

当代农机



总第328期
11月25日出版
月刊
1972年创刊
ISSN 1673-632X CN 14-1339/S

2017/11

「主管单位：山西省农机局 主办单位：山西现代农业工程出版传媒中心」「农机大户的致富园地 知名企业的发布平台 行业服务的信息窗口」
CONTEMPORARY FARM MACHINERY/DANG DAI NONG JI

东方红® 智锐系列动力换挡拖拉机

转变就在一指间

高低转变 一指切换 轻松换挡 畅行无忧



东方红e购商城-PC版



农机微店-手机版

万方数据



第一拖拉机股份有限公司
FIRST TRACTOR COMPANY LIMITED

免费服务电话：4006591899 www.ytgroup.com



《当代农机》杂志社官方微信“当代农机”正式上线,我们以为您创造价值为己任,共享行业资讯,做您致富路上的好帮手。通过微信手机客户端、二维码扫描以及搜索微信公众号“当代农机”来关注我们,也欢迎您通过文字、语音、视频就您所关注的话题与我们进行互动。

九州了望 JIU ZHOU LIAO WANG

- 8 每月要闻
- 9 图片新闻
- 12 农业部:农机报废更新补贴试点范围扩大到全国所有省实施
- 12 农机报废更新补贴工作专家研讨会在南宁召开 / 王扬光
- 13 江苏省农机报废更新工作呈现三大亮点 / 苏 农
- 14 农机报废更新补贴政策响应度不大 原因在哪? / 张 立
- 16 郑州市 2017 年农机报废更新补贴工作指导意见问答 / 郑 报



19

企业纵横 QI YE ZONG HENG

- 19 五征新产品惊艳 2017 中国国际农业机械展览会 / 陈秀婷
- 20 玉米收获专家携大拖产品精彩亮相 “勇猛红” 绚丽绽放国际农机展 / 朱 茗 贡晓艳
- 22 科技引领 智能创新 雷沃阿波斯全系列产品亮相 “全国会” / 王晓亮
- 24 匠心制造 实至名归 中科股份烘干机被评为 “安徽工业精品” / 朱 菁
- 26 圣和农机步入稳健发展快车道 / 朱校林
- 27 打造 “中国领先 国际知名” 高端动力品牌 锡柴加快推进国际化步伐 / 许武英
- 28 看好中国市场发展潜力 爱尔兰牧草设备翘楚 McHale 要深耕中国 / 校 林
- 30 激活 “中国智造” 新动能 中联重科闪耀 2017 中国国际农机展 / 李翼南
- 32 时风强大产品阵容震撼亮相国际展 / 杜银时
- 33 八大展会密码参透农机市场发展趋势 / 叶 红
- 37 农机是发展智慧农业的关键载体 / 朱礼好
- 38 从农机展判断农机行业趋势发展 / 柳 琪
- 47 名企名品

耕读春秋 GENG DU CHUN QIU

- 42 三晋机手竞风流——五征杯·第四届中国农机手大赛背后的故事 / 段晋会
- 44 第二届山西省农机操作手培训技能大赛 “五征杯” 有奖征稿作品选登 / 段晋会
- 45 五年砥砺 晋中农机化发展日新月异 / 雷亚伟 张志勇
- 49 量化股份建架构 精心运作见成效——昔阳县润田农机合作社资产收益扶贫纪实 / 焦怀恩 王旭燕 胡风蝉 张晓红

CONTENTS目/录

贰零壹柒年第拾壹期



技术天地 JI SHU TIAN DI

- 51 电动自平衡举升式果业采摘控制系统设计
/ 王 曦 南永兵 左 鹏
- 54 4HB-2A 型花生联合收获机的研发应用及保养
维护 / 王法刚
- 56 中宁县农机合作服务组织发展现状及对策
/ 刘 萍
- 58 山西构建新型农机社会化服务体系的实践与思考
/ 任俊杰
- 60 农机合作社存在的问题及发展对策 / 牛秋红
- 61 中宁县无公害硒砂瓜机械化生产技术探讨
/ 袁旭东
- 63 关于加快提高农机装备研发水平的思考 / 李万旭
张伟鹏
- 64 浅析农机实施免费管理后如何做好优质服务与
严格执法 / 蒋正武
- 66 4HJ-8 型便携式花椒采摘机的研制 / 苏光远
安 邦 孙胜文
- 68 4YZ-1600 型自走式玉米收获机的改进与优化
设计 / 宋元萍
- 70 小型果全自动智能分拣技术装备的开发与研究
/ 张 帅
- 73 4YZ-1600 型自走式玉米收获机试验研究 / 王启芳
- 75 应用玉米精量播种机械化技术的探讨 / 贾建丽
- 78 新型仿生摘穗辊的设计 / 于路路 张 付
张 强 王 琪 颖惠民 赵 崧

本期广告 BEN QI GUANG GAO

- 封面 第一拖拉机股份有限公司
- 封 2~ 插 1 星光农机股份有限公司
- 封 3 科乐收农业机械贸易（北京）有限责任公司
- 封 4 科乐收农业机械（山东）有限责任公司
- 插 2~ 插 3 中联重机股份有限公司
- 插 4 山东五征集团有限公司农业装备事业部



CONTENTS

- Eight exhibition passwords get through the development
trend of agricultural machinery market . . . Ye hong (33)
- Agricultural machinery is the key carrier for the development
of smart agriculture Zhu lihao (37)
- Determine the Trend of Agricultural Machinery Industry
from Agricultural Machinery Exhibition Liu qi (38)

本刊声明

●凡投寄本刊的文图，除特别声明外，均视为作者默认本刊拥有其作品的专有版权，并同意为延续传播的需要，将其内容用于数字化传播和编辑成书等。所涉作品的著作权使用费已包含在本刊支付的稿酬中。

●根据中华人民共和国著作权法，本刊发表的所有作品，由作者文责自负。凡因作品涉及侵犯他人权益者，均由作者承担责任，本刊不承担任何连带责任。