

中国种业

2019.1

CHINA SEED INDUSTRY

JND捷能达® 武汉捷能达科技开发有限公司

专注种子烘干二十余年



5T智能热泵种子(谷物)烘干机

工厂地址: (430108)武汉市蔡甸区奓山星光中昊工业园1号厂房

手机号码: 13100608808 15827567851 (阮先生)

公司网址: www.whjnd.com

邮 箱: whjnd2007@163.com

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

2019年第1期(总第286期)

2019年1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

《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

四十年改革开放 几代人梦想成真..... 刘旭(1)

与改革开放同频共振 伴中国种业共成长

..... 中国种子协会秘书处(7)

我国农业植物品种特异性、一致性、稳定性测试体系建设

..... 邓超 韩瑞玺 杨旭红等(10)

从品种管理制度变迁探索新时代品种登记管理发展新思路

..... 史梦雅(12)

吉林省种业改革实践40年

..... 于铁 郑清 张万伍等(14)

坚守的种业 涅槃的种业

..... 阳峰萍 欧阳辉峰 杨启生(18)

种业论坛

融通产业链做大做强农作物种业的理论探讨与策略研究

..... 王玉玺 靖飞 宁明宇等(20)

大力推进种子行业信用体系建设..... 孙立华(26)

专题论述

深化校企合作,加快小麦商业化育种步伐

..... 吴海彬 卢兵友 刘江等(28)

坚持问题导向 开创种子检验事业发展新局面

..... 张力科 晋芳 刘丰泽等(30)

中国种子协会分支机构在种业发展中的作用

..... 王磊(33)

山西种业发展的SWOT分析及策略

..... 王笑 孟全业 葛成林等(35)

种子加工与检验

如何做好水稻田间小区种植鉴定工作

..... 王明湖 蒋琪 郭焕茹等(37)

种业管理

当前非主要农作物品种登记的现状与对策建议

..... 孙旭生 于旭红 林倩等(40)

山西省种子质量管理现状探析..... 马玉光(42)

基层农资经营者需不忘初心 用“心”经营... 李分民(44)

地方种业

青岛市砧用南瓜种子产业现状、问题及发展对策

..... 江玉萍 孙旭亮 周庆强等(47)

新乡种业发展及打造种业基地的思考 孔祥云(50)

影响豫东地区玉米生产的因素及解决对策

..... 刘素玲 陈 威 吴 欣等(52)

研究论文

鹰嘴豆种子表型性状多样性评价

..... 周生坛 陆艳鹏 郭瑞军等(54)

不同海拔高度对糯玉米甜糯2号制种效益的影响

..... 马世江 刘 静 闫 刚等(60)

铜仁地区鲜食大豆引种试验初报

..... 欧根友 杨粟栋 龙淑君等(63)

灌溉方式对粳稻新品种富合3号籽粒产量及水分利用率的影响 盖志佳 杜佳兴 付久才等(67)

育繁制种

玉米新品种农华5号的选育与应用

..... 冯 建 张国宾 郑淑云等(70)

饲草高粱杂交种晋草9号的选育及栽培技术

..... 杜志宏 平俊爱 吕 鑫等(72)

优质三系杂交稻新组合广8优798的选育与应用

..... 陈达刚 刘传光 周新桥等(75)

高蛋白玉米新品种Q玉518的选育

..... 张采波 余庭跃 文守云等(77)

小麦品种徽研77的选育

..... 洪江鹏 尚大虎 牛山三等(79)

良种良法

食用向日葵品种三瑞6号及栽培技术

..... 李城德 尤艳蓉 王德寿等(81)

杂交水稻组合嘉优中科2号的选育及配套技术

..... 高荣村 付 习 陆金根等(83)

半冬性中熟小麦品种江麦23及高产栽培技术

..... 潘 兵 付 尧 凌兆凤等(85)

新品种

糯玉米新品种河糯136

..... 黄柄壬 卢亚妮 韦林汕等(86)

《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 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)

