

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

- 22 “农业部确定‘十二五’水稻机械化目标”等4则 农 信等
- 24 “323合约约翰迪尔进口拖拉机到港”等5则 汪芙蓉等
- 26 “湖北省农机局正式挂牌”等7则 刘烈辉等
- 28 “南康春耕农业机械再发力”等5则 冯 勇等
- 30 “国际时讯”

· 政策法规 ·

- 89 2011年农业机械购置补贴实施指导意见

· 企业天地 ·

- 130 纽荷兰之窗：纽荷兰牧草设备亮相黑龙江畜牧产业博览会
- 131 一拖柴之家：东方红柴油机荣膺
中国内燃机展“节能动力金奖”
- 132 凯斯大农机：凯斯大农机助力黑龙江省
千亿斤粮食产能工程建设

· 市场行情 ·

- 94 黑龙江省汽车农机大市场2011年2月
主要农机产品销售情况监测表
- 95 青园国际农机五金机电城2011年2月
主要农机产品销售情况监测表
浠水青园国际现代农机机电建材大市场2011年2月
主要农机产品销售情况监测表

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

- 6 创新及风险 刘振营

资讯 News

· 要闻 ·

- 20 “2011年中央农机购置补贴资金
规模达175亿元”等3则 刘小伟等



神耕 SHEN GENG

以自然为本
用思想耕耘

ISO9001-2008质量体系认证企业
11个产品入选《国家支持推广的农业机械产品目录》
11个产品入选《国家通用类农机购置补贴中选目录》

1GNBZ-600 变速折叠整地机

机具特点

采用神耕外挂M10箱体。外挂齿轮式变速装置结构简单，坚固耐用。可配动力输出轴540-1000的转速。可根据不同作业情况选择转速。配合不同的刀具能完成旱田旋耕、灭茬、水田搅浆、平整等多项作业，一机多用、适用范围广。模数10齿轮，强度高，可承受大马力拖拉机的负荷。折叠式装置，解决了机具挂载中的超宽问题且操作方便。

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

地址：河北省青县城南104国道198公里+300米西侧
电话：0317-4283333 传真：0317-4283333 手机：13373473333
网址：www.shengeng.com 邮箱：shengeng@126.com

- 96 甘肃省农垦农机总公司酒泉公司2011年2月
主要农机产品销售情况表
- 河南省偃师市2011年1—2月部分农机具销售商情表
- 江西省吉水县2011年2月农机主要产品销售商情表

特稿 Feature

· 聚焦 ·

- 38 中国农机工业的升级路(2)

李明明

产业 Industry

· 评析 ·

- 50 “十二五”期间我国拖拉机技术研发
要注意的几个问题 李明明等
- 58 拖拉机史话(12)
——群雄竞起的“春秋”时代(中) 朱士岑

· 风采 ·

- 64 爱科的中国战略：收获机遇
——美国爱科集团中国项目取得新进展 晓琳等
- 68 开拓未来
——记芬兰维美德拖拉机有限公司60周年庆典活动 王艳红等
- 77 永不落幕的展会
——2011黑龙江农机产品订货交易会侧记 王庭茂等
- 79 一场高新特精的现代农机展示会
——2011年第6届中国(江苏)国际
农业机械展览会胜利召开 李明明等
- 82 专业 科技 共赢
——北京亨运通机械有限公司2011商务年会侧记 王庭茂





德国MOBA公司是专业从事用于各类机械找平自动控制系统研发公司，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 ±1 mm
- 信号线性记录与处理
- 接收氦氖及红外线发射源
- 290 mm 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
- 2 790 mm 的总高度
- 900 mm 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

论坛 Discussion

· 专题综述 ·

- 97 面对“十二五”战略机遇 农机企业的营销攻略 李卫东
99 大轮拖功率上延的趋势分析 杨遂才
100 深松作业给农机具带来新的发展机遇 范卫华
102 深松作业是农业耕种领域的一场技术革命 杨晓蓓
104 德国农机安全检测机制对中国的借鉴意义 张晓晨等

· 区域规划 ·

- 106 安陆市农机推广与金融支持的调查与思考 刘建安等
108 安阳市玉米机收应采用分段收获 冯学森

· 科技推广 ·

- 109 长春市玉米收获机推广与市场分析 周丽伟等

技术 Technique

· 设计制造 ·

- 111 2BMDF-12型小麦免耕播种机的适应性研究 赵聪
113 将轮式拖拉机改装成半履带四驱驱动拖拉机的研究 王泽群等
115 精密播种机的一种简易控制电路 刘轶
117 浅析联合收割机安全技术要求存在和要注意的问题 曲晓锐等



