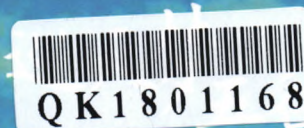


中国种业

2017.12

 巡天农业
Universe Agriculture



杂交谷子发明人
赵治海

张杂谷13号

米质当先



米质新突破：适合做小米干饭，香味浓郁，松散适中！
分蘖力强：一般分蘖1~5个，可多达13个！
早熟高产：春播生育期113~116天！

 河北巡天农业科技有限公司
HEBEI UNIVERSE AGRICULTURE SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD.

全国服务热线：400-117-1102

www.xtagri.com

ISSN 1671-895X



主办：中国农业科学院作物科学研究所 / 中国种子协会

CHINA SEED INDUSTRY

中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2017年第12期(总第273期)

2017年12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

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: 8.00元 全年定价: 96.00元

目 次

种业论坛

我国种子企业使命选择的策略分析

..... 郑安俭 钱旭梅 张红生(1)

植物新品种保护

申请植物新品种权时如何选择近似品种和陈述理由

..... 陈 红(5)

荷兰马蹄莲品种 DUS 测试技术

..... 杨旭红(8)

专题论述

白菜型冬油菜抗寒性研究进展

..... 袁金海 顾学平 李 涛等(10)

玉米商业化育种科企合作案例解析

..... 齐世军 陈 凯 李文才(15)

超级小麦育种探究(2017)

..... 杨书荣(17)

湖北省玉米产业供给侧结构性改革思路 and 对策

..... 张士龙 贺正华 李珍连等(21)

黑河市与农垦系统的种植业水平差距分析及建议

..... 韩德志(25)

种业管理

贯彻新法新规,构建房山区种子监管高效模式

..... 王海霞(28)

问题与探讨

陕西省南繁现状分析及对策

..... 翟军海 高 飞 赵 伟等(32)

楚雄州鲜食玉米发展现状、问题及对策

..... 孙国亮 彭正峰 张绍武(34)

2007-2016年温州市水稻生产和品种现状分析及发展建议

..... 夏如达 吴建克 黄宗贵(36)

地方种业

张掖市蔬菜制种产业现状分析及发展前景

..... 张 东 闫 芳 陈修斌等(40)

农业供给侧结构性改革给黄羊河种业发展带来的机遇与
挑战探析..... 尚 能 曹小勇(42)

研究论文

前氮后移对寒地不同分蘖性水稻产量和品质的影响

..... 赵 鹤 王 丽(44)

种衣剂对苦瓜种子发芽及苗期的影响

..... 李大忠 张前荣 刘建汀等(47)

陇中半干旱区不同种植模式与密度对马铃薯产量及抗旱性的影响..... 胡新元 柳永强 陆立银等(49)

育繁制种

鲜食型花生新品种蜀花2号的选育及栽培技术要点

..... 李爽 岳福良 张小军等(51)

杂交稻新组合博Ⅱ优1618海南高产制种技术

..... 苏阳日 陈德清 文民操等(53)

玉米杂交种隆迪701的选育及配套技术要点

..... 景德勇 祁佐宽 安广续等(55)

高产抗病大豆新品种洛豆1号的选育

..... 郭建秋 常丽丹 马雯等(56)

新型大穗小麦山农30号的选育及高产栽培要点

..... 周立洋 宋光辉 孙紫洋(58)

小黑麦新品种晋饲草1号的选育

..... 任永康 崔磊 牛瑜琦等(59)

杂交玉米新品种Q玉7号的选育

..... 张采波 余庭跃 张玮等(61)

抗白叶枯病强毒菌系V型菌水稻新品种白丝占的选育及应用..... 成太辉 汪聪颖 陈深等(63)

饲用小黑麦新品种冀饲2号的选育

..... 李积铭 李和平 刘桂华等(65)

合玉6号玉米新品种选育及栽培技术

..... 李海军 刘存亮 张杰等(67)

良种良法

水稻新品种新稻69及栽培技术要点

..... 刘贺梅 王书玉 孙建权等(69)

杂交水稻组合深两优5814高产示范种植表现及栽培技术

..... 李少川(70)

玉米杂交新品种锦源338及高产栽培技术

..... 刘光辉 毕双杰 付凯(72)

三系杂交粳稻组合甬优538高产栽培技术

..... 陈常旭 傅德才 湖忠清等(73)

淮北地区稻茬江麦919种植表现及高产栽培技术

..... 戴传刚 侯章梅 姬如松等(75)

