

中国种业

ZHONGGUO ZHONGYE

2010年第8期(总第185期)

2010年8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>

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

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

E-mail: chinaseedqks@sina.com (投稿专用)

chinaseedqks@163.com (广告发行)

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: 5.80元 全年定价: 69.60元

目次

种业论坛

科学制定种业发展规划,促进海淀种业健康发展

张燕明(5)

完善种业监管 保证粮食安全 贺利云(8)

我国农业知识产权制度完善与战略推进

陈燕娟 邓岩(12)

专题论述

我国甘蓝型油菜细胞核雄性不育利用的途径

湛国鹏 王凤敏 李英(15)

推进种子监管长效机制建设的探讨

李少弟 朱晓侠 张明锁等(17)

新疆甜菜生产的全程机械化技术

刘长兵 刘焕霞 周胜等(20)

黔西北山区小麦生产现状及发展对策 唐映军(22)

种业管理

对种子行业职业技能鉴定工作的思考

张力 谢华峰 张萌(24)

外拓市场,让国产种子“走出去” 付云海(26)

HACCP质量管理体系在玉米杂交种生产中的应用探讨

高伟(28)

营销与评价

种业分销商绩效评价模型与实证研究

刘畅 陈光辉 黄毅(30)

种子经营

论种子市场玉米种杂乱的原因及对策 ... 王朝忠 崔跃勇(36)

马特莱营销法则在种业营销中的应用初探 张志明(37)

主要农作物品种审定的地域效力问题 张传进(38)

种子加工

玉米种子加工工程技术聚集与模式研究

陈海军 冯志琴 孙文浩(40)

问题与探讨

互助县油菜种植加工存在的问题及对策 柳应兰(43)

发展杂交棉三系不育系的必要性和可能性 秦志勇(45)

玉米杂交制种错期播种存在的问题及对策

温绍有 赵社敬 肖卫强(47)

研究论文

大麦麦芽品质表型效应的关联因子分析

平军娇 王大忠 罗素元等(48)

液体比重法无损分选多种植物种子硬实与非硬实的研究

朱丽伟 黄艳艳 代小伟等(52)

藏茴香种子休眠机理的初步研究

沈宁东 韦梅琴 李军乔(55)

小麦子粒构型性状与粒重的相关性分析

陈佳慧 兰进好 王晖等(58)

外源激素对丸粒化披碱草种子萌发及幼苗生长的影响

魏卫东 李希来 田丰等(60)

不同基因型玉米混作研究初报

..... 朱 敏 史振声 李凤海等(63)

研究简报

杀菌剂拌种防治芝麻主要病害试验研究

..... 李伟峰 杨光宇 王瑞霞(65)

浚单 20 玉米夏播杂交制种适宜播期与密度试验研究

..... 秦贵文 朱自宽 徐国举等(67)

育繁制种

如何用最小的成本做育种 ... 金黎明 李有明 马现斌等(68)

淮南地区十字花科作物制繁种技术初探

..... 苏 东 张 波 张 顺(70)

国审小麦新品种新麦 21 的育种实践

..... 范永胜 郝战宁 蒋志凯等(71)

高产优质多抗玉米新品种金凯 3 号的选育

..... 郝 锐 黄有成 张立荣等(73)

杂交晚稻中熟新组合金优 238 的选育与应用

..... 胡龙湘 肖建平 全庆丰(74)

中晚熟玉米杂交种伊单 16 号选育

..... 艾拉努尔 艾山江 艾力买买提(76)

玉米新品种振杰五号在甘肃制种栽培技术

..... 赵泽飞 朱长林(77)

良种良法

水稻新品种临稻 18 号高产栽培技术 马英建 王玉鹏(78)

中棉所 72 在长江流域棉区高产种植技术

..... 焦光靖 唐宏达 薛中立等(79)

实用技术

夏玉米夺取高产的关键技术措施 魏同科(80)

水果型甘蔗黔糖 3 号秋植技术

..... 张亦诚 雷朝云 谢惠珏等(81)

高粱漂浮育苗技术与管理 丁国祥 赵甘霖 李 平等(83)

提高夏玉米产量的技术措施 秦艳琴(84)

新品种

优质强筋小麦新品种克春 1 号 ... 刘宁涛 邵立刚 王 岩等(42)

杂交中粳广两优 96 鲁孟海 阳庆华 谢帮忠(85)

两个高产抗病转基因抗虫棉新品种山农棉 7 号和山农棉 8 号

..... 宋宪亮 孙学振 刘 诚等(86)

优质简化栽培谷子新品种冀谷 31 ... 夏雪岩 师志刚 程汝宏(87)

杂交棉鲁棉研 24 号在新疆奎屯垦区种植表现

..... 戴德成(88)

节水省肥冬小麦新品种汾 4846

..... 赵吉平 左联忠 李占林等(90)

高产优质强筋小麦新品种洲元 9369

..... 宋永贞 高桂香 王志强(91)

优质饲用玉米新品种漯玉 336

..... 吴伟华 柳家友 张宏生等(92)

马铃薯新品种川凉薯 5 号 徐成勇 刘 斌 尔古俄哈(93)

玉米新品种太玉 339 张 宇 董红健 张 鹏等(94)

协办专栏·研究论文

追肥对胶东地区丹玉 86 春玉米产量影响的初步研究

..... 马京波 姜善涛 李安东等(95)

会讯(21); 欢迎订阅(19, 57)

