

中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2016年第6期(总第255期)

2016年6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

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)

<http://ZWPZ.chinajournal.net.cn>

<http://zgzy.periodicals.net.cn>

E-mail: chinaseedqks@163.com

chinaseedqks@caas.cn

chinaseedindustry@163.com

印刷: 北京广缘文化艺术有限责任公司

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: 8.00元 全年定价: 96.00元

目次

种业论坛

四川农作物种业发展现状与思考…………… 吴开均 何芳(1)

我国蔬菜花卉种子市场分析… 黄婷婷 黄粮钧 刘雅馨等(4)

专题论述

常规稻种经营现状及发展趋势…………… 李鹏飞 周义东(7)

谷子雄性不育系利用及存在问题

…………… 李志华 景小兰 穆婷婷(11)

小麦群体改良过程中蓝矮败的选择技术与技巧

…………… 耿爱民 武利峰 刘渤等(14)

种业管理

对主要农作物品种联合体试验的思考…………… 刘超(17)

张掖玉米制种企业税收情况分析和建议… 张文波 张金汉(19)

学法用法

领会新法精神 管好种业行风… 高国文 张弩 杨斌等(21)

浅析新《种子法》行政处罚 …… 廖宏伟 刘剑眉 熊国成(23)

地方种业

关于对渭南市种业创新现状与发展的调研报告

…………… 张爱瑛 郭东伟(25)

天水市2016年玉米马铃薯品种布局意见 …… 雒红霞(27)

湟中县脱毒马铃薯种薯繁育基地建设浅析

…………… 张启芳 郝桂霞(29)

赤峰地区粮豆轮作模式新思维的转变

…………… 曲颖超 胡海波 宋文静等(31)

张掖市临泽县国家级玉米制种示范基地建设的思考

…………… 马小研(33)

问题与探讨

秋寒对烟后杂交稻不同品种结实率的影响…………… 陈梅香(35)

研究论文

11个玉米自交系主要农艺性状的配合力分析

…………… 马毅 张玉红 霍建中等(37)

保山市大麦种质资源农艺性状与产量的相关性通径分析

…………… 赵加涛 刘猛道 杨向红等(40)

京郊旱区农业主要玉米品种的最适播期和密度研究

…………… 叶翠玉 钟连全 张华生等(43)

收获期玉米品种子粒含水量与破损率关系研究

…………… 党政平 雷力 李向宏等(46)

高海拔粳稻凤稻系列品种系谱分析及农艺性状演变

..... 何张伟 宋天庆 赵慧珠等(49)

浚麦 K8 氮肥施用方式比较试验 陈新民 张希俊(52)

不同开花时期对棉花铃重、衣分、纤维品质等性状的影响

..... 葛朝红 张香云 陈文雪等(54)

施氮量对冬小麦产量和氮肥利用率的影响

..... 肖轶娆 景东林(56)

甘蓝型高油分隐性上位互作核不育系梁全 1504A 的选育研究

..... 张国兵 周棱波 汪 灿等(57)

育繁制种

甘薯新品种桂经薯 2 号的选育及栽培技术

..... 熊 军 韦民政 唐秀桦等(61)

玉米新品种 MC703 选育与配套技术

..... 张华生 范会民 张雪原等(62)

甘薯新品种苏薯 27 的选育及轻简化种植技术

..... 程润东 王 勇 曾燕楠等(64)

高产优质玉米杂交种万川 973 的选育

..... 邓荣烈 杨 帆 班兆丹等(66)

大豆新品种合农 75 的选育 王志新 郑成海 郭 泰等(67)

长绒棉新海 36 号的选育技术 何玉梅 余 力 何宗铃(70)

良种良法

绿豆新品种白绿 15 号及栽培技术

..... 郝曦煜 尹凤祥 梁 杰等(72)

国品鉴芝麻品种漂芝 21 号及配套栽培技术

..... 吴鹤敏 于 蕾 刘立峰等(73)

向日葵新品种 AD630 及配套高产栽培技术

..... 陈作兴 王天礼(74)

绿豆品种皖科绿 3 号及栽培技术

..... 杨 勇 周 斌 张 磊等(76)

实用技术

杂交大豆育种防控技术..... 张瑞军 卫一超 白志元等(77)

河西走廊甜玉米—娃娃菜—膜两用促早高效栽培技术

..... 连晓荣 陈 苍 汪来田(79)

威海市优质小麦高产高效栽培技术..... 姜 勇(81)

新疆阜康地区杂交食葵栽培技术..... 余卫疆(83)

新品种

大豆新品种潍豆 9 号..... 司玉君 曹其聪 陈 雪(84)

简讯(13) 优秀论文评选(71)

