

中国种业

2018.4

CHINA SEED INDUSTRY



QK1818154

发展1000万亩优质品牌小麦

“烟农999”

利国、利民、利脱贫!



2018年诚招黄淮地区联合开发商 安徽新世纪农业有限公司 独占营销

邮箱: DK5158@126.com 地址: 合肥市高速滨湖时代广场C3-15楼

专家服务热线: 营销服务热线: 招商热线:
张老师 15956859449 胡老师 17005515999 丁老师 18756000999

安徽省著名商标



ISSN 1671-895X



万方数据



主办: 中国农业科学院作物科学研究所 / 中国种子协会

中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2018年第4期(总第277期)

2018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

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
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: 北京时捷印刷有限公司

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

定价: 20.00元 全年定价: 240.00元

目 次

种业论坛

- 加强我国水稻种子质量体系建设的探讨 王 菁(1)
稳中前行是企业赢种业的惟一之道
..... 张亚兵(5)
主要农作物种子转基因检测方法及应用
..... 甄 贞 高学军 张明辉(8)
农作物种业投资并购基本情况与特点分析
..... 吕小明 解小平 李 嘉等(11)

专题论述

- 我国玉米种业供给侧改革的展望
..... 戴 晋 李家宁 赵月强等(15)
定西市马铃薯种薯产业现状分析与可持续发展对策
..... 席旭东 马明生(18)
DUS 测试将促进我国种业规范创新发展
..... 杨江龙 唐 浩 李硕碧等(21)

种业管理

- 齐齐哈尔地区农作物种子生产经营网上备案现状及建议
..... 王茹玉(24)
支撑品种管理 服务现代种业 张金波(26)
北京市农作物品种标准样品管理与应用
..... 黄铃冰 彭瑞迪 吴明生等(29)
非主要农作物品种登记管理
..... 孙海艳 陈应志 史梦雅等(31)
对南华县乡村集市农作物种子监管工作思路探讨
..... 洪 磊(34)
新形势下如何加强农作物种子市场的品种管理
..... 盛焕银 徐 艳(36)

问题与探讨

- 国家普通玉米品种联合体试验现状、存在问题及建议
..... 赵劲霖 贺东刚 李泽锋等(39)
农作物种质资源保护和开发利用存在的问题及对策
..... 郭 盛 禾 璐 贾苏卿等(41)
楚雄州水稻生产中存在的问题及对策
..... 孙国亮 陈 建(44)

引种备案材料中的问题、成因和解决之道

..... 高卓 高增永 刘树勋等(46)

研究论文

不同密度对安麦8号和安麦9号产量和产量构成因素的影响

..... 薛志伟 杨春玲 宋志均等(49)

黑龙江省不同积温带水稻品种主要性状间的差异分析

..... 李洪亮 孙玉友 柴永山等(53)

不同处理方式对笃斯越橘种子萌发的影响

..... 王明洁 梁文卫 周双等(55)

穴盘穴数对玉米工厂化育苗效果的影响

..... 吕佳雯 李文霞 李凯等(58)

育繁制种

两系中籼杂交水稻新组合惠两优3456的选育与制种技术

..... 徐俊英 胡旭 陈义忠等(61)

油菜新品种保油杂1号的选育及栽培技术要点

..... 杨和团 牛文武 杜新雄等(63)

小麦新品种晋太141的选育及栽培技术

..... 李雪 程天灵 温辉芹等(65)

小麦新品种龙辐麦22的选育及栽培要点

..... 刘东军 张宏纪 孙岩等(67)

适宜机收玉米品种嫩单18号的选育

..... 孙善文 马宝新 刘海燕等(68)

玉米品种中禾606选育与应用

..... 张仕莲 刘庆荣 安正云等(70)

良种良法

大豆新品种绥农43..... 张维耀 付亚书 姜成喜等(72)

玉米品种MC812配套高产高效制种与栽培技术

..... 王荣焕 冯培煜 赵久然等(73)

青稞品种北青9号的种植表现及栽培技术要点

..... 张全秀(75)

早稻品种中早39作倒种春的特性表现与技术要领

..... 颜焱炳 邓峥嵘 廖丰姣等(77)

