

# 中国种业

2015.2



国家育、繁、推一体化种子企业  
中国种子行业AAA级信用企业  
中国种业信用骨干企业

## 齐单128

种了齐单128  
农民丰收笑哈哈!

山东省2014年审定

高产  
稳产  
抗病  
易机收

山东鑫丰种业有限公司

地址：莘县工业园区创业街1号 电话：400-008-7166



CHINA SEED INDUSTRY



# 中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2015年第2期(总第239期)

2015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](mailto:chinaseedqks@sina.com)

[chinaseedqks@163.com](mailto: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

种业人走出国门的契机与前景

..... 朱维维 包峰 袁国保等(1)

中国种业营销正迈“大户时代”

..... 佟屏亚(8)

### 专题论述

四川马铃薯周年生产季节性专用品种选育策略

..... 徐成勇 杨绍江 陈学才等(11)

现阶段完善南方水稻新品种试验体系的思考

..... 卢凤初 卢勤娣(16)

承德坝上燕麦生产现状及发展对策

..... 桑利民 张学敏 张玲等(19)

### 种业巡礼

合肥市生物育种产业发展研究进展

..... 方玉 邹宝德 张从合(22)

### 种业管理

重视棉花生产水平,提高棉田种植效益..... 肖立一(24)

对中国种业品种众筹模式的思考

..... 李洪杰 张小燕(26)

农作物种质资源调查收集的工作方法..... 黄丽梅 吴金水(27)

### 学法用法

种子行政处罚案件的举证责任分配..... 冯猛(28)

### 地方种业

青岛市种业发展调研报告

..... 杨萍 孙旭亮 周庆强等(33)

国家级(绥宁)杂交水稻种子生产基地发展的对策

..... 刘付仁(35)

新形势下无锡市种业发展现状及对策

..... 龚克成 吴军 李育娟(36)

### 研究论文

苦豆子种子品质检验及质量标准研究

..... 何子清 冯志军 漆燕玲(38)

利用外来新种质 X1132x 选育优良玉米自交系的研究

..... 王元东 张华生 段民孝等(41)

2014年我国玉米主产区种子质量研究

..... 江绪文 李贺勤 王晓琨等(44)

黑龙江省春小麦品种穗发芽敏感性研究…………… 马 勇(49)

**研究简报**

银棉 8 号配套栽培技术研究…… 刘圣田 张友秋 贺杰等(51)

优质专用高淀粉型甘薯新品种引进筛选试验  
…………… 徐玉恒 刘中聚 姚夕敏等(52)

高油大豆铁豆 67 号配套栽培技术研究  
…………… 董友魁 刘德恒 韩艳红(54)

**育繁制种**

三系迟熟杂交晚粳新组合贺优 328 的选育及栽培制种技术  
…………… 何赞扬 周跃良 朱世军等(56)

优质水稻新品种五山莉占的选育  
…………… 黄道强 周少川 李 宏等(58)

黑河 43 号大豆品种大面积推广原因分析  
…………… 梁吉利 朱海芳 闫洪睿等(59)

楚粳系列常规稻选育程序与技术要点  
…………… 徐加平 李开斌 阮文中等(60)

**良种良法**

再生稻准两优 608 的种植及高产栽培技术…………… 陈 晓(62)

玉米新品种冀玉 19 高产栽培要点  
…………… 王延兵 孟庆民 宋 炜等(63)

抗虫三系杂交棉邯杂 301 配套高产栽培技术  
…………… 韩秋成 张玉娟 任爱民等(64)

玉米新品种圣瑞 999 高产栽培及机收技术…………… 油宏康(65)

春小麦品种高原 412 种植表现及栽培技术…………… 任金科(66)

优质丰产谷子品种晋品谷 2 号及栽培技术  
…………… 温琪汾 王海岗 王 纶等(67)

棉花新品种石早 3 号麦后直播技术  
…………… 睦书祥 关永格 李爱国等(69)

**实用技术**

玉米制种施用“矮丰”配套高产栽培技术  
…………… 刘永刚 石 强 刘心雨等(70)

麦茬夏大豆机械化免耕高产栽培技术  
…………… 孙化军 张 琪 闫向前等(71)

高海拔地区半夏栽培技术…… 翟玉玲 刘晓燕 樊 艳等(73)

玉米品种华农 138 在天津地区的示范及推广…………… 孙宇哲(75)

**新品种**

芝麻新品种辽芝 8 号…………… 孙会杰 高德学 那艳斌等(76)  
简讯(10,21,57,72,74)

# 《中国种业》编委会

顾 问: 王连铮 喻树迅 万宝瑞 戴景瑞

主 任: 张延秋 刘 旭

副主任: 万建民 杨雄年 邓光联 李立秋

王述民

编 委: (按姓氏笔画为序)

