

中国种业

2018.11

CHINA SEED INDUSTRY

万德科技
WANDER

亚舟1号

中国万德

亚舟1号

红轴大棒

轴细粒深

抗倒高产

双机收

审定编号：宁审玉20160012

引种编号：陕引玉2017049 (甘)引种〔2018〕001号

(蒙)引种〔2017〕第4号 (新)引种〔2018〕

后续
优质
系列

万德1号
稀植大穗
西南审引

益玉10号
稀植大穗
西南审引

尖玉999
山区品质
西南审引

宜香优2905
香型晚稻
西南审引

德优华珍
优质晚稻
西南审引

四川万德科技有限公司

地址：成都市锦江区静沙南路29号

电话：028-84590681 蒲经理：15008451088



ISSN 1671-895X



万方数据

9 771671 895189



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11期(总第284期)

2018年11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

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

定价: 20.00元 全年定价: 240.00元

目次

种业改革40周年专栏

实施“九五”种子工程,开启种子产业化发展新阶段

..... 张延秋 吴晓玲 李树君(1)

完善复审制度 加强品种保护 推进育种创新

..... 杨东霞 王玉亭 汪明(3)

变革中的小种子,书写着大事业..... 张成尧(6)

云南稻种业40年..... 李全衡(8)

发展五特水稻 振兴湖北种业

..... 昌华敏 刘克敏 梅军(12)

种业论坛

我国种业市场监管问题研究

..... 徐怡帆 侯军岐 程新建(17)

专题论述

以农业供给侧结构性改革为契机推进广东优质稻发展

..... 涂从勇 肖昕 王丰(19)

植物新品种权司法保护..... 张子非(22)

花药培养技术在小麦种质资源创制及育种中的应用

..... 王炜 叶春雷 杨随庄等(25)

江西省农作物种质资源保护与开发利用的对策和建议

..... 汤洁(29)

宁波市地方农作物种质资源保护利用现状与对策建议

..... 张继群 黄芸萍(33)

农作物种子检测中常用电泳方法的比较分析

..... 郑戈文(35)

地方种业

江苏省常州市种业发展现状调查与对策研究

..... 张娜 冯碧云 季美娣等(37)

江苏省东台市种苗产业发展现状分析与对策

..... 张小锋 林红梅 苏生平(41)

河北省现代农作物种业发展概述..... 杜郁 鲍聪(43)

江西省种业发展现状及前景..... 盛根龙 曾庆忠(45)

问题与探讨

小麦优良品种小偃22提纯复壮的探索

..... 温彩虹 李酶 宋咏梅(47)

云南省保山市勐统镇玉米生产现状及其发展对策

..... 孟静娇 鲁勇 刘婷婷等(49)

谈新形势下县级种子经销商的角色转型..... 罗中喜(52)

研究论文

安麦1241和安麦9号群体性状及产量构成对不同密度的

响应..... 薛志伟 杨春玲 宋志均等(53)

整枝与密度互作对冀棉 958 生长发育和产量的影响

..... 周永萍 田海燕 师树新等(57)

玉米窄基因群体中七份种质的评价

..... 邵 勇 南元涛 景玉良等(59)

玉米自交系的产量性状配合力分析

..... 孙 佩 卫晓轶 魏 芳等(63)

北京精品网纹甜瓜品种比较试验

..... 李 婷 曾剑波 李云飞等(66)

6个甘蔗优良新品种(系)宿根性状结果分析

..... 韦开军 邓 思 阳康春等(68)

淄博地区花生引种筛选试验

..... 杨 平 陈昱利 巩法江等(71)

甘肃垦玉号玉米品种的选育与研究

..... 王中仓 张改元(74)

育繁制种

高粱品种铁杂 18 号高产制种栽培技术 郑宏峰(77)

高产优质杂交晚稻新组合洪优华占的选育

..... 唐 杰 彭小松 傅军如等(79)

晚稻中熟组合仁 5 优新华粘的选育与应用

..... 陈慧珍 唐 杰 陈锦桥等(81)

玉米新品种新单 61 的选育

..... 马 毅 张学舜 魏 锋等(83)

小麦新品种陕禾 192 的选育及栽培技术

..... 雷 军 王国兴 王 弘等(85)

