

中国种业

CHINA SEED INDUSTRY

2020.12



Q K 2 0 5 6 5 9 6



关注金色丰度



大北农玉米种业新平台 育繁推一体化
已经掀开新的发展篇章
以更好作物种子服务种植户

/ 国审玉20200244

创想未来 · 筑梦共赢

热烈祝贺京科9683通过国家新审定

北京金色丰度种业科技有限公司联合全力维护市场秩序和打击假冒侵权行为，对一切非法生产、加工、包装、销售“京科9683”品种等任何形式的违法行为，将依法采取包括但不限于调查取证、举报追诉、刑事打击等法律措施，追究其法律责任。



北京市农林科学院玉米研究中心选育
北京金色丰度种业科技有限公司全国独占开发



中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2020年第12期(总第309期)

2020年12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
RCCSE中国准核心学术期刊(B+)

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
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

- 北京现代种业产业链创新发展研究…………… 王以中(1)
我国玉米种业市场规模变化趋势分析
…………… 刘春青 景琦(4)

专题论述

- 安徽省农作物种业发展现状及“十四五”展望
…………… 刘枫琪 张耀兰(7)
种业企业并购风险来源与种类分析
…………… 祝静 侯军歧(12)
政产学研结合推动中药材种业快速发展
…………… 杜弢 杨福红 蔺海明等(14)
论我国育种者、申请人、培育人、品种权人之间的法律关系
…………… 江本伟(18)
种子学专业英语课程教学探讨
…………… 曹高燧 马浩然 杜锦等(23)

种业管理

- 加强农作物品种种性安全监管工作的思考
…………… 雷苗琳 谭咸彬 凌丙英等(26)
江苏省推动种业引领乡村振兴的思考
…………… 徐瑶 冷苏凤 刘龙龙(30)

地方种业

- 日照市小米产业发展现状与对策
…………… 惠海滨 盛萍萍 韩伟等(33)
乐山市农作物种业发展现状与思考
…………… 颜学海 牟成君 龚芸等(35)
勉县油菜制种产业现状与发展对策
…………… 裴刚 祁海东(38)

问题与探讨

- 推进县级区域性良种繁育基地建设的探讨
…………… 黄新闻 徐加利 尹承华(41)
农作物种子检验的意义、内容与展望
…………… 龙利平 欧阳翠英 王青等(43)

研究论文

- 寒带小麦种质资源农艺性状综合评价
…………… 刘宁涛 张志成 邵立刚等(46)
丹玉311在西北春玉米区的丰产性、稳产性和适应性分析
…………… 周旭梅 高洪敏 高旭东(50)
部分青贮玉米自交系萌发期耐低温性评价
…………… 周羽 李锋 刘显君等(54)
上海农场直播油菜新品种筛选试验
…………… 何水华 王怡 吴国锋等(57)
种植模式对不同品种大豆农艺性状及产量的影响
…………… 王贺 孙嘉兴 么艳等(60)

- 西藏地区不同豌豆品种(系)营养品质的综合评价
 高小丽 黄海皎 杨文才等(64)
- 都市型特色甜瓜品种比较试验
 张静 张容 王海林等(69)
- 抗病淀粉型甘薯新品种榕薯 109 的特性鉴定
 郝铮 张小红 钟林珍等(71)
- 小麦新品种烟农 1212 适应性和适宜播量试验
 杨鹏 刘贤国 安佰果等(74)
- 温度、种衣剂浓度对 6 个谷子品种发芽率的影响及线性分析
 李成璞 栾素荣 王冰嵩等(77)
- 琼科花系列花生新品种适应性初探
 侯本军 林力 白翠云等(80)

育繁制种

- 优质糯稻粳糯 795 的选育
 冀存力 王士梅 吴敬德等(83)
- 寒地优质、多抗水稻品种龙稻 25 的选育
 丁国华 白良明 周劲松等(85)
- 优质粳稻常香粳 1813 的选育
 兰国防 陆燕 柯璠等(87)
- 马铃薯抗旱高产专用新品种宁薯 18 号的选育
 张国辉 王效瑜 郭志乾等(89)
- 江玉 898 的选育及制种技术
 戴传刚 徐伟 侍超等(91)
- 黑豆品种潍黑豆 1 号的选育
 司玉君 曹其聪 陈雪等(93)
- 高产多抗黑花生粤油黑 4 号的选育
 李海芬 陈小平 洪彦彬等(94)
- 抗黑穗病甘蔗新品种桂糖 52 号的选育
 邓宇驰 李廷化 王伦旺等(96)

良种良法

- 优质稻丰惠 2668 种植表现及高产栽培技术
 陈桂(98)
- 早籼稻新品种浙 1702 及其栽培技术要点
 俞法明 陶才生 朱国富等(100)
- 小麦新品种遂麦 139 及其高产栽培技术要点
 潘秀燕 王辉 范春燕等(101)
- 酿酒专用高粱宜糯红 2 号不同种植模式及技术要点
 张林 周俊辉 张德银等(103)
- 早优 73 在江西樟树的示范表现及早种早管关键栽培技术
 张鹏腾 罗少林 曾红根等(105)
- 超甜玉米晶甜 9 号在长江三角洲地区优质高产栽培技术
 胡俏强 钱俊 秦吉洋等(107)