《中国种业》编委会

顾 问: 卢良恕 王连铮 万宝瑞

戴景瑞 董玉琛 梁田庚

主 任: 潘显政 刘 旭

副主任: 万建民 段武德 吴晓玲 邓光联

张孟玉 谷铁成 王述民

编 委: (按姓氏笔划为序)

马志强 马敦武 马照平 王 雷

王 磊 王书平 王金岭 王振乾

王康宁 王景文 毛 娜 尹建勋

乐 辉 史大勇 田 丰 白文君

刘 云 刘 伟 刘立清 刘光基

刘金海 刘树海 刘俊亮 刘根泉

刘道峰 吕庆丰 孙一琼 孙小武

孙世贤 朱 坤 朱振英 朱黎辉

江承波 许云岱 张 立 张 军

张友秋 张世和 张希俊 张志勇

张茂林 张宏生 李永和 李向前

李应全 李治安 李贤勇 李继军

李海文 李高强 林 纲 杨永海

杨惠良 杨殿德 邵长勇 陈占廷

陈建军 陈 智 陈清林 罗三培

周凤礼 周关印 尚春树 武太忠

武江涛 武志兴 侯云鹏 赵秀珍

赵茂胜 钟定旭 耿月明 贾生活

郭嘉骥 陶承光 曹永生 崔西峰

梁志杰 黄 岭 黄长玲 黄德胜

夏照明 敬甫松 董红建 董光明

董吉成 撒晓东 霍义宽

主 编: 王述民

副主编、编辑部主任: 刘根泉

编辑部: 陈丽娟(副主任)

白 敏 王 颖 张 轶

广告发行: 刘继华(副主任) 汤 鑫 逯 锐

本期广告目录

封面:甘肃酒泉奥凯种子机械有限公司
封底:四川种都种业有限公司
封二:山东鑫丰种业有限公司
封三:山西屯玉种业科技股份有限公司
彩色插页
山东银兴种业有限公司
湖北省富悦集团农业开发有限公司(跨版)
中棉种业科技股份有限公司(跨版)
河南俊达种业有限公司
山西潞玉种业股份有限公司
四川红种子高新农业有限责任公司
中国种业企业品牌展示
承德裕丰种业有限公司
宁夏昊玉种业有限公司
新疆锦棉种业有限责任公司
甘肃省敦煌种业股份有限公司
河南滑丰种业科技有限公司
山东圣丰种业科技有限公司
江苏华农种衣剂有限责任公司
安徽省民得利种业有限公司
浚县丰黎种业有限公司
江苏明天种业科技有限公司
四川新丰种业有限公司
安徽中棉种业长江有限责任公司
四川省宜宾市宜字头种业有限公司
河南平安种业有限公司
山东汇德丰种业有限公司
四川得月份科技种业有限公司
荆州市晶华种业科技有限公司
葫芦岛市金信化工有限公司
科聚亚(上海)贸易有限公司
第八届全国种子信息交流暨产品交易会(郑州)
2010年中国国际种业博览会(沈阳)
2010东北四省种子交易会(长春)
石家庄绿凯农业机械开发有限公司
开封市茂盛机械有限公司
石家庄市科星清选机械有限公司

黑白广告:

河北惠民(附1) 山东天泰种业(附2)
河南农科院(附3) 湖北省种子子公司(附4)
北京中农良种(附5) 湖南雪峰种业(附6)
河南金丹种业(附7) 北农海利(附8)
石家庄伟龙(附9) 浙江台州筛网厂(附10)

CHINA SEED INDUSTRY

No.8,2010

MAIN CONTENTS

- Making scientific planning for seed industry development and promoting the healthy development of seed industry in Haidian Zhang Yanming(5)
- Improving the seed industry monitoring to ensure food security He Liyun(8)
- The improvement and stratagem advance of agriculture intellectual property system in china Chen Yanjuan,Deng Yan(12)
- Utilization of genic male sterility in Brassica napus L.in china Zhan Guopeng,Wang Fengmin, Li Ying(15)
- Full mechanization technology of Beta vulgaris Linn. production in Xingjiang Province Liu Changbing, Liu Huanxia Zhou Sheng,et al(20)
- Current situations and development strategies of wheat production on mountainous area in the northwest of Guizhou province Tang Yingjun(22)
- Thinking of vocational skill identification in seed industry Zhang Li, Xie Huafeng, Zhang Meng(24)
- Reasons and countermeasures of the corn seed market mess Wang Chaozhong, Cui Yueyong(36)
- Problems of regional effectiveness of main crop varieties registration Zhang Chuanjin(38)
- Problems and solutions of rapeseed cultivation and processing in Huzhu county Liu Yinglan(43)
- Necessity and possibility of developing CMS lines in hybrid cotton Qin Zhiyong(45)
- The problems and solutions of intermission seeding in maize hybrid seed production Wen Shaoyou,Zhao Shejing,Xiao Weiqiang(47)
- Correlation factors of the barley malt quality characters Pin Junjiao,Wang Dazhong, Luo Shuyuan, et al(48)
- Primary study on seed dormancy mechanism in carum carvi L. Shen Ningdong,Wei Meiqin, Li Junqiao,et al(55)
- Correlation analysis between traits of grain structure and grain weight in wheat Chen Jiahui,Lan Jinhao,Wang Hui,et al(58)
- Research on mixed cropping of different maize hybrids Zhu Min, Shi Zhengsheng, Li Fenghai(63)