  
快手号: liangzhongshijia



扫一扫, 关注我们  
了解大豆高产栽培技术

## 山东梁种世家农业科技有限公司

### 梁种世家大豆高产栽培技术研发服务中心

全国栽培技术中心服务电话: 4006-537-008

# 中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2020年第9期(总第306期)

2020年9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

《国家科技学术期刊开放平台》全文收录

主管单位: 中华人民共和国农业农村部

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](mailto:chinaseedqks@163.com)

作者群: 115872093 读者群: 289113905

微信公众号: 中国种业

印刷: 北京富泰印刷有限责任公司

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 M6546

定价: 20.00元 全年定价: 240.00元

## 目次

### 种业论坛

粤港澳大湾区农业植物新品种保护现状与展望

..... 陈孟强 刘洪 饶得花等(1)

有中国特色的水稻设计育种体系建设探究

..... 方玉 张琴 李潜龙等(5)

### 专题论述

湖北省水稻品种的选育与应用现状思考

..... 郭衍龙 陈灿(8)

芝麻杂交育种中父母本选配分析

..... 谢富欣 刘焱 李成煥等(13)

我国农作物种子质量认证试点示范工作的成效与经验

..... 刘丰泽 金石桥 周泽宇等(17)

### 种业管理

滨海盐碱地区“低投高效”农作物育种策略探讨

..... 孙福来 桑卫民 赵德勇等(20)

农作物种子质量监管存在的问题与建议

..... 刘冰 陈国璞(22)

如何制定种业新产品运营推广规划..... 石云翔(24)

唐山市非主要农作物种子市场现状及管理建议

..... 刘远平 周禹 张亮(27)

### 地方种业

齐齐哈尔市农作物品种布局概况与优质农作物品种发展现状

..... 张春娇 刘继宏(29)

黑龙江省水稻南繁育种现状、存在问题及建议

..... 商全玉(33)

齐河县夏玉米生产情况调研与分析

..... 王义 曹慧英 孙亚丽(35)

### 种子加工

藜麦脱壳降皂工艺研究与应用

..... 李百成 韦博 杨婷等(37)

水稻种子烘干机尾气除尘概述

..... 朱韬 王怡 徐杰等(38)

### 研究论文

陇黄系列大豆新品种适宜种植密度研究

..... 王立明 杨如萍 陈光荣等(42)

八个早熟玉米杂交种在黑龙江省北部的适应性鉴定

..... 陈海军(45)

谷子新品种豫谷35在全国不同生态区适应性分析

..... 闫宏山 王素英 唐志文等(49)

适合北京地区夏季栽培的生菜品种筛选试验研究

..... 钟连全 徐全明 胡灿丽等(54)

高活力玉米种子生产理论在九圣禾 2468 中的应用研究  
 ..... 高永泽 顾日良 魏国庆等(58)  
 豫杂谷 1 号在西北、东北地区的丰产稳产性分析  
 ..... 王淑君 邢璐 季珊珊等(61)  
 2019 年高邮市水稻新品种(系)对比试验  
 ..... 王文 李林 赵洁等(66)  
 2018-2019 年黑龙江省大豆新品系抗灰斑病鉴定简报  
 ..... 张茂明 顾鑫 杨晓贺等(69)

### 育繁制种

旱地小麦品种太 1305 的选育及栽培技术  
 ..... 任永康 牛瑜琦 逯成芳等(72)  
 糯玉米品种玉农科糯 1 号的选育及栽培技术  
 ..... 李兰青 时成俏 邓鹏等(74)  
 玉米新品种江单 10 的选育及丰产增效栽培技术要点  
 ..... 付立新 杨剑飞 李春霞等(76)  
 青贮玉米东青 2 号的选育及栽培技术  
 ..... 张林 吴振阳 李昊等(78)  
 珍珠豆型高油酸花生豫花 76 号的选育  
 ..... 徐静 董文召 张忠信等(80)  
 玉米品种辽科 38 及其种子生产技术规程  
 ..... 勾千冬 李成军 刘伟(82)  
 食用向日葵优良品种裕亿 55 的选育  
 ..... 权建华 段誉 齐鑫等(84)  
 玉米新品种齐丰 993 的选育及栽培制种技术  
 ..... 纪春学 刘兴焱 何长安等(85)  
 低酚、抗病棉花邯 6305 的选育及配套栽培技术  
 ..... 唐光雷 权月伟 翟雷霞等(87)

