

中国期刊方阵双效期刊
全国优秀农业期刊
农家书屋报刊采购刊物
收录本刊的数据库:

中国知识资源总库
中国期刊全文数据库
中国学术期刊(光盘版)

万方数据—中国核心期刊(遴选)
数据库全文收录
博看期刊数据库

1983年创刊 [总第370期] 月刊 ISSN 1000-8071
CN 23-1213/S
国外总发行: 中国国际图书贸易集团有限公司 [北京399信箱]



SEED WORLD
ZHONGZI SHIJIE

2013.9

种子世界

注册3.327亿元 1470员工 研发人员290名
资本3.327亿元 年研发投入上亿元
主要经营玉米 1个研发中心 2个研发分中心 12个育种站
麦类 甜菜 水稻 26个测试站 商业化
大豆 22万吨 育种 首席育种家
181个作物品种 其中玉米35个 麦14个 麦5个
大豆77个 水稻31个 甜菜13个 其它6个
中国种子行业AAA信用企业
首批育繁推一体化企业
新疆 甘肃 内蒙古 130万亩 产业5.8亿 建设11.6万m²
黑龙江 生产基地
4个杂交玉米 12个 全国营销网络 全省直营体系
自交作物生产加工 拥有80家分公司
质量控制中心 直销直供

垦丰种业

KENFENG SEED

ISSN 1000-8071



北大荒垦丰种业股份有限公司

电话: 400-009-0451
网址: www.kenfeng.com



目 录

● 种业发展

- 1 机制和制度创新在建设种业强省中的重要作用 邹芳刚
3 洛阳市在加快现代农作物种业发展中存在的问题及建议 李世成
6 黑龙江省种子协会服务种业、谋求自身发展的思路与建议 李 俞 庄振涛 王德强

● 行业管理

- 7 我区马铃薯种薯生产、经营、监管中存在的问题及改进建议 杨桂琴
8 云南省剑川县种子管理工作现状及改进对策 李佑喜 赵新燕
10 对区县级新品种展示示范工作的思考 刘少华
12 吉林省玉米种子产业现状、职能部门监管作用及五点建议 韩云秀 何淋沼 王原冬等

● 种子检验

- 14 如何做好小麦种子田间检验工作 刘红梅

● 企业视线

- 16 玉米种子企业在收入、成本确认上应用的两种方法优劣分析 陈 鹏 成运伟

● 学法用法

- 17 农作物种子标签标注常见违法现象及应承担的法律责任 鲁 莉 孙明涛 周 桦
19 品种权实施许可的季节性特点 武合讲 任晓东

● 学术园地

- 21 加速选育玉米自交系的研究 于培洋 李成军 温义鹏等
23 植物抗盐碱胁迫作用的比较分析 杨 微 郭继业 刘 翹等
25 转基因大豆作物的潜在风险与安全管理 杨晓怀 李永红 阮兆英等

● 科学实验

- 27 艾科顿包衣玉米防治病虫害研究 杜 冰 贾铁宇 曹锦丽
28 0.8%精甲·戊唑醇水稻种衣剂药效的研究 赵艳杰 杨德伟
29 同江市玉米新品种筛选试验研究 张成和
31 SSR标记技术在玉米种子纯度鉴定中的应用 陈 杰 董志刚
32 高毒农药替代试验示范——防治水稻纵卷叶螟田间药效试验研究 胡敏惠 顾 菁

34 25%咪鲜胺EC防治水稻穗颈瘟田间药效试验

陈国萍 刘暮莲 李 斌等

● 实用技术

- 35 促进玉米成熟的九项措施 朱秀森 姜丽艳 姜付俊等
36 玉米田除草剂施用特点及药害防治方法 韩全红 岳 辉
38 小麦病虫害防治技术 高 媛
39 玉米心叶扭曲不展开症状及防治方法 张 哲 司海燕 周 峰等

