



责任 创新 合作 实干

农业机械

Farm Machinery



2014.2上

明星款大马力拖拉机 MF7624 强势领航



MASSEY FERGUSON
麦赛福格森



AGCO
Your Agriculture Company

爱科 您的农机公司

地址: 北京朝阳区东三环北路甲26号博瑞大厦13层 1305-1307室 | 电话: 010-57062999 | 传真: 010-57062990 | 邮编: 100026 | 网址: www.agcocorp.cn | 客户关怀热线: 400 8812 396



2014 马年吉祥

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



卷首语 Editorial

8 漫谈“春秋”时代 李明明

资讯 News

- 22 “两农机项目获国家科技大奖”等4则 农 信等
- 24 “五征430万元奖励创新集体和个人”等4则 杜艳壮等
- 26 数字看发展
- 28 地方动态3则 谢 祥等
- 30 2014年通过部级鉴定能力认定的农机鉴定机构目录

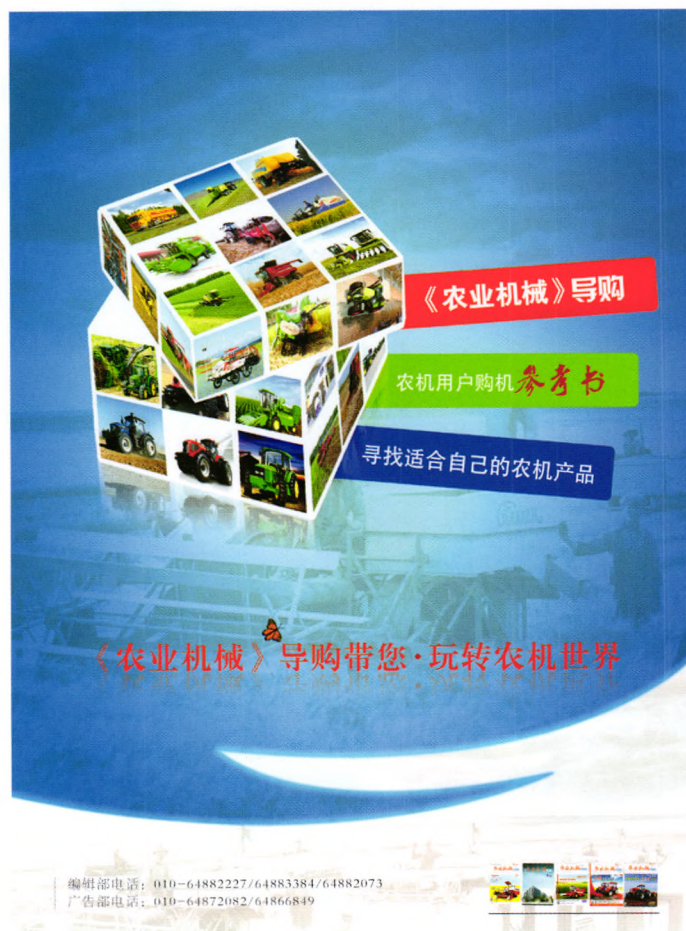
万方数据



- 70 久保田园地：最美农机修理工
——记辽宁营口高坎久保田特约服务站农机修理工刘程
- 71 纽荷兰之窗：纽荷兰荣获2013年度
“最佳食品与农业”类清洁技术大奖
- 72 凯斯大农机：凯斯大力支持产糖大区广西甘蔗收获机械化

聚焦 Focusing

36 老布说农场经营(1) 李明明等



《农业机械》导购

农机用户购机参考书

寻找适合自己的农机产品

《农业机械》导购带您·玩转农机世界

编辑部电话：010-64882227/64883384/64882073
广告部电话：010-64872082/64866849

WIDELONG

万德朗电气

整套农机电器解决方案专家



WIDELONG

潍坊万德朗汽车电器制造有限公司
WEIFANG WIDELONG AUTOMOBILE ELECTRICS CO.,LTD

地址：山东省潍坊市高新区惠贤路北首 电话：0536-8865926 15610297996
邮编：261061 传真：0536-8781139 网址：http://www.widelong.com.cn

评析 Review

46 拖拉机史话(续12)

——大萧条及后时代的技术跨越

朱士岑



- 50 2013年农机工业增长16.31% 宁学贵
- 52 农机大数据营销
——大话农机系列之十 陌上柳
- 56 国内农机领域10大投资机会 林夕

风采 Charisma

- 60 勇猛的跨越
——访天津勇猛机械制造有限公司董事长王世秀 李明明等
- 63 爱科发布中国融资解决方案 助力农民增收 兰海侠
- 64 益丰机械走专业化发展道路 冉佳等
- 67 雷沃公益, 爱心传递 高英俊等