### 良种良法

甜玉米品种京白甜 452 及栽培技术  
 ..... 兰宏亮 裴志超 郎书文等(89)  
 玉米品种丰乐 742 及高产栽培技术  
 ..... 裴文东 杜世虎 董春林等(91)  
 抗穗发芽、优质强筋春小麦龙春 2 及栽培技术  
 ..... 高凤梅 孙连发 李铁等(93)

### 新品种

春小麦新品种龙春 164 及栽培技术  
 ..... 李铁 孙连发 高凤梅等(95)  
 高淀粉玉米金丰玉 919 及高产栽培技术  
 ..... 李必富(96)  
 宜机收国审玉米新品种 KBS1601 及栽培技术要点  
 ..... 王明泉 李春霞 龚士琛等(98)  
 玉米新品种锦玉 276 的选育  
 ..... 丁兰英 王称新 韩博(99)

## 《中国种业》编委会

顾问: 盖钧镒 万建民 李立秋

主任: 张延秋 刘旭

副主任: 刘春明 蒋协新 杨雄年 刘信

马淑萍 邓光联 吴晓玲 王述民

编委: (按姓氏笔画为序)

卜建军 马云国 马文慧 马志强  
 马宗海 王石 王权 王潇  
 王卫平 王开虎 王天宇 王凤春  
 王玉玺 王春生 王晓明 尹宇杰  
 邓耀辉 甘柏君 代青龙 冯海  
 吕波 伊卫刚 刘军 刘良柏  
 江玉明 许大红 许祥虎 那迎伟  
 孙云 孙立华 孙国远 纪涛  
 严辉民 李文纯 李继军 李新海  
 杨沙 杨海生 吴中华 吴立伟  
 何中虎 邹奎 沈虹 张钧  
 张辉 张毅 张璐 张成尧  
 张志勇 张秀文 张茂林 张建光  
 张善翔 陈应志 陈晓枫 武金焱  
 尚春树 昌华敏 舍亚涛 金进军  
 周泽宇 单金鹏 赵国强 赵致禧  
 郝福廷 柳继凤 侯传伟 侯晓光  
 姜鸿 贾峻 蒲成君 徐万陶  
 唐浩 黄长玲 崔野韩 梁红涛  
 彭绪冰 董红建 董克勇 蒋红云  
 蒋继武 韩天富 谢焱 熊忠廷