● 良种良法

- 40 辽单481玉米品种特征特性及高产栽培技术 冯海玲
41 超级稻深两优5814种植表现及高产栽培技术 魏元禄
42 济麦22小麦的特征特性及高产栽培技术 杨 沛 周成刚 颜 琴等
44 五丰优615水稻试种表现及高产栽培技术 黄丽娥 邱增丽
45 华南早晚兼用型水稻品种“五山丝苗”的特征特性及栽培技术 叶 华 张志群 肖文强等

- 46 特色优质稻金农3优3号特征特性及栽培技术 苏光秋
47 沱油737种植表现及栽培技术 吴茂平 殷 琴

● 品种选育

- 49 高产抗稻瘟杂交稻特优6603的选育与应用 吕桂权 庞小淇 刘永宏等
50 新稻19号水稻的选育及高产栽培技术 陈长青
51 黄淮海玉米新秀-肃研480选育及特征特性 齐文进
52 早熟高淀粉玉米新品种东农254选育经验 董 玲 于天江 张 林

● 果蔬天地

- 53 承德县黄瓜根结线虫的发生及防治 张瑞民

● 国审品种公告

- 54 第三届国家农作物品种审定委员会第一次会议审定通过品种公告(九)

● 种子机械

- 56 种子及粮食加工中的粉尘处理及改进建议 柴龙春 田 燕 韦 博

● 种业连线

- 57 陈晓华:创新农业信息化技术等

● 维权台

- 60 内蒙古丰垦种业维权声明等
本刊全国理事会及特约通讯员名单(61)

● Seed Development

- 1 Constraints in Mechanism Innovation of Seed Sector Development in Jiangsu Province and Improvement Measures ZOU Fang_gang

● Industrial Administration

- 7 Issues in Seed Potato Production, Sales and Supervision in Ningxia Region and Suggestions YANG Guo_qin
12 Current Status of Corn Sector and Supervision Role of Administration in Jilin Province and 5-point Proposal HAN Yun_xu, et al.

● Law Study and Implementation

- 19 Seasonal Characteristics of Varietal Rights Execution Permits WU He_jiang, et al.

● Academic Field

- 21 Research on Accelerated Corn Inbred Lines YU Pei_yang, et al.
25 Potential Risks and Safety Management of GMO Soybean Crops YANG Xiao_huan, et al.

● Scientific Experiment

- 27 Corn of Aikedun Coating against Diseases and Pests DU Bing, et al.
32 Toxic Pesticide Replacement Experiment Demonstration: Chemical Field Effects of Cnaphalocrocis medinalis Guenee Prevention and Control HU Min_hui, et al.

● Technique Applicable

- 36 Herbicide Application Features in Corn Field and Chemical Hazard Control Method HAN Quan_hong, et al.

● Quality Seed and Admirable Method

- 41 Performance of Super Rice Shenliangyou 5814 High Yield Cultivation Technique WEI Yuan_ju
42 Characters and Characteristics of Wheat Jinai 22 and High Yield Cultivation Technique YANG Pei, et al.

● Variety Breeding

- 49 Breeding and Application of High-yield Blast-resistant Hybrid Rice Teyou 6603 LV Guo_qian, et al.
52 New Corn Variety Dongnong 254 of Early Maturity and High Starch and its Breeding Experience DONG Ling, et al.

● Fruits and Greens

- 53 Occurrence and Control of Cucumber Root Knot Disease in Chengde County ZHANG Rui_min

SEED WORLD

Sponsor: Heilongjiang Provincial Seed Association

China National Seed Association

China National Seed Trade Association

Chief Editor: Li Chunlai

Publisher: Seed World Press House

Address: No. 99 Wenchang Street, Nan Gang District, Harbin, China

Postal Code: 150008

Tel: 0451-82624517 Fax: 0451-82631124

Domestic Distributor: Harbin Municipal Postoffice

Overseas Distributor: China International Book Trading Corporation

(P.O. BOX 399 Beijing, China)

International No. 978

E-mail: zhongzsj@163.com

http://www.zzs.com.cn