

# 农业机械

## Farm Machinery

2012.10A

(2012年第28期·总第724期)



JOHN DEERE

### 约翰迪尔8R/8RT系列拖拉机

智能拖拉机的崛起



175 35<sup>+</sup>  
SINCE 1837 约翰迪尔在中国

2012款8R/8RT系列拖拉机——世界领先的智能拖拉机。凭借直观的控制装置、集成GreenStar™ 3技术和全新的JDLINK™信息管理系统，8R/8RT系列拖拉机能够感知并适应你的操作方式，因此你的农场能够运转得更加高效、产出更高。

**YAAO**

## 选择亚澳农机 成就致富梦想

国家农机购置补贴产品

**西安亚澳农机股份有限公司**  
地址：西安沣京工业园兴园路10号 电话：029-84812747

### 时风——中国驰名商标



**时风时风 路路畅通**

山东高唐县时风路1号 电话/传真：0635-3954043

### 卷首语 Editorial

10 用户是真正的英雄

刘振营

### 资讯 News

· 要闻 ·

- 24 “中国用户亲历约翰迪尔收割机百年庆典”等3则 汪芙蓉等
- 26 “时风国际贸易稳定增长”等5则 杜银时等
- 28 “常林花生收获机获好评”等5则 莫立富等
- 30 “千台采棉机银海竞风流”等5则 刘世全等

- 32 “涉县召开玉米机收演示会”等5则 牛会玲等
- 34 “兖州推广小麦高产栽培技术”等5则 丁冰冰等
- 36 “敦化农机局参加科普日活动”等6则 杨志刚等

· 企业天地 ·

- 103 纽荷兰之窗：纽荷兰葡萄收获机  
在中国国际农业机械展览会首次展出
- 104 凯斯大农机：凯斯6130型联合收割机助力嫩北农场秋收

### 特稿 Feature

· 聚焦 ·

- 42 高端农机装备起航  
——记2012中国国际农业机械展览会 李明明
- 48 依然独秀  
——2012年农机行业经济运行和  
市场分析报告会召开 于 帅等

**山东富邦农业机械装备有限公司**

2CMX-2型马铃薯种植机      2CMD-2/4型马铃薯种植机

4J-FB490型打秧机      4U-2/4UD-2型马铃薯收获机

2BMG-3.6型气吸式精量铺膜播种机

电话：0635-2127198 8578198 8578498  
传真：0635-6198599 6198198 http://www.lbnyjx.com  
地址：聊城市凤凰工业园经二路8号 邮编：252000 E-mail: sdfb@lbnyjx.com

**神耕 SHEN GENG**

以自然为本  
用思想耕耘

ISO19001-2008质量体系认证企业  
二十七款产品入选《2012-2014年国家支持推广的农业机械产品目录》  
十款产品入选《2012-2014年黑龙江省支持推广的农业机械产品目录》

1GNBZ-600型折叠联合整地机      1GSZ-490型多功能联合整地机

1GKNB-350型变速旋耕机      1JSN-280/350型旋耕搅浆机

1GND-200型双轴多用旋耕机      1GND-200型双轴联合整地机

**河北神耕机械有限公司**  
Hebei Shengeng Machinery Co., Ltd

地址：河北省青县上伍乡李密村 104 国道西侧      邮编：062650  
电话：0317-4283333      传真：0317-4283333      手机：13373473333  
网址：www.shengeng.com      邮箱：shengeng@126.com



- 56 步伐平稳 前景光明  
——记2012年中国农机论坛      李明明等
- 60 正在崛起  
——记2012中国农业机械零部件发展论坛      李明明等
- 68 发展正当时  
——中国农业机械流通协会第五届四次理事会暨  
第三批农机流通A级以上信用企业授牌仪式召开      武聪颖

## 产业 Industry

### · 评析 ·

- 72 中国农机竞争全景图 (12)  
——展会归来话竞争      柳 琪
- 78 中国农机零部件工业的现状和发展      陈 志

### · 访谈 ·

- 82 中国农机零部件工业快速崛起  
——访中国农机工业协会零部件分会  
会长宁学贵      李明明
- 85 专注，所以专业  
——访特瑞堡亚太区董事总经理安德烈亚      李明明
- 88 圆山区农民机械化梦  
——访重庆鑫源农机股份有限公司总经理李春东      李明明等
- 91 走进威马  
——访重庆威马农业机械有限公司董事长严华      李明明等