实用技术

绿色稻米生产技术及经济效益分析

..... 谭可菲 刘传增 马波等(78)

黑龙江省观赏向日葵优质高产栽培技术

..... 王文军(80)

《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 杨雄年 蒋协新 刘信

邓光联 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 王春生

邓耀辉 付广平 冯朝旭 叶世峰

甘柏君 申建国 伊卫刚 刘军

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

张明 张军 张辉 张德

张建光 张茂林 李文纯 李海文

李海平 李新海 杨沙 杨海生

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

赵国强 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: 陈丽娟

编辑部主任: 陈丽娟

责任编辑: 白敏 王一琳 王佳

广告部: 李昂 汤鑫 尹航

发行部: 逯锐

本期广告目录

封面：安徽新世纪农业有限公司

封底：山东中农汇德丰种业科技有限公司

封二：江苏省高科种业科技有限公司

封三：酒泉奥凯种子机械股份有限公司

彩色插页

湖北省种子集团有限公司

徐州佳禾农业科技有限公司

山西强盛种业有限公司

深圳诺普信农化股份有限公司

中国种业企业品牌展示

承德裕丰种业有限公司

杭州万深检测科技有限公司

河南秋乐种业股份有限公司

山西沃达丰农业科技股份有限公司

河北沃土种业股份有限公司

山东鑫丰种业股份有限公司

张掖市中天农业科技有限公司

中化作物保护品有限公司

《中国种业》征订启示

哈尔滨凯悦农业机械制造有限责任公司

黑龙江省三正农业科技有限公司

黑白广告

北农(海利)涿州种衣剂有限公司 (附1)

镇江三维输送装备股份有限公司 (附2)

万方数据

CHINA SEED INDUSTRY

No.4,2018

MAIN CONTENTS

Discussion on strengthening the construction of rice seed quality system in China *Wang Jing* (1)

Sticking to steady progress to win the competition in the seed industry *Zhang Yabing* (5)

Method and application of genetically modified organism detection for major crop seeds
..... *Zhen Zhen, Gao Xuejun, Zhang Minghui* (8)

Analysis on the basic situation and characteristics of the investment and acquisition of crop seed industry
..... *Lv Xiaoming, Xie Xiaoping, Li Jia, et al* (11)

Prospects for the supply side reform of maize seed industry in China *Dai Jin, Li Jianing, Zhao Yueqiang, et al* (15)

Current situation analysis and sustainable development countermeasures of seed potato industry in Dingxi development
..... *Xi Xudong, Ma Mingsheng* (18)

Promoting the normative and innovation development of China's seed industry through DUS testing
..... *Yang Jianglong, Tang Hao, Li Shuobi, et al* (21)

Current status and suggestion of crop seed production and management online record in Qigihar region *Wang Ruyi* (24)

Supporting variety management to serve modern seed industry
..... *Zhang Jinbo* (26)

Management and application of standard samples of crop varieties in Beijing
... *Huang Lingbing, Peng Ruidi, Wu Mingsheng, et al* (29)

Registration and management of non-major crop varieties
..... *Sun Haiyan, Chen Yingzhi, Shi Mengya, et al* (31)

Discussion on the supervision of crop seed in rural market in Nanhua county *Hong Lei* (34)

How to strengthen the variety management of the crop seed market under the new situation *Sheng Huanyin, Xu Yan* (36)

Present situation, existing problems and suggestions of national variety regional experiment of common maize breeding consor
..... *Zhao Jinlin, He Donggang, Li Zefeng, et al* (39)

Problems and countermeasures of conservation and opening utilization of crop germplasm resources
..... *Guo Sheng, He Lu, Jia Suqing, et al* (41)



中农汇德丰
SINO-AGRI HUIDEFENG

央企品质 值得信赖

- ★ 脱水快 品质好 易机收
- ★ 根系发达 抗病抗倒
- ★ 山东省区试、生产试验产量连续3年名列前茅

济玉901

鲁农审2014001号



微信扫一扫
了解更多产品信息



山东中农汇德丰种业科技有限公司

联系电话: 0635-8532029