中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2015年第 3 期(总第 240 期) 2015年 3 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
北京种子企业市场竞争力研究… 范宣丽 刘 芳 何忠伟(1)
地方种业
加强种业宣传工作 促进现代种业发展 柴 玮(5)
山西省玉米种植生态条件与区域划分 张彦良(7)
专题论述
钱学森提出的第六次产业革命理论在籽粒苋草产业蓬勃发展中
得到了验证 孙鸿良 岳绍先(9)
基于冷等离子体种子处理技术的苜蓿表观遗传研究
邵长勇 王德成 杨 鹏等(12)
我国棉花区化种植在新疆兵团的推进措施和效果评价
辽宁省近10年审定玉米品种分析
种子活力保持与提高的影响因素与对策 陈晓文(20)
种业调查
佳木斯地区种植户选择水稻新品种因素分析 张献国(22)
陕西省小麦良种覆盖率调查与分析
高 飞 刘 波 何小平等(25)
经验交流
品种众筹模式下的利益分享 李洪杰 陈 丽 张小燕(28)
县级主要农作物种子生产许可证审核和核发规范探讨
周群喜 林红梅(29)
提升科技创新能力 推进现代种业发展
高继月 闫志国 李宝军等(32)
泸县建设国家级杂交水稻种子生产基地路径的探讨
张运华 张乃洪 朱建忠等(34)
安阳地区藜麦种植常见问题探讨
刘瑞芳 贠 超 刘庆生等(36)
水稻亲本种子"99.9%"质量控制策略与实践
庄广友 鲁孟海(37)
夏玉米品种筛选与全程机械化生产技术
研究论文
以色列蓖麻品种引种鉴定试验报告
卢振宇 王光明 陈 明等(42)
不同粒位玉米种子的质量差异及其对玉米产量的影响
不同玉米品种在黔中地区品种筛选研究 张 毅(47)
夏播绿豆新品系鉴定及评价… 杨 勇 周 斌 张丽亚等(50)

高配合力玉米自交系新 6 的选育研究	
)
齐单1号不同灌浆天数种子性状变化分析	
)
研究简报	
不同施氮水平对杂交水稻新组合Ⅱ优 T16产量的影响	
李甫荣 李育生 车崇洪等(57)
甘肃河西地区种薯级别对马铃薯品种性状及产量的影响	
)
育繁制种	
水稻新品种两优 76 轻简节本直播春制技术	
崔登维 柯 勇 文坤龙等(61)
油菜新品种国豪油 8 号高产优质配套制种技术	
)
玉米新品种敦玉 15 的选育与高产栽培技术	\
)
高油高产大豆品种龙豆 4 号的选育	1
杨雪峰 刘广阳 齐 宁等(66)
航天大豆新品种合农 65 选育及栽培技术 郑 伟 刘成贵 刘秀芝等(67)
良种良法)
玉米杂交种敦玉 10 号栽培技术	
)
Y 两优 900 的种植表现及高产栽培技术 陈学先(70	
绿豆品种白绿 11 号的选育及机械化生产技术	
)
优质稻新品种黄软秀占的选育及栽培技术	
)
实用技术)	
宁夏灌区西瓜套种大豆栽培技术规程	
赵志刚 罗瑞萍 连金番等(74)
宁陵县小麦高产创建栽培技术 吕厚军(76)
临夏州花椒田 A 级鲜食蚕豆生产技术 李 娟(77)
知识窗	
玉米分蘗、多穗、香蕉穗原因及预防措施	
安英辉 宁 毅 王国庆(78)
新品种	
玉米新品种怀玉 208 及高产栽培技术	
刘长青 崔黎艳 胡俊敏等(80	
水稻新品种粤王丝苗卢东柏 廖耀平 何秀英等(81	
玉米新品种飞天 358 选育及栽培技术李玉军(82	
玉米新品种联创 808 高产栽培技术······王 义(83)
简讯(8,27,60) 书讯(75)	

《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 铎 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 撖晓东 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:安徽省民得利种业有限责任公司

封底: 山东中农汇德丰种业科技有限公司

封二: 山东鑫丰种业有限公司

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 张掖市中天农业科技有限公司

浚县丰黎种业有限公司

江苏省高科种业科技有限公司

江苏明天种业科技有限公司

内蒙古真金种业科技有限公司

甘肃省敦煌种业股份有限公司

中国种业企业品牌展示

承德裕丰种业有限公司

杭州万深检测科技有限公司

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)

河南俊达种业有限公司(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

山东银兴种业有限公司

北京市中农良种有限责任公司

襄阳正大农业开发有限公司

河南秋乐种业科技股份有限公司

湖北省种子集团有限公司

吉林吉农高新技术发展股份有限公司

四川国豪种业股份有限公司

山西强盛种业有限公司

河北沃土种业有限公司

甘肃黄羊河集团种业有限责任公司

武威市武科种业科技有限责任公司

辽宁联达种业有限责任公司

2015中国昆明种业博览会

溧阳正昌干燥设备有限公司

吉林省八达农药有限公司

黑白广告: 山西潞玉 (附1)

CHINA SEED INDUSTRY

No.3,2015

MAIN CONTENTS

Analysis the market competitiveness of seed enterprise in Beijing
Fan Xuanli,Liu Fang,He Zhongwei (1)
Ecological conditions and regional division for maize planting in
Shanxi province Zhang Yanliang (7)
Epigenetic research on the effect of cold plasma seed treatment in
Alfalfa ····· Shao Changyong, Wang Decheng, Yang Peng, et al (12)
Promoting measures and effect evaluation of cotton planting
regionalization in Xinjiang corps
Meng Junting, Wei Shoujun, Tang Shurong et al (15)
Authorized maize varieties in recent ten years in Liaoning
Fu Jun, Zhang Yulei, Yang Hailong et al (17)
Influence factors and countermeasures of the improvement and
maintenance of seed vigor
Influence factors of choosing new rice varieties in JiaMusi city
······Zhang Xianguo (22)
Investigation and analysis on the coverage rate of improved wheat
varieties in Shanxi province
Gao Fei,Liu Bo,He Xiaoping,et al (25)
Enhancing the ability of science and technology innovation and
promoting the development of modern seed industry
····· Gao Jiyue, Yan Zhiguo, Li Baojun, et al (32)
Discussion on the problems of quinoa planting in Anyang city
Liu Ruifang, Yun Chao, Liu Qingsheng, et al (36)
Summer maize variety screening and mechanized production technology
····· Huang Shengdong,Xiang Xin,Zhang Qirong,et al (39)
Test report for the castor varieties introduce from Israel
······Lu Zhenyu, Wang Guangming, Chen Ming, et al (42)
The difference of maize seed quality in different parts and its influence
on maize yield Wu Fenglan, Qi Hongzhi, Zhao Xia (45)
Identification and evaluation of new strains of summer mung bean
······ Yang Yong,Zhou Bin,Zhang Liya,et al (50)