### · 风采 ·

- 93 世界第四大农机商在中国设分部  
——记科乐收农业机械贸易(北京)有限责任公司  
在京成立      李明明
- 95 勇猛机械玉米机豪华阵容闪耀全国会
- 96 天宝：推动中国农业精准化      李明明
- 97 时风玉米收获机产销两旺      杜银时
- 99 Perkins成立80周年媒体交流会在京举行      李 杨
- 100 走进爱科  
——麦赛福格森品牌故事连载(5)
- 102 全国农机展奇瑞农业装备展台“新”姿夺目      于 帅



## 山东大华机械有限公司

大华宝来 全国耕种机械十强品牌 国家农机质量监督站产品

### 保护性耕作 从大华开始



### 深松整地联合作业机1SZL系列



B型 S型

专利产品 仿冒必究

该铲原装进口，采用硼钢材料，锻造工艺，曲线形式，使耕作阻力减小，深松深度可达35-55cm，深松深度、整地效果极佳，与旋耕机配套使用效果更佳。

该铲消耗马力小，每铲消耗马力约为18-20马力，2米宽幅可配套80马以上拖拉机。省油耐耗，比国内的铧铲式可延长150%使用寿命。铲尖采用分离式，磨损后可只更换铲尖，节省费用。

为适应中原地区深松作业，采取S型铲，高约65cm，适用于90马力拖拉机使用。

可百度查询“山东大华深松机”，观看作业视频。

专利号：2011203437445

### 要深松 找大华 省油是关键!

公司地址：山东省兖州市经济开发区 兴阳路路南  
 电话：0537-3484818 传真：0537-3338216 网址：www.dahuaqixie.com  
 邮编：272100 Email：sddhix@163.com

## 论坛 Discussion

### · 专题综述 ·

- 105 从莱州小型装载机的崛起  
论我国装载机的发展前景与未来 王帮高
- 107 小四轮产业转型亟待亮剑 刘丽萍

### · 区域规划 ·

- 108 玉树州设施农业机械化技术应用效果初探 余海平

### · 科技推广 ·

- 110 浅谈棉花机械化采收和加工在30团的推广应用 吴平
- 112 水稻机插秧伤秧的真正原因分析及对策研究 王洪明等

### · 质量监督 ·

- 114 联合收割机主要质量问题分析 张琦

## 技术 Technique

### · 设计制造 ·

- 116 新型农用助力车的研制 贾军琪
- 117 弯刀圆形曲面铲式深松旋耕整地机的设计简介 张中锋等
- 120 浅谈拖拉机转向系的设计 王克等
- 122 喷嘴喷雾角度自动检测装置设计 陈峰
- 124 育种试验小区播种机排种器性能及应用分析 王琛等

### · 使用维修 ·

- 126 两则修理案例分析 周振敏
- 127 柴油机直列泵RSV系列调速器  
结构原理与使用维修(4) 杜玉彪等





德国MOBA公司是专业从事用于各类机械找平自动控制系统的研发公司,MOBA农业激光平地系统是一套精准的通过手动及自动高度调节的激光控制系统。基于CAN技术的MOBA模块化系统保证了未来升级的灵活性。



### 激光数字控制器

- ★通过4个按键的使用使操作更加简单
- ★极其坚固的外壳
- ★抗冲击,抗振动
- ★CAN接口
- ★可以与所有液压系统相匹配
- ★个人优化设置
- ★电子标杆控制
- ★激光自动搜索与高度测量



### LS-3000型激光接收仪

- ★360°无范围限制接收
- ★高度测量,精度可达±1mm
- ★信号线性记录与处理
- ★接收氦氖及红外线发射源
- ★290mm的线性工作范围
- ★比例阀控制