新品种

- 特色香紫糯新品种滇香紫 1 号
 李娟 董文华 郭应忠等(109)
- 高油大豆新品种兆丰豆 2 号
 段国占(111)
- 多抗高产花生品种粤花 216
 钟哲 黄志坚 张丽娟(112)

《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 马敦武 王石 王权
 王潇 王卫平 王开虎 王天宇
 王凤春 王玉玺 王春生 王爱华
 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
 邵仁学 武金焱 尚春树 昌华敏
 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 胡立霞 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: 北京金色丰度种业科技有限公司

封底: 陕西鸿源种业有限公司

封二: 九圣禾种业股份有限公司

封三: 南京农鑫机械设备有限公司

彩色插页

北农(海利)涿州种衣剂有限公司

河北沃土种业股份有限公司

内蒙古蒙龙种业科技有限公司

河北大地种业有限公司

安徽桃花源农业科技有限责任公司

中国种业企业品牌展示

承德裕丰种业有限公司

上海泽泉科技股份有限公司

湖北省种子集团有限公司

内蒙古真金种业科技有限公司

河南富吉泰种业有限公司

山西沃达丰农业科技股份有限公司

甘肃九洋农业发展有限公司

内蒙古丰垦种业有限责任公司

中国种业征订启示

深圳诺普信农化股份有限公司

无锡市兴百利机械设备有限公司

黑龙江省三正农业科技有限公司

酒泉奥凯种子机械股份有限公司

黑白广告

北京金色丰度种业科技有限公司 (附1)

CHINA SEED INDUSTRY

No.12,2020

MAIN CONTENTS

- Research on innovation and development of industrial chain of Beijing modern seed industry *Wang Yizhong* (1)
- Analysis of market scale trend of maize seed industry in our country *Liu Chunqing, Jing Qi* (4)
- Current situation of crop seed industry development and prospects of the "14th Five-Year Plan" in Anhui province *Liu Fengqi, Zhang Yaolan* (7)
- Combining government, industry and research to promote the rapid development of Chinese herbal medicine seed industry *Du Tao, Yang Fuhong, Lin Haiming, et al* (14)
- The legal relationship among breeders, applicants, cultivators and variety owners in China *Jiang Benwei* (18)
- Thinking on strengthening the safety supervision of crop varieties *Lei Miaolin, Tan Xianbin, Ling Bingying, et al* (26)
- Discussion on promoting seed industry to lead rural industry revitalization in Jiangsu province *Xu Yao, Leng Sufeng, Liu Longlong* (30)
- The development status and countermeasures of millet industry in Rizhao city *Hui Haibin, Sheng Pingping, Han Wei, et al* (33)
- Discussion on promoting the construction of county-level regional improved variety breeding base *Huang Xinwen, Xu Jiali, Yin Chenghua* (41)
- Comprehensive evaluation of agronomic characters of wheat germplasm resources in frigid zone *Liu Ningtao, Zhang Zhicheng, Shao Ligang, et al* (46)
- Analysis on fertility, stability and adaptability of Danyu 311 in Northwest spring maize area *Zhou Xumei, Gao Hongmin, Gao Xudong* (50)
- Evaluation of low temperature tolerance of silage maize inbred lines during germination stage *Zhou Yu, Li Feng, Liu Xianjun, et al* (54)
- Screening trial of new direct-seeding rape varieties in Shanghai Farm *He Shuihua, Wang Yi, Wu Guofeng, et al* (57)
- Effects of planting patterns on agronomic characters and yield of different soybean varieties *Wang He, Sun Jiaying, Yao Yan, et al* (60)
- Experiment on adaptability and suitable sowing rate of new wheat variety Yannong 1212 *Yang Peng, Liu Xianguo, An Baiguo, et al* (71)
- Breeding of high quality glutinous rice Jingnuo 795 *Gong Cunli, Wang Shimei, Wu Jingde, et al* (83)



油菜我们只用产量说话!

甘蓝型春油菜

秦油558

GPD 油菜 (2018) 610223

含油率 46-49%

高产 高油 高抗

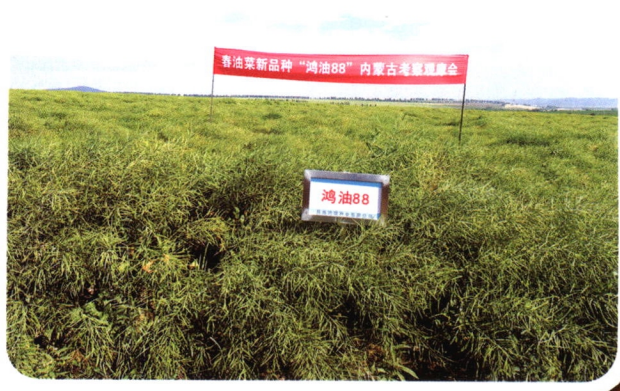


鸿油88

GPD 油菜 (2018) 610341

含油率 49.26%

油香 油多 油亮



洋油306

GPD 油菜 (2018) 430130

- ★熟期早
- ★分枝多
- ★结角密



陕西鸿源种业有限公司

地址: 陕西省西安市北二环东段 966 号上林苑 2-4-101

网址: www.hongyuansseed.cn (油菜种子 .com) 电话: 029-68633296



微信扫码 获取更多资讯