航天大豆新品种合农 73 的选育及栽培技术

..... 郑 伟 郭 泰 王志新等(87)

良种良法

玉米新品种勤玉 58 的选育及配套栽培技术

..... 黄益勤 张士龙 贺正华等(89)

马铃薯品种川凉芋 12 号及高产栽培技术

..... 杨绍江 徐成勇(90)

玉米新品种福单 6 号及高产栽培技术..... 滕召君(92)

绿豆品种郑绿 11 号高产栽培技术

..... 杨育峰 李君霞 代小冬等(95)

新品种

玉米新品种裕丰 288 高产栽培技术

..... 陈占礼 张建光(94)

玉米杂交种同玉 609 及高产栽培技术

..... 张钰岭 刘振森(97)

抗条锈旱地冬小麦新品种兰天 132

..... 杜久元 白 斌 张文涛(98)

《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 石

王 权 王 潇 王 磊 王卫平

王开虎 王天宇 王凤春 王玉玺

王春生 邓耀辉 甘柏君 叶世峰

申建国 付广平 冯朝旭 毕双杰

吕 波 任红平 伊卫刚 刘 军

刘树海 刘俊亮 阮守祥 孙 云

孙一琼 孙仲林 孙志伟 纪 涛

严辉民 李文纯 李海文 李海平

李继军 李新海 杨 沙 杨海生

吴中华 何中虎 沈 虹 宋士海

张 军 张 明 张 辉 张 德

张茂林 张建光 陈希瑞 陈晓枫

武江涛 武金燧 尚春树 金建军

周泽宇 单金鹏 赵致禧 柳继凤

侯传伟 侯晓光 耿月明 贾生活

倪 丹 徐卯林 郭中校 唐 浩

黄长玲 崔野韩 梁红涛 董红建

董克勇 韩天富 谢 焱

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 郑惠元

广告发行部: 李 昂 汤 鑫 逯 锐

本期广告目录

封面: 四川万德科技有限公司

封底: 黑龙江省三正农业科技有限公司

封二: 湖北荃银高科种业股份有限公司

封三: 武汉捷能达科技开发有限公司

彩色插页

北农(海利)涿州种衣剂有限公司

酒泉奥凯种子机械股份有限公司

湖北省种子集团有限公司

江苏明天种业科技股份有限公司

山东鑫丰种业股份有限公司

中化作物保护品有限公司

中国种业企业品牌展示

承德裕丰种业有限公司

盈可泰(北京)农业技术有限公司

甘肃农垦良种有限责任公司

北京金色丰度种业科技有限公司

河南富吉泰种业有限公司

江苏省高科种业科技有限公司

张掖市中天农业科技有限公司

河南黄泛区地神种业有限公司

吉林吉农高新技术发展股份有限公司

河南秋乐种业科技股份有限公司

深圳诺普信农化股份有限公司

山东中农汇德丰种业科技有限公司

河北沃土种业股份有限公司

科莱恩化工(中国)有限公司

合肥博创智能包装设备有限公司

上海泽泉科技股份有限公司

湖南力本农业装备股份有限公司

黑白广告

山西沃达丰农业科技股份有限公司 (附1)

CHINA SEED INDUSTRY

No.11,2018

MAIN CONTENTS

Implementing the seed project to open up a new stage for seed industrialization development

..... Zhang Yanqiu, Wu Xiaoling, Li Shujun (1)

Improving the review system, strengthening variety protection, and promoting breeding innovation

.....Yang Dongxia, Wang Yuting, Wang Ming (3)

Small seeds and big business Zhang Chengyao (6)

Forty years of rice seed industry in Yunnan

.....Li Quanheng (8)

Developing high quality rice to revitalize Hubei seed industry

..... Chang Huamin, Liu Kemin, Mei Jun (12)

Research on the Market regulation of seed industry in China

..... Xu Yifan, Hou Junqi, Cheng Xinjian (17)

Promoting the development of high quality rice through supply side structure reform in Guangdong

..... Tu Congyong, Xiao Xin, Wang Feng (19)

Judicial protection of new plant variety rights

..... Zhang Zifei (22)