### MOBA ETM-900型电子标杆

- ★减振功能
- ★安装拆卸简单快捷
- ★2790mm的总高度
- ★900mm的可伸缩长度

**MOBA**  
MOBILE AUTOMATION

摩巴(大连)自动控制系统有限公司

电话: 86-411-82472911 传真: 86-411-82498711 手机: 13322289261  
地址: 中国 大连西岗区石峰街1号 网址: www.mobachina.com www.moba.de

## 广告 Advertisement

### 彩色广告

- 封面 约翰迪尔中国市场部  
腰封 奇瑞重工股份有限公司  
拉页一 洋马农机(中国)有限公司  
拉页二 中国一拖集团有限公司  
封二 凯斯纽荷兰公司  
P1 乐星农业装备(青岛)有限公司  
P2~3 山东五征现代农业装备有限公司

- P4~5 福田雷沃国际重工股份有限公司  
P6~7 鹤壁佳多科工贸有限责任公司  
P8~9 重庆鑫源农机股份有限公司  
P10~11 一拖(洛阳)柴油机有限公司  
P13 百力通(上海)国际贸易有限公司  
P15 常州东风农机集团有限公司  
P17 美国爱科集团  
P19 科乐收农业机械贸易(北京)有限责任公司  
P21 百玛威(上海)机械设备商贸有限公司  
P23 雷肯农业装备(北京)有限公司  
P25 易格斯(上海)有限公司  
P27 斯普瑞喷雾系统(宁波)有限公司  
P29 北京亨运通机械有限公司  
P31 上海纽荷兰农业机械有限公司  
P33 井关农机(常州)有限公司  
P35 广西玉柴机器股份有限公司  
P37 卡拉罗(中国)传动系统有限公司  
P38~39 北京多力多机械设备制造有限公司  
P40~41 现代农装科技股份有限公司  
P43 上海皮尔轴承有限公司  
P45 珀金斯发动机有限公司  
P47 伊诺罗斯农业机械(北京)有限公司  
P49 上海世达尔现代农机有限公司  
P51 重庆威马农业机械有限公司  
P53 法国库恩北京代表处  
P55 钣金制造技术峰会暨2012数控机床与金属加工展  
P57 中机南方机械股份有限公司  
P59 青岛路路通农业科技股份有限公司  
P61 青岛弘盛汽车配件有限公司  
P63 潍坊科科电气有限公司  
P64~65 第5届全国农机用户满意品牌评选活动  
P66 奇瑞重工股份有限公司  
P67 现代农装城市发展中心  
P69 黑龙江汽车农机大市场  
P71 天津市静海县兴盛机械有限公司  
P73 北京天顺长城液压科技有限公司  
P75 农业机械杂志社  
封三 山东时风(集团)有限责任公司  
封底 一拖(洛阳)开创装备科技有限公司  
黑白广告 130~134



## Editorial

10 Users are the real heroes

## News

- 24 Users experience the Harvester centennial of John Deere
- 26 Shifeng got Steady growth of international trade
- 28 The Chang Lin peanut harvesters achieved good reputation
- 30 One thousand sets cotton-picking machine Yin Hai display
- 32 She county held performance of Corn Harvest
- 34 Yanzhou promoted wheat high-yield cultivation techniques
- 36 Zhangye promoted straw processing machinery in ganzhou

## Feature

- 42 Shenyang farm machinery exhibition ending
- 48 Economic operation of agricultural machinery industry and market analysis report convened in 2012

- 56 Successful opening of the 2012 China Agricultural Machinery Forum
- 60 2012 Chinese agricultural machinery parts Development Forum successfully held

## Industry

- 72 Talking about the competition after the exhibition
- 78 The status and development of China's agricultural machinery parts industry
- 82 Rapid rise of China's agricultural machinery parts industry
- 85 To visit Trelleborg Pacific region, Managing Director Andrea
- 88 Visit chongqing Shineray farm machinery co., LTD., general manager LiChunDong
- 91 Visit chongqing Weima farm machinery co., LTD., chairman of the board YanHua

## Sale

- 105 Laizhou small loader from the rise of the development of the theory of our country loader prospect and future
- 114 Combine main quality problem analysis
- 116 The development of new agricultural moped

