

中国种业

2013.2

CHINA SEED INDUSTRY



花小宝®

花生种

花小宝 高产品质好

山东圣丰种业科技有限公司

ShanDong Shengfeng Seed Technology Co., Ltd

地址: 山东省嘉祥县嘉金路1号

电话: 0537-6800002

网址: www.shengfeng.com

ISSN 1671-895X



万方数据 1671-895X-02

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

2013年第2期(总第215期)

2013年2月15日出版

1982年创刊(月刊)

全国中文核心期刊
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

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)

(010) 82109494 (主任室)

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

<http://ZWPZ.chinajournal.net.cn>

<http://zgzy.periodicals.net.cn>

E-mail: chinaseedqks@sina.com

chinaseedqks@163.com

印刷: 北京华正印刷有限公司

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: 8.00元 全年定价: 96.00元

目次

种业论坛

中国种业发展现状及对人才需求的变化趋势

..... 王州飞 张红生(1)

玉米品种推广利用现状分析..... 张乃雄(4)

建立种子价格约束机制的必要性... 刘文忠 李东海 朱树琼(6)

专题论述

我国马铃薯种业发展亟待解决的问题

..... 何学功 于光军 常桂先(9)

向日葵资源的生产与市场前景..... 赵涛(13)

河西灌区小麦节水专用型品种选育及应用研究进展

..... 张俊儒 王世红 杨芳萍等(16)

冀岱公司对我国棉种产业发展的影响

..... 刘建功 买继军 薛中立(19)

主要农作物种子生产许可的相关法律问题

..... 赵磊 谢华峰 袁淑荣(21)

黑龙江省玉米生产和品种布局新形势..... 佟屏亚(23)

种业管理

对做好种子市场准入工作的几点建议..... 刘汝敏 李东海(26)

种业公司的窜货现象研究..... 吴颖 王赤坤(28)

花生近似近缘品种推广应用管理对策分析

..... 吴兰荣 孙旭亮 王海龙等(29)

种子精细化加工过程中的设备控制..... 尚能(31)

问题与探讨

临泽县建设国家级玉米制种核心示范基地的思考... 尉栋(32)

做好大豆区域试验的探讨..... 马秀娟(34)

山区水稻产量低的原因及预防..... 朱祥德(36)

对部分农作物《种子质量标准》修订的商榷

..... 马玉光 曹改萍(37)

研究论文

岫梗16号800kg/667m²适宜栽培密度研究

..... 康洪灿 李国生 钊兴宽等(39)

玉米新品种三峡玉3号高产制种模式研究

..... 张兴端 霍仕平 张健等(41)

玉米不同层位叶片对穗粒性状的影响

..... 王友华 许海涛 熊卫东(43)

研究简报

早熟矮秆优质油菜荣华油6号示范总结

..... 顾玉民 李炳生(45)

灌浆中后期阴雨寡照天气对玉米产量的影响

..... 马俊峰 张学舜 唐振海等(46)

利用温室大棚进行北方超甜玉米加代技术研究

..... 王建强 贾俊 李馨富等(48)

襄阳市马铃薯高产技术集成试验

..... 温海霞 陈丹 宿秀丽等(49)

育繁制种

玉米新品种金博士 588 的选育

..... 徐青松 刘晶 徐劲松等(50)

赤峰地区花生科学化引种制种的方法

..... 李峰 张晓荣 刘亚娟等(52)

高产高油夏大豆新品种濰科 8 号的选育

..... 卓越(53)

高产早熟抗病大果花生新品种商花 4 号的选育

..... 李可 吴继华 陈雷等(55)

小麦良种繁育的质量管控..... 李爱玲 吕艳平 翟淑红(56)

杂交玉米新品种山玉 7 号的选育..... 陈琴 吴学忠(57)

超级稻天优华占机插秧示范效果分析

..... 代昌富 张道华 李分明(58)

天泰 33 号在西北地区满天星高产制种技术

..... 徐晶 刘宁 赵杰等(59)

玉米杂交种阿单 14 号的选育及其杂种优势分析

..... 杨荣志 吴全一 贺玉兰等(60)

良种良法

水稻金农 3 优 3 号在上杭试种表现及高产栽培

..... 邱凤秀(61)

春小麦品种定西 40 号良种生产技术

..... 牟丽明 王化俊 朱润花等(62)

中浙优 1 号作烟后稻种植表现及栽培技术..... 杨友春(64)

优质小麦西农 3517 高产栽培技术

..... 程兴虎 李满良 李小鹏等(65)

两系杂交水稻 H 两优 7201 高产抛秧栽培技术

..... 莫科生 李从朗(66)

水稻品种新稻 37 号及栽培技术

..... 王奉斌 袁杰 张燕红等(68)

实用技术

孜然优质高产栽培技术..... 罗秀(69)

玉米南繁前期关键技术..... 李必富 陈尔冉 王进军(70)

小麦种子繁育关键技术措施..... 贾廷伟(72)

新品种

早熟高产优质玉米杂交种丰玉 1 号

..... 陈学君 王霞 陈发中等(38)

高产优质小粒豆合丰 54 号及栽培技术

..... 郑伟 郭泰 王志新等(73)