马云国 马文慧 马志强 马宗海

王 磊 王卫平 王开虎 王天宇

王凤春 王玉玺 王 石 王 权

王春生 王 潇 邓耀辉 甘柏君

冯朝旭 吕 波 任红平 伊卫刚

刘 军 刘良柏 江玉明 那迎伟

阮守祥 孙一琼 孙 云 孙立华

孙仲林 纪 涛 严辉民 李文纯

李海平 李继军 李新海 杨 沙

杨海生 吴中华 何中虎 邹 奎

沈 虹 张 毅 张 璐 张成尧

张秀文 张 军 张茂林 张 明

张建光 张 辉 张善翔 陈应志

陈晓枫 武江涛 武金焱 尚春树

昌华敏 金进军 周泽宇 单金鹏

赵致禧 柳继凤 侯传伟 侯晓光

耿月明 贾 峻 倪 丹 唐 浩

黄长玲 崔野韩 梁红涛 彭绪冰

董红建 董克勇 蒋红云 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：武汉捷能达科技开发有限公司
封底：四川万德科技有限公司
封二：河北沃土种业股份有限公司
封三：黑龙江省三正农业科技有限公司
彩色插页
北农(海利)涿州种衣剂有限公司
上海泽泉科技股份有限公司
河南秋乐种业科技股份有限公司
甘肃农垦良种有限责任公司
科莱恩化工(中国)有限公司
四川国豪种业股份有限公司
襄阳正大农业开发有限公司
江苏中江种业股份有限公司
山东鑫丰种业股份有限公司
宁夏农垦贺兰山种业有限公司
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
湖北荃银高科种业有限公司
江苏省高科种业科技有限公司
山西强盛种业有限公司
湖北省种子集团有限公司
国家小麦改良中心/中国农业科学院作物科学研究所
中国种业征订启示
酒泉奥凯种子机械股份有限公司
黑白广告
北京金色丰度种业科技有限公司 (附1)

CHINA SEED INDUSTRY

No.1,2019

MAIN CONTENTS

- Forty years of reform and opening-up and the dream of generations coming true : Recording the great changes in the development of crop germplasm resources in China in the past 40 years
..... Liu Xu (1)
- Construction of testing system for Distinctness, Uniformity and Stability of agricultural plant varieties in China
..... Deng Chao, Han Ruixi, Yang Xuhong, et al (10)
- Exploring new ideas for the development of variety registration management in the present age based on the variety management system change Shi Mengya (12)
- 40 years of reform and practice of seed industry in Jilin province
..... Yu Tie, Zheng Qing, Zhang Wanwu, et al (14)
- Theoretical exploration and strategic research on industrial chain financing to enlarge and strengthen crop seed industry
..... Wang Yuxi, Jing Fei, Ning Mingyu, et al (20)
- Vigorously promoting the construction of credit system in seed industry Sun Lihua (26)
- Deepening cooperation between research institutions and companies and speeding up the commercial breeding of wheat
..... Wu Haibin, Lu Bingyou, Liu Jiang, et al (28)
- Persistence in Problem Solving to create a new situation for the development of seed inspection
..... Zhang Like, Jin Fang, Liu Fengze, et al (30)
- Techniques for field plot identification with rice
..... Wang Minghu, Jiang Qi, Guo Huanru, et al (37)
- Current situation and suggestions on registration of Non-major Crop Varieties Sun Xusheng, Yu Xuhong, Lin Qian, et al (40)
- Analysis on the current situation of seed quality management in Shanxi province Ma Yuguang (42)
- Evaluation of phenotypic diversity of Chickpea seeds
..... Zhou Shengtian, Lu Yanpeng, Guo Ruijun, et al (54)
- Preliminary report on introduction test of fresh soybean in Tongren area Ou Genyou, Yang Sudong, Long Shujun, et al (63)
- Effects of irrigation methods on grain yield and water use efficiency with the new Japonica rice variety Fuhe 3
..... Ge Zhijia, Du Jiaxing, Fu Jiucui, et al (67)



亚舟1号 中国籼稻

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

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