Application of Anther culture technique in wheat germplasm creation and breeding

..... Wang Wei, Ye Chunlei, Yang Suizhuang, et al (25)

Countermeasures and suggestions for protection and utilization of crop germplasm resources in Jiangxi Tang Jie (29)

Current situation and countermeasures of the protection and utilization of local crop germplasm resources in Ningbo city

..... Zhang Jiqun, Huang Yunping (33)

Comparative analysis of electrophoresis methods commonly used in crop seed detection Zheng Gewen (35)

Investigation and countermeasure research on the development of seed industry in Changzhou, Jiangsu

..... Zhang Na, Feng Biyun, Ji Meidi, et al (37)

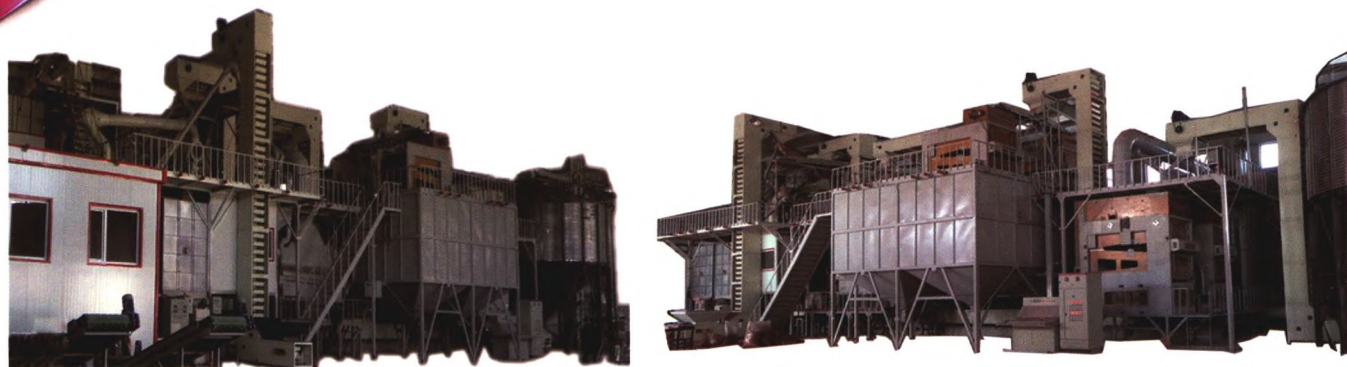
Current situation and prospect of seed industry in Jiangxi

..... Sheng Genlong, Zeng Qingzhong (45)



黑龙江省三正农业科技有限公司

专注种子加工机械 制造精品种机 争创行业品牌
秉承诚信共赢理念 诚信服务全国种业朋友



5ZT-5.0 (10, 20) 型种子加工成套设备

代表性工程案例：

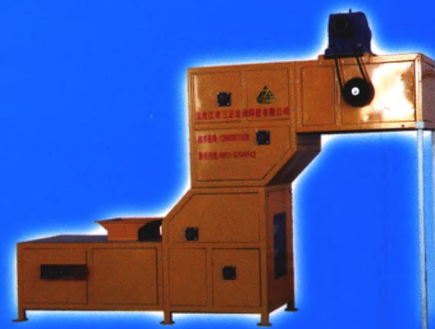
牡丹江绿丰种业（立体型、计算机控制，玉米），黑龙江鑫鑫种业（玉米），吉林宝丰种业（玉米），沈阳博科种业（水稻），甘肃张掖优力盛种业、良润种业（甜、糯玉米），甘肃酒泉千粒农业（葵花籽）、佳木斯浚裕农副土特产品有限公司（南瓜子）、新疆玉丰源种业（半立体，玉米）、新疆博乐金泉种业、新疆伊犁秋丰种业（玉米果穗剥皮、烘干、脱粒，籽粒烘干，精选分级）等。



5HHYZ-5.0 (10, 15, 20)
系列粮食种子烘干塔



比重选5XZ-5.0 (10.0, 15.0)



5TDL-5.0 (10, 15, 20)
系列零破碎提升机

地 址：黑龙江省哈尔滨市南岗区王岗镇靠山村

手 机：13945071938

电 话：0451-87549543

邮 箱：hljszkj@163.com

网 址：WWW.hljszkj.com

