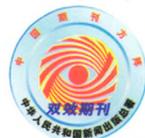


中国期刊方阵双效期刊  
全国优秀农业期刊  
农家书屋报刊采购刊物  
收录本刊的数据库:

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378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

2014. 5

# 种子世界



## TLA

著作权登记号  
国作登字-2012-F-00068360

**中国种子行业AA级信用企业**  
**国家级“育繁推一体化”种子企业**  
**深圳前海股权交易中心挂牌代码: 660518**

风雨阳光 与您同路

ISSN 1000-8071



万方数据

四川同路农业科技有限责任公司  
SICHUAN TL AGRICULTURAL TECHNOLOGY CO., LTD.  
**风雨阳光 + 与您同路**



地址: 四川·绵阳市现代农业科技示范区一号路  
电话: 0816-2821088 2694530 传真: 0816-2692867  
<http://www.tlagr.com>

## 目 录

### ● 种业发展

- 1 我国种业可持续发展中存在的问题及对策 蔡克亮 张小霞 黄爱伟
- 4 我国种子企业国际化进程中的战略选择 沈 茹 王树进
- 7 海南杂交水稻制种风险及应对措施 钟兆飞
- 8 主成分分析法对新疆种子企业的竞争力评价 杨 娇
- 10 宝鸡市玉米品种现状与解决对策 张乃雄
- 11 新疆杂交玉米制种概况及建议 席贤举 晁美丽 乔 静等
- 13 两种良种补贴形式的利弊分析及建议 陈玉河
- 14 勉县主要农作物品种管理现状及解决对策 王 辉 赵汉红

### ● 行业管理

- 16 当前基层种子管理机构现状及对策 黄丽梅

### ● 经验交流

- 18 种子公司实施品牌战略的经验 吴清涛 杜绍印 马瑞敏

### ● 学术园地

- 20 杂种优势的基因效应和优势构成分析 陆作楮 徐福海 金夏红
- 23 脱毒马铃薯的增产机理和增产原因分析 季志强 杨青林 桑利民等
- 24 MADS转录因子对植物发育的重要作用 马忠强
- 26 浅谈玉米种子活力与精量播种 王德新 薛兵东 高旭东等

### ● 科学实验

- 28 达州市2013年玉米新品种试验初报 邓月华 魏 燕 周 权等
- 30 西瓜新品种试验初报 叶国军
- 32 2013年海门地区玉米新品种比较试验总结 戴彩英
- 34 花生新品种大区对比试验 王振洪
- 36 露地栽培甜瓜品种叶片衰老生理生化特性比较试验 张 超
- 38 丹麦麦瑞博公司甜菜品种引种试验 王志农 刘晓兵 王中业等
- 40 齐齐哈尔玉米水稻新品种试验展示初报 陶冬妍
- 43 玉米种植密度筛选试验 冯雪蓉

### ● 实用技术

- 44 小麦良繁田野生麦的发生与防治 解爱云
- 45 玉米套种青豌豆抗旱高产栽培技术 杜新雄 杨家贵 杨和团等
- 46 屯留县高标准旱平地培肥玉米丰产施肥技术 韩香平
- 48 临泽县制种玉米顶腐病发生规律及防控对策 马学军
- 50 玉米种子生产的几个关键问题 杨青林 孙喜瑞
- 51 黑河地区高油大豆高产施肥技术 刘 辉

### ● 良种良法

- 52 玉米品种KX3564在兵团第六师棉区高产栽培技术 朱长安
- 53 甘肃陇东旱塬区先玉335高产栽培技术 孙建锋
- 55 优质水稻台梗8号种植表现及高产栽培技术 翁 萍
- 56 轴细耐密植脱水快玉米德美亚3号高产栽培技术 连廷来 孙 徽
- 57 玉米新品种鲁单818制种技术 张 华 周 峰 司海燕等
- 58 玉米新品种宝源1号模式化栽培技术 朱广艳
- 59 新单38玉米规范化高产栽培技术 夏彦莉 张玉红
- 61 花生新品种花育22号种植表现及高产配套技术 李卫青 牟胜茂 张富海等
- 62 苏玉糯11号玉米生育特点及栽培技术 贺军祥
- 63 脱毒马铃薯新品种坝薯10号高产栽培技术 杜 菊

### ● 果蔬天地

- 64 建平县日光温室葡萄栽培技术 杨金燕

### ● 国审品种公告

- 66 第三届国家农作物品种审定委员会第二次会议审定通过品种公告(五)

### ● 种业连线

- 68 严厉打击套牌侵权行为 种子市场秩序明显好转

### ● 维权台

- 70 丹玉种业维权公告等
- 71 本刊全国理事会及通讯员名单

### ● Seed Development

- 1 Constraints and Proposals in Sustainable Seed Sector Development in China CAI Ke\_liang, et al.
- 4 Strategic Choice in the Course of Chinese Seed Enterprise Globalization SHEN Ru,et al.
- 11 Summary of Hybrid Corn Seed Production in Xinjiang and Proposals XI Xian-ju,et al.

### ● Academic Field

- 24 MADS Transcription Factor is Critical to Plant Growth MA Zhong-qiang

### ● Scientific Experiment

- 38 Experiment on Sugar Beet Varieties Introduced from Denmark WANG Zhi\_nong,et al.
- 43 Experiment on Corn Planting Density FENG Xue\_rong

### ● Technique Applicable

- 44 Occurrence and Control of Wild Wheat in Seed Multiplication Field XIE Ai\_yun
- 45 Drought Resistant High Yield Cultivation Technique for Corn Interplanted with Green Pea DU Xin\_xiong,et al.

### ● Quality Seed and Admirable Method

- 52 High Yield Cultivation Technique for New Corn Variety KX3564 in Cotton Field of 6Th Division of Xinjiang Construction Corps ZHU Chang\_an
- 56 High Yield Cultivation Technique for Demeiya 2 with Thin Shaft Density Tolerant and Quick Dehydration LIAN Ting\_lai,et al.
- 59 Characteristics of Corn Xindan 38 and Its Standardized High Yield Cultivation Technique XIA Yan\_li,et al.
- 61 Planting Performance and High Yield Support Technique for New Peanut Variety Huayu 22 LI Wei\_qing,et al.
- 62 Growth Habit and Planting Technique of Corn Su Yu Nuo 11 HE Jun\_xiang,et al.

## 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 85866788 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



石家庄市绿炬种子机械厂六个产品入选《国家支持推广的农业机械产品目录》及部分省市《农业机械购置补贴目录》

## 绿炬牌清选系列产品



该类设备充分利用风选、筛选的原理，可有效地对各类种子、谷物进行清选。剔除其中的重量轻杂、大杂和小杂。特别是立式空气筛的采用，摒弃了常用风道的缺陷，能确保风选效果。电机激振不仅结构紧凑，故障率大大降低，对使用场地无特殊要求，并可随心所欲地移动作业。本设备可与绿炬精选系列、包衣系列组成加工流水线。

5XC-5A 型种子清选车



5XC-2C 型种子清选车



5XC-3.0 型种子清选车

# 绿炬

绿色革命的火炬  
燃烧自己照亮他人

## 石家庄市绿炬种子机械厂

地址：石家庄市胜利北街 175 号  
邮编：050041 传真：0311-86088361  
电话：0311-86075928 86075908  
咨询、定货专线：0311-86083433 86086793

厂长（法人代表）：岳分平  
E-mail: sell@lvju.cn  
<http://www.sjzgreentorch.com>  
<http://www.lvju.cn>

联系人：毛 咏：13930162505  
苗 超：13383237853  
葛根全：13503207190  
姚培广：13831128582