论坛 Forum

- 73 从一件专利无效宣告案件理解专利创造性的判断过程 沈嘉琦等



2014
全面、领先、实用 **粮油加工** (电子版) (月刊)
www.cnliangyou.cn



《粮油加工》(电子版)荣获中国粮油学会专业分会金刊、中国食品工业协会核心期刊(粮油)、中国科技核心期刊、中国科学论文数据库来源期刊、中国学术期刊全文数据库、万方数据期刊数据库、知网数据库等。

《粮油加工》(电子版)荣获中国粮油学会“全面、领先、实用”的荣誉称号。荣获“中国食品工业协会”、“中国科技核心期刊”、“中国科学论文数据库来源期刊”、“中国学术期刊全文数据库”、“万方数据期刊数据库”、“知网数据库”等。

《粮油加工》(电子版)荣获中国粮油学会“全面、领先、实用”的荣誉称号。荣获“中国食品工业协会”、“中国科技核心期刊”、“中国科学论文数据库来源期刊”、“中国学术期刊全文数据库”、“万方数据期刊数据库”、“知网数据库”等。

立足粮油工业，关注行业热点，探求行业发展，注重实用技术

欢迎投稿·欢迎订阅·欢迎刊登广告!

《粮油加工》(电子版)杂志是在《农业机械·粮油加工》基础上，由国家新闻出版广电总局批准创办的电子期刊，国内刊号：CN 11-9342/S，国际刊号：ISSN 2095-6495，月刊，自办发行，每月18日出版DVD光盘一张(附《粮油加工》(电子版)导读本一册，大16开)，每张光盘定价20.00元，全年240.00元。

地址：北京朝门内北沙滩1号16信箱《粮油加工》(电子版)杂志社 邮编：100083 电话：(010) 64882643 64882656
传真：(010) 64882329 64870803 E-mail: cnlyjg@163.com 联系人：赵霞



技术 Technology

- 76 国外粮食生产机械化发展历程及经验总结 田璐
- 78 关于北京市房山区农业产业化发展中软环境建设的思考 贾生
- 82 新疆机采棉技术推广实践与思考 俞涌等
- 85 运城市玉米收获机发展浅议 张艳
- 88 漯河市玉米机械化收获市场调查 刘翼羽等
- 90 论新形势下扎兰屯市农机化工作 孟建华等
- 91 临洮县农机化发展现状 潘海琴
- 93 农民专业合作社资金筹措探析 王志成等
- 94 基层农机化学校培训中的几点体会 龚学英
- 96 对酒泉市农业机械普查结果的思考 张明辉
- 98 关于涇州区保护性耕作技术实施情况的调查报告 李健等
- 100 持续推广保护性耕作技术实现呼伦贝尔美丽与发展共赢 康林等
- 102 甘肃小型马铃薯生产机具技术经济分析 黄涛等
- 103 崂山茶初制加工工艺及加工设备的应用分析 朱宪良等
- 105 2013年泗县主要农作物机械作业成本抽样调查分析 冯秀云

- 106 柴油机直列泵RSV系列调速器结构原理与使用维修(20) 杜玉彪等
- 109 夏棉精量免耕播种机关键部件有限元分析 腾悦江等
- 138 带清种槽窝眼轮式谷子排种器设计与试验 裴进灵
- 116 舵轮式液态肥深施肥设计研究 赵桂虎等



广告 Advertisement

彩色广告

- 封面 美国爱科集团
- 腰封 奇瑞重工股份有限公司
- 拉页一 约翰迪尔中国市场部
- 拉页二 中国一拖集团有限公司
- 封二 凯斯纽荷兰(中国)管理有限公司
- P1 马斯奇奥(青岛)农业机械有限公司
- P2~3 山东时风(集团)有限责任公司



- P4~5 鹤壁佳多科工贸有限公司
- P6~7 黑龙江农垦畜牧工程技术装备有限公司
- P8~9 一拖(洛阳)柴油机有限公司
- P11 常州东风农机集团有限公司
- P13 山东五征集团有限公司农业装备事业部
- P15 洋马农机(中国)有限公司
- P17 格兰集团北京代表处
- P19 青岛阿迪尔车桥制造有限公司
- P21 科乐收农业机械贸易(北京)有限责任公司
- P23 重庆威马农业机械有限公司
- P25 山东省振泰集团股份有限公司
- P27 贺德克液压技术(上海)有限公司
- P29 上海皮尔轴承有限公司
- P31 伊诺罗斯农业机械(北京)有限公司
- P32~33 北京多力多机械设备制造有限公司
- P34 2014全国农业机械展览会
- P35 农业机械展会快报
- P37 斯普瑞喷雾系统(宁波)有限公司
- P39 北京蕾茜纳环保科技发展有限公司
- P41 广西玉柴机器股份有限公司
- P43 重庆鑫源农机股份有限公司
- P45 法国库恩公司北京代表处
- P47 中机南方机械股份有限公司
- P49 青岛路路通农业科技股份有限公司
- P51 北京天顺长城液压科技有限公司
- P53 现代农装城市发展中心
- P55 黑龙江汽车农机大市场
- P66 奇瑞重工股份有限公司
- 封三 农业机械杂志社
- 封底 一拖(洛阳)车桥有限公司

