

农业机械

Farm Machinery

YANMAR

Solutioneering Together

高效节能 驶自日本

100th
ANNIVERSARY

洋马联合收割机

Ce-2M(50PS) 50 马力



ISSN 1000-9868



9 771000 986120

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

10 危中求机 李明明

资讯 News

· 要闻 ·

24 “2012年1—7月收获机行业骨干企业运行状况”等3则 农 信等

28 “农机工业2012年1—7月运行情况”等3则 官 叶等

30 “一汽无锡油泵油嘴研究所863课题通过国家验收”等2则 晓 康等

32 “约翰迪尔中国总裁新任命宣布”等3则 郭 丁等

34 “酒泉市举办农业机械化工程节水激光平地技术现场演示会”等5则 冯正睿等

36 “潜山县水稻机插秧工作稳步推进”等4则 程 航等

· 企业天地 ·

111 纽荷兰之窗：纽荷兰大功率拖拉机在江苏的使用情况

112 凯斯大农机：凯斯庆祝Magnum拖拉机领先25年

特稿 Feature

· 聚焦 ·

44 第5届全国农机用户满意品牌阶段投票结果公布 于 帅


昌远富邦 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.fbnyjx.com
地址：聊城市凤凰工业园经二路8号 邮编：252000 E-mail: sdfb@fbnyjx.com




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窑村 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

· 评析 ·

- 75 中国农机竞争全景图（11）
——农机产业集群之间的竞争 柳 琪
- 79 “普惠制”渐行渐近 拖拉机市场面临“大考”（2）
——当前国内拖拉机市场态势及预测分析 刘振德等
- 84 自主农机品牌的全球化之路（3）
——进入目标市场和全球化营销 陌上柳
- 87 “走出去”战略是我国农机企业
做强做大的有效途径 王超安
- 90 国外主要公司的无级变速拖拉机技术发展简况 吴清分

· 风采 ·

- 95 中国农机工业协会“零部件分会成立大会
暨中国农机零部件发展战略论坛”预备会召开 李 杨等
- 96 数字化制造技术掀起中国农机制造业新浪潮 李 杨等
- 98 农机行业知识产权研讨会召开
金华玉马捍卫专利权祭利器 李明明
- 101 奇瑞重工举办中非现代农业发展高峰论坛 李 然等
- 102 中机美诺全力开创中国农具领域服务新标准
——国内首家农具4S店美诺张家口新垣店隆重开业 武 空
- 104 走进爱科
麦赛福格森品牌故事连载（4） 冉 佳
- 106 2012年北京市农机“政企联动”
培训工作在亨运通启动 袁玉菲

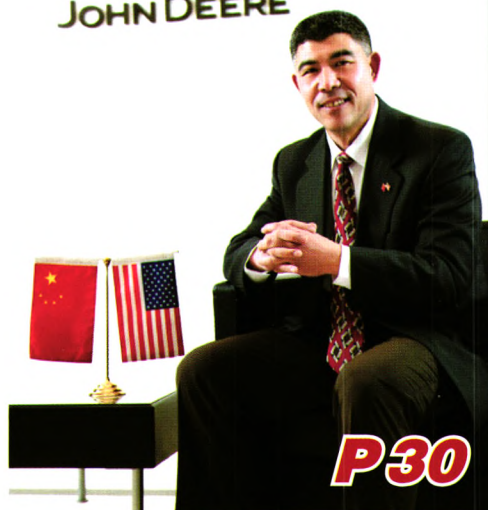
· 访谈 ·

- 54 农机化发展要有新思路
——访中国农业机械化协会常务副会长马世青 李明明等

产业 Industry

· 访谈 ·

- 69 吉峰的新起点
——访吉峰农机连锁股份有限公司董事长王新明 李明明等
- 73 大制造需要大流通
——吉峰农机董事长王新明谈中国农机流通业 李明明





山东大华机械有限公司

大华宝来 全国农机前十品牌 国家农机重点补贴产品

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

专利号: 2011203437445

要深松 找大华 省油是关键!

公司地址: 山东省济宁市经济开发区 兴阳路路南
 电话: 0537-3484818 传真: 0537-3338216 网址: www.dahuajixie.com
 邮编: 272100 Email: sddhjx@163.com

流通 Sale

· 营销 ·

107 2012年AI综合指数走势分析 于 帅

论坛 Discussion

· 专题综述 ·

113 浅谈农机生产制造企业谋求思变之路 栾颖凡

114 果园作业机械的现状与发展 孟祥金等

117 我国农业机械能耗现状分析及节能减排技术 刘向新等

· 区域规划 ·

120 湛江农垦甘蔗全程机械化的实践与思考 陈超平

123 尖山农场甜菜全程机械化浅析 徐立龙

· 科技推广 ·

125 浅谈GPS自动导航在农用拖拉机上的推广与应用 武宝传等

128 浅谈GPS在九三的应用与推广 任俊杰

130 水田打浆灭茬激光平地机在上海农场的应用 邵 斌等

132 约翰迪尔3518CTS型联合收割机水稻损失
与破碎攻关试验 邵 斌等

技术 Technique

· 设计制造 ·

134 常发佳联自走式玉米收获机割台部分结构简介 崔 冶

135 新型气吸式排种器用于播种食葵的试验研究 胡和兴等

138 谷子铺膜播种机设计 张世杰

140 天人12行玉米割台的设计 杨志广

142 履带拖拉机多品种后桥总成负荷试验台设计与研究 王新一等

146 电控机械无级变速器式变量控制系统设计 庄卫东等

· 使用维修 ·

141 柴油机直列泵RSV系列调速器结构原理
与使用维修(3) 杜玉彪等

147 根茎类中药材机械化收获操作技术 游福通等





Editorial

10 How to survive in the economic crisis

News

- 24 January to July 2012, the harvester industry key enterprises operating conditions
- 26 January to July 2012, agricultural machinery industry operating conditions
- 28 Shifeng+Wanxiang= The future of electric vehicles in China
- 30 The introduction of Intelligent sprinkler on state farms of Jiangsu province
- 32 Agricultural Mechanization Engineering Festival Was Hold in Jiuquan
- 34 Rice Harvest starting in Shaoyang

Feature

44 The 5th Session of the User Satisfaction Announce the results of the poll

Industry

- 54 Interview with Ma Shiqing ,executive vice president of Agricultural mechanization Association
- 69 New starting line of Jifeng
- 73 Large manufacturing requires large circulation
- 75 China Agricultural Competition Panorama (11)
- 79 Domestic tractor market trend and forecast analysis(2)
- 84 Own farm machinery brand globalization Road (3)
- 87 Go Out Policy of China ' s Agricultural enterprises
- 95 China agricultural machinery parts and components development strategy forum
- 96 Digital manufacturing technology off the China Agricultural Machinery Manufacturing New Wave
- 98 Agricultural machinery industry knowledge seminar
- 101 Chery Heavy Industry into Africa
- 102 China's first 4S shop Miele Zhangjiakou, farm machinery Xinyuan store opened
- 106 Beijing Agricultural Machinery government-enterprise interaction training Hengyuntong start

Sale

107 2012 AI Index Trend Analysis