于 永 马云国 马志强 王书平

王开虎 王玉玺 王凤春 王宇贵

王金华 王春林 王 勇 王振乾

王康宁 王 磊 支巨振 田 丰

史大勇 刘 伟 刘立清 刘光基

刘金海 刘延福 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 孙志伟

朱 坤 朱振英 朱黎辉 许云岱

毕双杰 曲 政 何中虎 吴晓玲

谷铁成 沈 虹 严辉民 张 军

张友秋 张世和 张希俊 张志勇

张茂林 张宏生 张 明 张 德

李永和 李凤明 李青竹 李贤勇

李继军 李海文 李海平 陈占廷

陈康文 尚春树 武太忠 武志兴

赵秀珍 赵茂胜 赵致禧 郑 铨

耿月明 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 蒋红云 韩天富

董红建 鄢又国 撒晓东 臧薪宇

魏春乾

主 编: 王述民

副主编: 刘根泉

编辑部主任: 刘根泉 副主任: 陈丽娟

责任编辑: 白 敏 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: 山东鑫丰种业有限公司  
封底: 四川国豪种业股份有限公司  
封二: 山东中农汇德丰种业科技有限公司  
封三: 甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司  
彩色插页  
北农(海利)涿州种衣剂有限公司  
山东银兴种业有限公司  
张掖市中天农业科技有限公司  
襄阳正大农业开发有限公司  
北京市中农良种有限责任公司  
中国种业企业品牌展示  
承德裕丰种业有限公司  
甘肃黄羊河集团种业有限责任公司  
盈可泰(北京)农业技术有限公司(跨)  
中棉种业科技股份有限公司(跨)  
葫芦岛市种业有限责任公司  
葫芦岛市金信化工有限公司  
吉林吉农高新技术发展股份有限公司  
四川金牌农业发展有限公司  
河南俊达种业有限公司  
浚县丰黎种业有限公司  
江苏省高科种业科技有限公司  
安徽省民得利种业有限公司  
湖北省种子集团有限公司  
内蒙古真金种业科技有限公司  
河北沃土种业有限公司  
河南秋乐种业科技股份有限公司  
山西绛山种业科技有限公司  
山东天泰种业有限公司  
山西强盛种业有限公司  
甘肃省敦煌种业股份有限公司  
辽宁联达种业有限公司  
吉林省八达农药有限公司  
石家庄市科星清选机械有限公司

## CHINA SEED INDUSTRY

No.2,2015

### MAIN CONTENTS

- Opportunity and prospect of going abroad for seed companies  
..... *Zhu Weiwei, Bao Feng, Yuan Guobao, et al* ( 1 )
- The large era of China seed marketing..... *Tong Pingya* ( 8 )
- Selection strategy of seasonal varieties for special purposes in potato production in Sichuan province  
..... *Xu Chengyong, Yang Shaojiang, Chen Xuecai, et al* ( 11 )
- Thinking of improving new rice varieties test system in southern China at the present stage ..... *Lu Fengchu, Lu Qindi* ( 16 )
- Research progress of biological breeding industry development in Hefei  
..... *Fang Yu, Zou Baode, Zhang Conghe* ( 22 )
- Thinking of the crowdfunding model applied in china seed industry  
..... *Li Hongjie, Zhang Xiaoyan* ( 26 )
- Working methods of crop germplasm resources collection  
..... *Huang Limei, Wu Jinshui* ( 27 )
- Allocating the burden of proof in Seed administrative punishment cases  
..... *Feng Meng* ( 28 )
- Research report of seed industry development in Qingdao city  
..... *Yang Ping, Sun Xuliang, Zhou Qingqiang, et al* ( 33 )
- Development countermeasures of the national hybrid rice seed production base in suining ..... *Liu Furen* ( 35 )
- Present situation and countermeasures of seed industry in Wuxi city under the new situation ... *Gong Kecheng, Wu Jun, li Yujuan* ( 36 )
- Research on the application of exotic new germplasm X1132x in excellent maize inbred lines breeding.  
..... *Wang Yuandong, Zhang Huasheng, Duan Minxiao, et al* ( 41 )
- Corn seed quality research in the main maize production of China in 2014..... *Jiang Xuwen, Li Heqin, Wang Xiaokun, et al* ( 44 )
- Study on susceptibility of spike spouting in spring wheat varieties in Heilongjiang provincet ..... *Ma Yong* ( 49 )
- Cause analysis for the large area promotion of soybean varieties Heihe 43 ..... *Liang Jili, Zhu Haifang, Yan Hongrui, et al* ( 59 )

# 蓉18优662 国审稻2012011

抗性好、综合性状优良

米质达国颁二级优米

适宜种植区域广

产量高于同类优质稻5%

## 每亩增收400元



## 四川国豪种业股份有限公司

地址：四川省绵阳市农科区松江路18号 电话：0816-2822073 传真：0816-2821413  
<http://www.scghseed.com> E-mail: [goufusong@scghseed.com](mailto:goufusong@scghseed.com)

广告经营许可证：京海工商广字第0065号

邮发代号：82-132

定价：8.00 元

万方数据