Advanced Agricultural Equipment
高端农业装备

— 农机行业精英读本 —

投稿 gdneyzb@sina.cn

传播 010-64872082

订阅 010-64882603



主管单位：中国机械工业联合会
国际标准刊号：ISSN2095-4921

主办单位：北京卓众出版有限公司
国内统一刊号：CN10-1092/S

出版单位：高端农业装备杂志社
定价：rmb 20.00元

Editorial

- 8 The Increasingly Fierce Competition of Chinese Agricultural Equipment Industry

News

- 22 Two Agricultural Equipment Project on the National Science and Technology Award
24 Wuzheng Provide 4.3 Million Yuan Reward Innovation
26 The Development in the Digital
28 The Local Dynamic

Focusing

- 36 Horst Bunge : The Management of Farm(1)

Review

- 46 The History of Tractor Continued (12)
50 2013 Chinese Agricultural Equipment Growth 16.31%

- 52 Large Date Market in Agricultural Equipment
56 10 Investment Opportunities in Chinese Agricultural Equipment Field

Charisma

- 60 Interview of Tianjin Yongmeng Machinery Chairman Wang Shixiu
63 AGCO Released Chinese Financing Solutions
64 Yifeng Machinery Take the Professional Developing Road
67 Public Welfare of Lovol

Forum

- 76 Summarize the Development and Experience of Grain Production Mechanization of the World
78 On the Construction of Fangshan District Agricultural Industrialization Development Soft Environment
85 The Developing of Corn Harvesting Machine in Yuncheng City
93 Analysis of the Fund Raising Farmers' Professional Cooperatives
103 Analysis and Application of the Equipment of Laoshan Tea

Technology

- 109 Finite Element Analysis on the critical parts of No-tillage Cotton Planter
112 Design and Experiment on Seed-metering Device with the Seed Discharging Groove for Foxtail Millet
116 Wheel-type Liquid Fertilizer Deep Placement Machine



一拖车桥

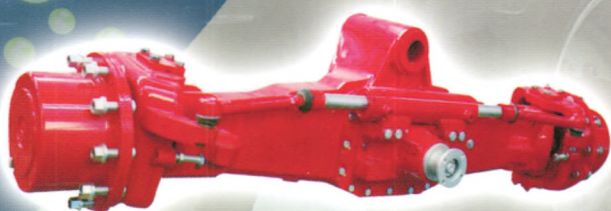
一拖（洛阳）车桥有限公司

是由一拖（洛阳）开创装备科技有限公司原有车桥业务剥离而成立的新公司，以研发、制造各类非路面机械驱动桥为己任，业务涉及拖拉机、收获机械、工程机械、特种车辆等行业，产品遍布全国二十多个省市并出口欧洲、美洲及非洲等国家。年产各类驱动桥12万台，现已成为国内专业化的驱动桥生产基地。

一拖（洛阳）车桥有限公司将继续秉承专业化、社会化、国际化的发展思路，立足非道路机械驱动桥及传动系统的研发、制造与服务，为客户提供行业领先的产品及传动系解决方案。

科技传递动力 创新奉献价值

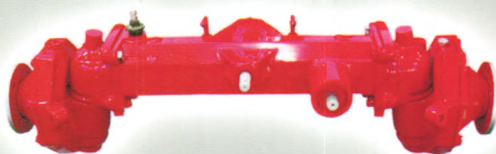
现已成为中国一流的驱动桥生产商
2020年成为国际一流的传动系统制造商



KC200



KCH0303



KC20S

18~200马力

拖拉机前驱动桥、前轴、

收割机前后驱动桥、

工程机械驱动桥及其变型桥

地址：河南省洛阳市西工区汉宫西路16号

电话：市场部 0379-64969030

邮箱：cqscb_2013@163.com

客服部 0379-64961818

邮箱：cq_kfb@163.com

销售部 0379-64969674

邮箱：cqyx-2007@163.com

网址：<http://www.ytoaxle.com>