主编: 王述民 副主编: 陈丽娟

编辑部主任: 陈丽娟

责任编辑: 白敏 李昂 郭萍萍

广告发行: 李昂 汤鑫 逯锐

新媒体部: 张鑫

## 本期广告目录

封面：山东梁种世家农业科技有限公司

封底：九圣禾种业股份有限公司

封二：北农(海利)涿州种衣剂有限公司

封三：合肥博创智能包装设备有限公司

### 彩色插页

陕西大唐种业股份有限公司

北京金色丰度种业科技有限公司

河北沃土种业股份有限公司

江苏明天种业科技股份有限公司

四川国豪种业股份有限公司

安徽华成种业股份有限公司

山东鑫丰种业股份有限公司

深圳诺普信农化股份有限公司

河南中州种子科技发展有限公司

内蒙古蒙龙种业科技有限公司

中国种业企业品牌展示

宁夏农垦贺兰山种业有限公司

杭州万深检测科技有限公司

安徽桃花源农业科技有限责任公司

陕西鸿源种业有限公司

河南天存种业科技有限公司

山西沃达丰农业科技股份有限公司

河北大地种业有限公司

甘肃九洋农业发展有限公司

内蒙古真金种业科技有限公司

2020河南省秋季种子信息交流暨产品展览会

黑龙江省三正农业科技有限公司

无锡市兴百利机械设备有限公司

酒泉奥凯种子机械股份有限公司

## CHINA SEED INDUSTRY

No.9,2020

## MAIN CONTENTS

Current status and prospects of protection of new varieties of agricultural plants in the Guangdong-Hong Kong-Macao Greater Bay Area

..... *Chen Mengqiang, Liu Hong, Rao Dehua, et al* ( 1 )

Research on the construction of rice designed breeding system with Chinese characteristics

..... *Fang Yu, Zhang Qin, Li Qianlong, et al* ( 5 )

The current situation of breeding and application status of rice varieties in Hubei province

..... *Guo Yanlong, Chen Can* ( 8 )

Analysis of parent selection in sesame cross-breeding

..... *Xie Fuxin, Liu Yan, Li Chenghuan, et al* ( 13 )

The effect and experience of pilot demonstration of crop seed quality certification in China

..... *Liu Fengze, Jin Shiqiao, Zhou Zeyu, et al* ( 17 )

Problems and suggestions of crop seed quality supervision

..... *Liu Bing, Chen Guoying* ( 22 )

General situation of crop variety distribution and development status of high quality crop variety in Qiqihar city

..... *Zhang Chunjiao, Liu Jihong* ( 29 )

Present situation, existing problems and suggestions of rice propagation in southern china of Heilongjiang province

..... *Shang Quanyu* ( 33 )

Overview of tail gas dusting of rice seed dryer

..... *Zhu Tao, Wang Yi, Xu Jie, et al* ( 38 )

Study on suitable planting density of new Longhuang soybean varieties

... *Wang Liming, Yang Ruping, Chen Guangrong, et al* ( 42 )

Adaptability identification of eight early-maturing maize hybrids in northern Heilongjiang province

..... *Chen Haijun* ( 45 )

Analysis of adaptability of a new millet variety Yugu 35 in different ecological regions of China

... *Yan Hongshan, Wang Suying, Tang Zhiwen, et al* ( 49 )

Selection experiment of lettuce varieties suitable for summer cultivation in Beijing

..... *Zhong Lianquan, Xu Quanming, Hu Canli, et al* ( 54 )

Application of high vigor maize seed production theory in Jiushenghe 2468

..... *Gao Yongze, Gu Riliang, Wei Guoqing, et al* ( 58 )

Analysis of high yielding and stable yielding capacity of Yuzagu 1 in the northwest and northeast of China

..... *Wang Shujun, Xing Lu, Ji Shanshan, et al* ( 61 )

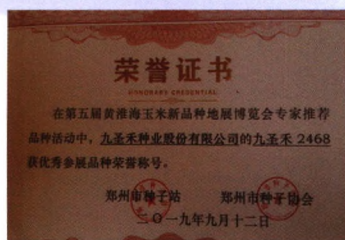


创造精品 服务农业

# 九圣禾2468

## 稀植棒子大 密植不空秆

### 获得荣誉



第五届黄淮海玉米新品种地展博览会“优秀参展品种”



第二届全国(杨凌)玉米会“年度明星品种”



### 大田表现



茎秆粗壮 果穗均匀  
叶片上紧下宽 青枝绿叶



籽粒金黄好卖粮



关注九圣禾了解更多

九圣禾种业股份有限公司  
JOIN HOPE SEEDS CO.,LTD

地址: 新疆昌吉市九圣禾种子科技产业园

网址: [www.jiuheseed.com](http://www.jiuheseed.com)

电话: 0994-2208090

广告经营许可证: 京海市监广登字 20170098 号

邮发代号: 82-132

定价: 20.00 元