高产抗病优质软米籼稻新品种莱丰占 1 号..... 高焕东(74)

高产玉米新品种龙垦 7 号..... 梁怀海 孙梅 安英辉等(75)

优质高产早熟油菜新品种保油 8 号

..... 杨和团 杨家贵 牛文武等(76)

简讯

国欣种业抓冬季培训推动全局工作..... 余宏章(27)

作物种子专业委员会 2013 年学术年会

..... (63)

书讯:前进中的中国种业(67)

《中国种业》编委会

顾问:王连铮 万宝瑞 梁田庚 戴景瑞

主任:张延秋 刘旭

副主任:万建民 段武德 邓光联 李立秋

王述民

编委:(按姓氏笔划为序)

于永 马云国 马志强 王磊

王书平 王玉玺 王凤春 王赤坤

王金岭 王春林 王振乾 王康宁

王福银 王景文 支巨振 方才臣

田丰 史大勇 刘伟 刘立清

刘光基 刘宗勇 刘金海 刘树海

刘俊亮 刘根泉 吕波 吕庆丰

孙一琼 孙小武 孙仲林 孙世贤

朱坤 朱振英 朱黎辉 许云岱

曲政 宋士海 吴晓玲 谷铁成

严辉民 张军 张友秋 张世和

张希俊 张志勇 张茂林 张宏生

张忠斗 张德 李永和 李旭

李青竹 李治安 李贤勇 李继军

李海文 林纲 杨惠良 邵长勇

陈占廷 陈建军 陈康文 周关印

尚春树 武太忠 武江涛 武志兴

侯云鹏 赵秀珍 赵茂胜 钟颖

耿月明 高素忠 贾生活 徐建华

郭嘉骥 陶承光 曹永生 崔西峰

梁志杰 梁弘涛 黄长玲 鄢又国

臧薪宇 魏春乾

主编:王述民

副主任:刘根泉

编辑部主任:刘根泉 副主任:陈丽娟

责任编辑:白敏 王秀利 王一琳

广告发行:刘继华(副主任) 汤鑫 逯锐

本期广告目录

封面: 山东圣丰种业科技有限公司
封底: 四川国豪种业股份有限公司
封二: 吉林吉农高新技术发展股份有限公司
封三: 山东鑫丰种业有限公司
彩色插页
北农(海利)涿州种衣剂有限公司
山东天泰种业有限公司
安徽中棉种业长江有限责任公司
山东鑫秋种业科技有限公司
河南俊达种业有限公司
河南秋乐种业科技股份有限公司
中国种业企业品牌展示
承德裕丰种业有限公司
河北农华种业有限公司
湖北省种子集团有限公司
山东中农汇德丰种业有限公司
山西强盛种业有限公司
河南金丹种业有限公司
山东银兴种业有限公司
辽宁联达种业有限责任公司
葫芦岛市种业有限责任公司
安徽省民得利种业有限责任公司
襄樊正大农业开发有限公司
浚县丰黎种业有限公司
山东莘州种业有限公司
甘肃敦煌种业股份有限公司
中国(北京)国际种业展览会
2013年第12届内蒙古国际农业博览会
济宁华控生物科技有限公司
吉林省八达农药有限公司
开封市茂盛机械有限公司
甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司
黑白广告: 山东德州光明包装(附1,上半版)
四川吉峰机电设计有限公司(附1,下半版)
石家庄聚力特机械有限公司(附2)
北京中农良种(附3)
内蒙古丰星种业有限责任公司(附4)
石家庄伟龙(附5)
葫芦岛金信化工(附6)

CHINA SEED INDUSTRY

No.2,2013

MAIN CONTENTS

- Development present situation of China's seed industry and the changed demand for talents Wang Zhoufei,ZhangHongsheng(1)
- The status quo Analysis of promoting the use of maize varieties Zhang Naixiong(4)
- The Necessity of establishing seed prices constraint mechanism Liu Wenzhong,Li Donghai,Zhu Shuqiong(6)
- Problems to be solved of potato seed industry development in china He Xuegong,Yu Guangjun,Chang Guixian(9)
- Production and market prospect of sunflower resources Zhao Tao(13)
- Analysis related legal problems of main crop seed production license Zhao Lei,Xie Huafeng,Yuan Shurong(21)
- New situation of corn varieties production and layout in Heilongjiang province Tong Pingya(23)
- Some suggestions to the work of seed market access Liu Rumin,Li Donghai(26)
- Equipment control in seed fine machining process ... Shang Neng(31)
- Thinking to the construction of the national demonstration base of maize seed production in Linze county Wei Dong(32)
- Discussion on soybean regional experiment Ma Xiujuan(34)
- Causes and preventive measures of the low rice yield in mountain Zhu Xiang de(36)
- Research on suitable cultivation density of xiujing16 for 800 kg / 667 m² Kang Hongcan,Li Guosheng,Chuan Xingkuan,et al(39)
- Research on corn high yield production mode of sanxiayu3 Zhang Xingduan,Huo Shiping,Zhang Jian,et al(41)
- The Influence of the corn blade in different horizon direction on the grain traits Wang Youhua,Xu Haitao,Xiong Weidong(43)