《中国种业》编委会

主 任: 张延秋 刘 旭

副主任: 万建民 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)

于 永 马云国 马志强 王开虎

王天宇 王玉玺 王凤春 王春林

王 勇 王彦军 王振乾 王康宁

王 磊 邓耀辉 田 丰 冯朝旭

刘光基 刘树海 刘俊亮 刘根泉

吕 波 孙一琼 孙仲林 孙硕亮

朱黎辉 许云岱 祁先超 毕双杰

何中虎 沈 虹 严辉民 张 军

张义超 张大业 张友秋 张希俊

张茂林 张 明 张 德 张 毅

李永和 李凤明 李青竹 李贤勇

李继军 李海文 李海平 陈占廷

贺华杰 周泽宇 尚春树 武太忠

武江涛 杨福全 杨 力 杨 沙

单金鹏 金建军 柳继风 赵致禧

侯晓光 郑 铎 郭中校 唐 浩

耿月明 贾生活 徐卯林 曹永生

崔西峰 崔野韩 梁红涛 黄长玲

韩天富 谢 焱 董红建

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

特约编辑: 邹吉良

广告发行: 李 昂 汤 鑫 逯 锐

本期广告目录

封面: 湖北省种子集团有限公司

封底: 湖北康农种业股份有限公司

封二: 爱利思达生物化学品(上海)有限公司

封三: 酒泉慧能机电科技有限公司

彩色插页

河南俊达种业有限公司

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

山东鑫丰种业有限公司

河北沃土种业有限公司

山西沃达丰农业科技股份有限公司

浚县丰黎种业有限公司

中国种业企业品牌展示

江苏金土地种业有限公司

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)

河南天存种业科技有限公司

山东中农汇德丰种业科技有限公司

安徽省民得利种业有限责任公司

河南黄泛区地神种业有限公司

河南华正塑业有限公司

洛阳市嘉创农业开发有限公司

济南种业博览会

石家庄市科星清选机械有限公司

湖南力本种业科技有限公司

合肥泰禾光电科技股份有限公司

甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司

黑白广告

福建农林大学遗传所 (附1)

辽宁东润种业有限公司 (附2)

甘肃武科种业科技有限责任公司 (附3)

张掖市中天农业科技有限公司 (附4)

山西强盛种业有限公司 (附5)

济宁华控生物科技有限公司 (附6)

北农(海利)涿州种衣剂有限公司 (附7)

中化作物保护品有限公司 (附8)

CHINA SEED INDUSTRY

No.6,2016

MAIN CONTENTS

Current situation and thinking of crop seed industry in Sichuan

..... Wu Kaijun, He Fang (1)

Analysis of vegetable and flower seed market in China

..... Huang Tingting, Huang Liangjun, Liu Yaxin, et al (4)

Current status and development trend of conventional rice business

..... Li Pengfei, Zhou Yidong (7)

Utilization and existing problems of Male-Sterile Lines in Millet

..... Li Zhihua, Jing Xiaolan, Mu Tingting (11)

Selection techniques of dwarf male sterile wheat with blue seeds in the process of wheat population improvement

..... Geng Aimin, Wu Lifeng, Liu Bo, et al (14)

Consideration on the main crops variety regional test provided by the joint institutions

Liu Chao (17)

Analysis and suggestions of tax situation of maize seed enterprises in Zhangye

Zhang Wenbo, Zhang Jinhan (19)

Grasping the spirit of the new law and regularizing the seed industry

..... Gao Guowen, Zhang Nu, Yang Bin, et al (21)

Analysis on the administrative punishment of the new seed law

..... Liao Hongwei, Liu Jianmei, Xiong Guocheng (23)

Investigation report on the status and development of seed industry innovation in Weinan City

Zhang Aiyong, Guo Dongwei (25)

Construction of virus-free seed potato breeding base in Huangzhong county

Zhang Qifang, Hao Guixia (29)

Transformation of new thinking about soybean and crop rotation pattern in Chifeng area

Qu Yingchao, Hu Haibo, Song Wenjing, et al (31)

Thinking on the construction of national maize production demonstration base in Linze County of Zhangye city

Ma Xiaoyan (33)

Effect of cold autumn on seed-setting rate of different hybrid rice varieties in the cropping pattern of tobacco-hybrid rice seed production

..... Chen Meixiang (35)

Combining ability analysis of main agronomic characters of 11 maize inbred lines

Ma Yi, Zhang Yuhong, Huo Jianzhong, et al (37)

Correlation and path analysis between agronomic characters and yield of barley germplasm resources in Baoshan city

..... Zhao Jiatao, Liu Mengdao, Yang Xianghong, et al (40)