P68



P72

产品 Product

· 新产品 ·

- 86 完善水稻生产全程机械化 创新发展旱地高效农业
——洋马农机(中国)有限公司第6届中国(江苏)
国际农业机械展览会专题报道 徐永亮
88 思普兰迪为您带来粗饲料收获饲喂产品的全新体验 张林



119 联合收割机振动试验研究	姜 蕾
· 使用维修 ·	
121 农业机械的保养与维护	张忠伟等
122 逻辑链分析法在联合收割机液压系统故障排除中的应用	任国军等
124 拖拉机制动系统的使用与维护	刘法成等
127 迪尔收割机增扭器润滑脂的选用	张国庆等
128 拖拉机维护中易忽视的问题	孙永泰
129 农用车辆发电机常见故障与原因	马祥存

广告 Advertisement

· 彩色广告 ·

封面	约翰迪尔中国市场部
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	久保田农业机械(苏州)有限公司
P4~5	福田雷沃国际重工股份有限公司
P6~7	一拖(洛阳)柴油机有限公司
P9	百力通(上海)国际贸易有限公司

P11	重庆合盛工业有限公司
P13	常州东风农机集团有限公司
P15	山东五征现代农业装备有限公司
P17	德国克拉斯公司北京代表处
P19	美国爱科集团
P21	东莞正华机械制造有限公司
P23	雷肯农业装备(北京)有限公司
P25	珀金斯发动机有限公司
P27	上海纽荷兰农业机械有限公司
P29	伊诺罗斯农业机械(北京)有限公司
P31	法国库恩北京代表处
P32	马恒达(中国)拖拉机有限公司
P33	马恒达悦达(盐城)拖拉机有限公司
P34~35	北京蕾茜纳环保技术发展有限公司
P36~37	北京多力多机械装备制造有限公司
P39	广西玉柴机器股份有限公司
P41	藁城市收割机械有限责任公司
P43	易格斯(上海)有限公司
P45	中机美诺科技股份有限公司
P47	重庆耀虎动力机械有限公司
P49	山东华兴机械股份有限公司
P51	重庆鑫之源动力设备有限公司
P53	潍坊科科电气有限公司
P55	青岛弘盛汽车配件有限公司
P57	天津市静海县兴盛机械有限公司
P59	青岛旭森农业机械科技有限公司
P61	鹤壁佳多科工贸有限责任公司
P63	浙江永达自动化流水线有限公司
P65	青岛田瑞牧业科技有限公司
P67	宁波广天赛克思液压有限公司
P69	黑龙江省汽车农机大市场
P71	现代农装畜禽机械事业部
P73	北京天顺长城液压科技有限公司
P75	现代农装城市农业发展中心
P84~85	现代农装科技股份有限公司
P88	黑龙江思普兰迪机械设备有限公司
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 ·



全液压履带式 多功能拖拉机

TIANJIN TRIPLE-ACE MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD.
天津市三佳动力机械制造有限公司

WWW.SJMAC.COM

拖拉机 | 机械化农业及园艺具 | 畜牧机械 养殖机械 | 营林及砍伐机械

动力强劲 耐用之王



美国原装进口发动机

※ 产品的主要零部件全部来自世界知名品牌，性能优异，质量可靠。

操作简便 舒适安全



※ 新技术、新产品、新的设计理念，七项应用专利和一项发明专利，具备多功能的特点，拥有30余种作业功能。



地址：天津市华苑产业园区海泰发展 邮政编码：300384
六道6号海泰绿色产业基地 J-115 电子邮件地址：TJ_SANJIA@163.com

电话：022-27213335

三佳动力

Feature

- 38 The Upgrading Road of China Agricultural Machinery Industry (2)

Industry

- 50 The Tractor R&D Attention Problems in Twelve Five Years
58 History of Tractors(12)
77 Annual Recording of Heilongjiang Agricultural Products Order Fair 2011
79 2011 6th China (Jiangsu) International Agricultural Machinery Exhibition Was Held
82 Annual Recording of Beijing Hengyuntong 2011 Business Express

Discussion

- 99 Analysis of Big Wheel Tractor Power on the Extension of the Trend
100 Subsoiling Operations Bring New Opportunities for Development and Drainage
106 Investigation and Consideration of Anlu City Farm Machinery Popularization and Financial Support
109 Analysis of Changchun Corn Harvester Promotion

Technique

- 113 Research of Converting Wheel Tractor to Half-track Wheeled Four Drive Tractors
117 Analysis the Safe Problems of Combine
124 Tractor Use and Maintenance of the Braking System

News

- 20 Chinese Ministry of Agriculture Deployment the Development Goals of the 2011 Agricultural Mechanization
22 SinoMach Agricultural Equipment Established the Brand Stores
24 323 John Deere Imported Tractors Arrived to Dalian
Case 7088 Harvester Awards in 2011 AGMA CHINA
26 Beijing Agricultural Mechanization Working Conference was held



P78