

中国种业

CHINA SEED INDUSTRY

2021.04



QK2112266



油菜，我们只用产量说话

沔油306

GPD油菜 (2018) 430130

★枝多角密 ★抗病性强



德天118

GPD油菜 (2019) 510149

★大籽粒 ★产量高



高产高抗型：秦优 1699、秦优 1718

大角大粒型：德天 118、德天 158

抗寒耐旱型：天油 14号

枝多角密型：沔油 306、凯育 09、天油 10号

优质高油型：秦油 88、秦优 19、秦优 33

抗寒宜机收：润普丰

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



中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2021年第4期(总第313期)

2021年4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

QQ群: 956938503, 115872093, 289113905

微信公众号: 中国种业

印刷: 北京博海升彩色印刷有限公司

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

- “一带一路”农业合作背景下植物新品种保护探析
..... 刘娜(1)
- 《民法典》视角下植物新品种保护的法律规制
..... 王海阳(7)

专题论述

- 加纳蓖麻种植现状及未来发展初探
..... 石泽平 蒋银涛 陈飞(10)
- 海南农作物种业发展的成效与路径
..... 刘春光 冯书云 符海秋等(14)
- 品种纯度检验的教学思考与建议
..... 刘子凡 王英 罗文杰等(17)
- 植物品种名称与商品通用名称..... 高源(20)
- SNP标记在玉米分子育种中的应用
..... 尹祥佳 李晶 王雅琳等(23)
- 地市级农业科研单位对当地种业发展的影响探讨
..... 王韶红 韩新生 李金山等(27)

种业管理

- “十三五”时期山东省农作物品种区试工作回顾及发展方向
..... 毛瑞喜(29)
- 学习习近平关于“三农”工作论述 做好云南稻品种管理工作
..... 李全衡(32)
- 内蒙古自治区农作物品种管理工作建议
..... 李丽君 王雪娇 李强等(36)

资源普查

- 陕西省华阴市第三次全国农作物种质资源普查与收集行动的具体做法与建议
..... 丁卫军 赵彬(38)
- 甘肃省成县第三次全国农作物种质资源普查与收集行动进展
..... 赵璐辉 武志远 龙亚玲等(41)
- 烟台市农作物品种培育现状、问题及对策
..... 于旭红 邹宗峰 孙旭生等(44)

地方种业

- 盐城市种苗产业转型升级路径思考..... 张磊(46)
- 杭州市现代种业发展的路径分析
..... 俞斌 颜韶兵 吴建烈等(49)

问题与探讨

- 从执法案件角度分析德州市种子执法现存问题与对策
..... 李文燕 王运智 石刚(52)
- 调解一起种子纠纷的启示
..... 蒋建平 刘建球 戴鲁娜等(55)

研究论文

- 12个甜玉米新品种引种比较试验
..... 卢华兵 程增明 吕学高等(57)
- 不同来源粟米品种在建德种植的农艺性状表现
..... 蒋宁飞 严百元 程楚等(60)

玉米新品种濮单 12 密度试验总结

..... 胡占菊 王文娟 郭海悦等(63)

长江中下游稻区麦茬籼稻新品种比较试验

..... 马晓春 张俊江 范凌等(66)

平谷区主要粮用豆类特色品种筛选试验...

..... 邢艳红(72)

食用甘薯新品种引进鉴定试验

..... 马春业 孟凡奇 王清等(76)

育繁制种

小麦新品种安麦 22 的选育

..... 宋志均 郜峰 周其军等(79)

小麦新品种垦星 8 号的选育

..... 常秀龙 杨传得 于金凤等(81)

优质籼型温光敏核不育系银 312S 的选育

..... 严志 张从合 申广勤等(84)

抗逆高产玉米新品种靖玉 1 号的选育

..... 黄吉美 钟文翠 王朝武等(86)

高产高脂肪花生品种开农 88 的选育

..... 芦振华 邓丽 李绍伟等(88)

早熟玉米品种真金 206 的选育

..... 申汉 李章波 张飞等(90)

优质高产小果型西瓜新品种科富一号的选育

..... 王宇楠 穆志新 郭尚等(92)

高产优质早籼杂交稻惠优 6601 及配套制种技术

..... 林勋勇 钟海敏 庞小淇等(94)

甘蓝型显性核不育优质杂交油菜新品种宜油 31 的选育

..... 刘梦 张义娟 赵远林等(96)

地方特色不结球白菜寿宁山冬乌提纯复壮及应用研究

..... 李锋(99)

白菜型双低冬油菜冬油 7 号的选育

..... 张鹏祥 梁鹏伟 巩芳芳等(101)

适宜机械化生产的油菜新品种汉油 14 号的选育

..... 谌国鹏 陈乔 李英等(103)

良种良法

耐密植大豆新品种合农 123 特征特性及栽培技术

..... 郭美玲 郭泰 王志新等(106)

长绒棉新海 46 号高产生育特点与配套栽培技术

..... 何玉梅 赵晓雁 何宗铃等(108)

高产优质大花生品种淮花 20 号及其栽培技术

..... 付春 鲁成凯 宋晓峰等(110)

新品种

高产优质中籼杂交新组合川种优 018

..... 刘玉龙 蒋建为 朱红卫等(111)

