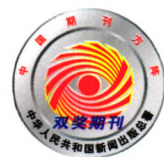


55周年
1958-2013



责任 创新 合作 实干

农业机械



2013.9上

Farm Machinery

YANMAR

Solutioneering Together

洋马AW82G全喂入联合收割机

全新登场

AW82G 高效型

一机多用

适合油菜、小麦、水稻等收割



洋马农机(中国)有限公司
YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT (CHINA) CO., LTD.

地址:江苏省无锡新区黄山路8号 | 邮编:214028 | 电话:0510-85216877(销售专线) | 传真:0510-85218154 | <http://cn.yanmar.com/>

2013 Snake

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：西安沣东工业园兴园路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

14 新热点：家庭农场

李明明

资讯 News

- 30 全国农民合作社发展部际联席会议召开等3则 彭丹梅等
- 32 农业部加大治理违规发放使用拖拉机牌证力度等3则 农 信 等
- 34 五征农业装备产销形势喜人等3则 杜艳壮等
- 36 约翰迪尔参加第六届北大荒国际农机展等3则 迪 尔 等

- 38 珀金斯在中国推出全新电控四缸发动机等3则 张 艳等
- 40 常林农装公司召开收获机械演示推介会等4则 莫立富等
- 42 新疆棉花脱叶迎机采等2则 汪铁锁
- 119 纽荷兰之窗：纽荷兰BC 5000系列小方捆打捆机
- 120 凯斯大农机：凯斯纽荷兰玉米全程机械化设备
亮相第六届北大荒农机展
- 121 久保田园地：久保田纯品屋——开创农机部品销售新模式



昌运富邦 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

2BMQ-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.fbnjx.com
地址：聊城市凤凰工业园经二路8号 邮编：252000 E-mail: sdfb@fbnjx.com

ADR
DINGDAO
CHINA
SYSTEM

MOVING INNOVATION
传承欧洲技术 永远领先一步
www.adraxles.com

双轴、三轴、转向半桥、单点悬架、空气悬架、轮胎和轮圈、零部件

青岛阿道尔车桥制造有限公司
山东省青岛胶南市临港工业园临港路1516号
电话: 0532-86196636
传真: 0532-86196501
邮箱: info@adraxles.com.cn

TUV Rheinland
www.tuv.com
18949/2009
产品通过ISO/TS 16949:2009
质量管理体系认证

聚焦 Focusing

48 中国农机工业的升级路(续2) 李明明

评析 Comment

54 拖拉机史话(续7) 朱士岑
62 我国农机流通电商发展环境日臻成熟 王超安等



72 农机行业的跨国并购
——大话农机系列之五 陌上柳
78 绝对过剩与相对不足 一直

风采 Local Features

80 现代多功能农机装备制造关键技术研究(1) 兰海侠
89 中国农机院与黑龙江农垦总局签署全面战略合作协议 李明明
90 第六届北大荒国际农机展在哈尔滨胜利举办 李明明
91 凯斯纽荷兰加速中国市场布局
——记凯斯纽荷兰玉米生产全程机械化技术交流会
暨凯斯纽荷兰哈尔滨研发中心启动仪式 李明明
94 首家跨国公司采棉机工厂落户新疆
——记新疆棉花生产全程机械化技术交流会
暨凯斯纽荷兰乌鲁木齐采棉机工厂启动仪式 于帅
96 走进谷合传动——访潍坊谷合传动技术有限公司
董事长李俊年 冉佳
98 技术让农业可持续发展
——米其林农用轮胎举行在华首次性能对比测试 李明明
101 群芳竞秀谱农机华章——“沃得杯”第三届全国农机行业
十大女杰颁奖仪式暨《梁军传》
再版发行赠书仪式召开 空少
102 中德现代示范农场2013年度新闻发布会
在哈尔滨胜利召开 李金鑫等
104 10年巨变看东风
——写在东风农机改制10周年之际 张如君
106 一拖靠综合实力斩获1亿美元订单,赢得全球市场 陶建华
108 江准动力高调备战2013青岛农机展 罗静
109 伊顿:领先技术助力高效收获 霍岩等
110 职业农民的拖拉机“情缘” 兰海侠



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



摩巴(大连)自动控制系统有限公司

电话: 86-411-39269345 传真: 86-411-39269366 手机: 13322289261
地址: 中国 大连经济技术开发区中心工业区福泉北路10号
网址: www.mobachina.com www.moba.de