特菜新品京英一号蒲公英及其高产栽培技术

..... 魏蕾 韩向阳 赵秋菊等(77)

杂交玉米新品种华盛玉882的选育及配套技术

..... 郑少荣 鲁克有 黄长虹等(78)

农业部“加快建设现代种业”论文获奖名单..... (80)

《中国种业》编委会

主任: 张延秋 刘旭

副主任: 万建民 刘春明 杨雄年 刘信

邓光联 李立秋 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 王彦君

王春生 王春林 邓耀辉 冯朝旭

叶世峰 甘柏君 申建国 伊卫刚

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

张军 张明 张德 张建光

张茂林 李青竹 李海文 李海平

李新海 杨力 杨沙 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: 刘根泉 陈丽娟

编辑部主任: 陈丽娟

责任编辑: 白敏 王一琳 王秀利

广告发行: 李昂 汤鑫 逯锐

本期广告目录

封面: 河北巡天农业科技有限公司

封底: 爱利思达生物化学品(上海)有限公司

封二: 酒泉奥凯种子机械股份有限公司

封三: 张掖市中天农业科技有限公司

彩色插页

北农(海利)涿州种衣剂有限公司

河北沃土种业股份有限公司

安徽民得利种业有限责任公司

河南秋乐种业股份有限公司

江苏省高科种业科技有限公司

四川国豪种业股份有限公司

湖北省种子集团有限公司

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

四川金牌农业发展有限公司

山东鑫丰种业股份有限公司

吉林吉农高新技术发展股份有限公司

四川同路农业科技有限责任公司

江苏明天种业科技股份有限公司

中地种业(集团)有限公司

浚县丰黎种业有限公司

四川万德科技有限公司

新疆锦棉种业科技股份有限公司

甘肃省敦煌种业股份有限公司

中化作物保护品有限公司

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

黑龙江省三正农业科技有限公司

黑白广告

杭州万深检测科技有限公司

(附1)

CHINA SEED INDUSTRY

No.12,2017

MAIN CONTENTS

- Strategic analysis of mission selection of seed enterprises in China *Zheng Anjian, Qian Xumei, Zhang Hongsheng* (1)
- How to choose similar varieties and state the reasons when applying for new plant variety right *Chen Hong* (5)
- DUS testing technique for the Netherlands arum lily
..... *Yang Xuhong* (8)
- Research progress on cold resistance of winter rape (*Brassica rapa* L.)
..... *Yuan Jinhai, Gu Xueping, Li Tao, et al* (10)
- Case study of maize commercialized breeding by cooperation between scientific research units and enterprises
..... *Qi Shijun, Chen Kai, Li Wencai* (15)
- Research on super wheat breeding (2017) ... *Yang Shurong* (17)
- Ideas and countermeasures of the supply-side structural reform of maize industry in Hubei province
..... *Zhang Shilong, He Zhenghua, Li Zhenlian, et al* (21)
- Analysis and suggestions on the farming gap between Heihe city and farm system *Han Dezhi* (25)
- Implementing the new law and new regulations to build an high efficiency model of seed supervision in Fangshan district
..... *Wang Haixia* (28)
- Present situation analysis and countermeasures of crop reproduced in south of China in Shaanxi province
..... *Zhai Junhai, Gao Fei, Zhao Wei, et al* (32)
- Present situation, problems and countermeasures of the fresh food corn in Chuxiong
..... *Sun Guoliang, Peng Zhengfeng, Zhang Shaowu* (34)
- Present situation and development suggestion of rice variety and production in Wenzhou in the past 2007-2016 years
..... *Xia Ruda, Wu Jianke, Huang Zonggui* (36)
- Present situation analysis and development prospect of vegetable seed industry in Zhangye
..... *Zhang Dong, Wang Hongxia, Wang Yanfang, et al* (40)
- Effect of delayed application of nitrogen fertilizer on yield and quality of rice varieties with different tillering type in cold area
..... *Zhao He, Wang Li* (44)
- Effect of seed coating agent on seed germination and seedling stage of balsam pear seeds
..... *Li Dazhong, Zhang Qianrong, Liu Jianting, et al* (47)

爱利思达



全球种子处理专业品牌



- 夏玉米区配方: 帅苗+顶苗新
- 春玉米区配方: 帅苗+顶苗新+特玉乐
- 特点: 安全性好、防效佳、性价比高

美国爱利思达(原美国科聚亚)



爱利思达生物化学品(上海)有限公司

上海市西藏中路18号港陆广场1001-1003室 200001
电话: 021-52418855 13804476141
网址: www.arystalifescience.com