水稻新品种新丰 1517 及绿色高产栽培技术

..... 杨玉东 崔建民 杨玉涛等(113)

实用技术

北方旱地油用紫苏生产栽培技术

..... 李天祥 霍建平 高春梅等(115)

科普天地

漫话农作物(一)

..... 王艳杰 常旭虹 王德梅等(117)

《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: 钱前 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 王潇

王磊 王开虎 王天宇 王凤春

王玉玺 王爱华 韦博 尹宇杰

邓耀辉 甘柏君 代青龙 冯海

吕波 任正鹏 伊卫刚 刘军

刘良柏 许大红 许祥虎 那迎伟

孙云 孙立华 纪涛 严辉民

李文纯 李海平 李继军 李喜平

李新海 杨沙 杨海生 吴中华

吴立伟 何中虎 何庆彪 邹奎

沈虹 张钧 张辉 张毅

张璐 张成尧 张建光 张善翔

陈章 陈应志 陈晓枫 邵仁学

武金燧 尚春树 周成 周泽宇

赵玉廷 赵国强 赵致禧 郝福廷

柳继凤 侯传伟 姜鸿 贾峻

徐万陶 唐浩 黄长玲 崔野韩

梁红涛 彭绪冰 董克勇 蒋红云

蒋继武 韩天富 谢焱 蒲成君

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

广告发行: 李昂 汤鑫 逯锐

新媒体部: 张鑫

本期广告目录

封面：陕西鸿源种业有限公司

封底：河北沃土种业股份有限公司

封二：四川金牌农业发展有限公司

封三：黑龙江省三正农业科技有限公司

彩色插页

榆林市金日种业有限责任公司

九圣禾种业股份有限公司

湖北荃银高科种业有限公司

陕西大唐种业股份有限公司

内蒙古蒙龙种业科技有限公司

江苏明天种业科技股份有限公司

中国种业企业品牌展示

安徽华成种业股份有限公司

湖北省种子集团有限公司

山西沃达丰农业科技股份有限公司

山东鑫丰种业股份有限公司

山西强盛种业有限公司

中国种业征订启示

上海泽泉科技股份有限公司

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

黑白广告

襄阳正大农业开发有限公司 (附1)

湖北利众种业科技有限公司 (附2)

内蒙古真金种业科技有限公司 (附3)

CHINA SEED INDUSTRY

No.4,2021

MAIN CONTENTS

- Analysis on the protection of new plant variety under the background of the "Belt and Road" agricultural cooperation
.....*Liu Na* (1)
- Legal regulation of new plant variety protection from the perspective of Civil Code *Wang Haiyang* (7)
- The effect and path of the development of crop seed industry in Hainan
..... *Liu Chunguang, Feng Shuyun, Fu Haiqiu, et al* (14)
- Plant variety names and commodity common names
..... *Gao Yuan* (20)
- Application of SNP marker in maize molecular breeding
..... *Yin Xiangjia, Li Jing, Wang Yalin, et al* (23)
- Review and development direction of regional trials of crop varieties in Shandong province during the "13th Five-Year Plan" period*Mao Ruixi* (29)
- Proposals for the management of crop varieties in Inner Mongolia Autonomous Region
..... *Li Lijun, Wang Xuejiao, Li Qiang, et al* (36)
- Specific practices and suggestions for the Third National Survey and Collection of Crop Germplasm Resources in Huayin city, Shaanxi province
.....*Ding Weijun, Zhao Bin* (38)
- Current situation, problems and countermeasures of crop variety cultivation in Yantai city
..... *Yu Xuhong, Zou Zongfeng, Sun Xunsheng, et al* (44)
- Analysis on the development path of modern seed industry in Hangzhou city
..... *Yu Bin, Yan Shaobing, Wu Jianlie, et al* (49)
- Comparative test of introduced 12 new sweet corn varieties
... *Lu Huabing, Cheng Zengming, Lyu Xuegao, et al* (57)
- Summary on the density test of new maize variety Pudan 12
..... *Hu Zhanju, Wang Wenjuan, Guo Haiyue, et al* (63)
- Comparative test of new indica rice varieties under wheat stubble in the middle and lower reaches of the Yangtze River
..... *Ma Xiaochun, Zhang Junjiang, Fan Ling, et al* (66)
- Breeding of a new wheat variety Anmai 22
..... *Song Zhijun, Gao Feng, Zhou Qijun, et al* (79)
- Breeding of Yin 312S, a high quality thermo-photosensitive genic male sterile line of indica rice
..... *Yan Zhi, Zhang Conghe, Shen Guangle, et al* (84)



河北沃土种业股份有限公司

沃玉3号

审定编号:国审玉20180291/国审玉20200397

晋审玉2013013/皖审玉20200014

引种编号:冀引玉2016003号/陕引玉2016005号/津引种《2017》第1号

棒子大 · 秸秆粗



沃玉835

国审玉20200204
冀审玉20190035



沃玉21号

冀审玉20198023
(豫)引种(2020)玉37



沃玉558

辽审玉2017036
冀审玉20208020



沃玉964

鲁引种2018020
津准引玉2016001



去年没买上
今年早点儿订!

地址: 河北省邯郸309国道肥乡段西环岛北侧
电话: 0310-8523508 服务热线: 400-648-6188
邮箱: hbwtzy@126.com http://www.hbwtzy.com