访谈 Interview

- 114 专注于收获机械
——访威猛中国区总经理宋春启 王 姣等
- 116 佳多: 生态农业和有机食品的探路者
——访河南省佳多农林科技有限公司
执行董事长孙乃霞 张 强

论坛 Technology Forum

- 122 草莓采摘机械的专利分析 周天娟
- 124 浅析农机产品企业标准的现状与对策 张 毅等
- 126 嘉峪关市胡萝卜机械采收的现状与对策 谢淑香
- 127 偃师市农户土地流转后农机处置情况调查报告 郭少辉
- 128 济南市秸秆综合利用情况分析 苏 甲等
- 129 农机服务组织的多元化发展 丁祖胜
- 130 创新基层农机推广体制迫在眉睫 董顺贤等
- 131 泗县农机化教育培训工作现状与思考 高 静
- 133 敦化市机械深松整地作业现状及发展建议 刘东池等
- 134 30团棉花播种的错位问题及改进措施建议 吴 平
- 135 免耕机械播种和化肥深施
对夏玉米产量的影响分析 吴 岩等
- 137 自走式胡萝卜分段收获机的研发 马 勇等
- 138 静液压驱动技术在玉米联合收获机
行走驱动上的应用 高海涛等
- 141 3SF-0.7型授粉喷雾机的研制 汪友祥等
- 143 桔梗脱皮机的研制与使用 孙立峰等
- 146 农业机械虚拟现实模拟试验台的设计 夏连庆等
- 147 油品集中加注系统在拖拉机制造业中的应用 陈 林等
- 150 合理解决线切割断丝问题 何 玉
- 151 “三夏”季节小麦联合收割机的保养与维护 王祎才
- 153 玉米收获机割台剥皮机械一体化改装实例 辛 菲
- 154 柴油机直列泵RSV系列调速器
结构原理与使用维修(15) 杜玉彪等
- 157 久保田PRO208型联合收割机
脱粒部故障分析与排除 谢生伟
- 158 清选装置中离心风机的CFD分析与试验验证 丁雄飞等
- 162 气力式播种机领域专利技术综述 陈 彦等

 **山东大华机械有限公司**
 大华宝来 全国耕种机械十佳品牌 国家农机重点推广产品

保护性耕作 从大华开始



源起免耕施肥播种机



大中箱系列旋耕机



源起免耕施肥机



小麦免耕免耙免带精量播种机



免耕施肥播种机

山东大华机械有限公司
 Shandong dahua machinery co.,LTD

电话: 0537-3484818 传真: 0537-3338216
 网址: www.dahuaixie.com 邮箱: sddhix@163.com
 地址: 山东省济宁市经济开发区阳路路南 邮编272100

Editorial

8 Home Farm

Focusing

48 China's Agricultural Machinery Industry Upgrade Path (2)

Comment

54 The History of Tractor Continued (7)

62 Our Country Agricultural Machinery Circulation Electricity More Mature Development Environment

72 Agricultural Machinery Industry Transnational Mergers and Acquisitions

78 Absolute Surplus and Relative Insufficiency

Local Features

80 Modern Multi-function Key Techniques of Agricultural Machinery and Equipment Manufacturing

90 The Sixth Beidahuang International Farm Machinery Exhibition Held in Harbin Victory

91 CNH is Accelerating the Chinese Market

98 Technology for Agricultural Sustainable Development

102 Sino-german Modern Demonstration Farm 2013 Annual Press Conference was Held in Harbin Victory

110 Professional Farmer Tractor "Love"

112 Focus on Mechanical Harvest

—Interview Weimeng' s China General Manager

Technology Forum

122 Analysis of Strawberry Picking Mechanical Patents

104 Analyses the Current Situation of Agricultural Machinery Product Enterprise Standards and Countermeasures

129 Diversified Development of the Agricultural Machinery Service Organization

130 The Innovation of Agricultural Machinery Popularization System is Imminent

135 No-till Mechanical Seeding and Fertilizer on Summer Corn Yield Deep Impact Analysis

137 Self Propelled Carrot Segment Harvester Rsearch and Development

146 The Design of Agricultural Machinery Virtual Reality Simulation Test Bench

162 Pneumatic Type Seeder Field Patent Technology were Reviewed