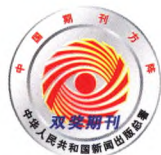




责任 创新 合作 实干

敢言真相，富于想象



2021年第4期 (总第880期)

农业机械

Farm Machinery



QK2120692

广告

约翰迪尔 R230联合收割机

操作简单 收获高效



JOHN DEERE

- 玉米大豆兼收
- 选配液压驱动
- 分离彻底 清选干净



约翰迪尔亚太区销售市场部

客户关怀热线: 400 6576 555 电子信箱: 400@JohnDeere.com

网址: www.JohnDeere.com.cn

扫一扫, 关注约翰迪尔官方微信, 了解更多信息

约翰迪尔保留在事先通知的情况下更改本文中介绍的产品规格及设计的权利。绿色和黄色颜色组合、跳跃的小鹿图形以及约翰迪尔名称都是迪尔公司的注册商标。

ISSN 1000-9868



9 771000 986868



下载知谷 APP
关注知谷农机网

国内统一连续出版物号: CN 11-1875/S 邮发代号: 2-696
国际标准连续出版物号: ISSN 1000-9868 本期定价: 20 元

目次 CONTENTS

2021年第4期·总第880期·4月8日出版



卷首语 | Editorial

8 于帅 / 欧美农机禁售中国，阴谋还是谣言

访谈 | Interview

18 赵毅 / 农机新面孔：扎根农机，服务于农——记河南农有王农业装备科技股份有限公司总经理王江涛

选机面面观 | Selection

- 20 赵毅 / 2021 黑龙江农机产品展示交易会燃动哈尔滨
- 22 王靖 / 约翰迪尔：发布新型 9R 系列拖拉机，保修 2 年或 2 000 h
- 23 约翰迪尔全自动地头智能管理系统
- 24 凯斯收割机拖拉机助力黑龙江春耕
- 25 纽荷兰拖拉机亮相大型农机具春季整地现场会
- 26 东方红 MF904 型拖拉机，春耕战将
- 26 东方红 SK704 型拖拉机
- 27 中国一拖：东方红重型免耕播种机助力春耕

万方数据

- 28 格兰高品质播种机系列产品
- 29 张海涛 / 雷沃谷神 GR 系列即将上市
- 30 雷沃圆捆机产品巡回演示会全面开启
- 30 沃得猛龙履带式旋耕机
- 31 马斯奇奥多款农机具亮相山东农机展

农机用后记 | Comment

32 王伟皓，等 / 东方红柴油机：机器强劲动力，用户增收保证

农机致富星 | Make a Fortune

- 33 东方红用户鞠金元：新年有了新愿望
- 34 王伟皓 / 爱科用户王前锋：田埂上的致富带头人
- 35 王慧 / 雷沃用户朱彬洋：跨区作业致富领头羊
- 36 “新一代”中联农机用户：酷爱农机，追梦田野

保养加油站 | Machinery Maintenance

37 约翰迪尔小助手提醒您：该检修您的爱车啦

目次 CONTENTS

2021年第4期·总第880期·4月8日出版



- 38 春耕，您准备好了吗？
- 38 洋马拖拉机出库前准备
- 39 农业无人机春季保养指南
- 40 洋马 YT 704 型拖拉机蓄电池定期检查
- 41 农机液压系统维护与保养
- 41 洋马 YH1180 保险丝点检方法

维修小窍门 | Repair Tips

- 42 张正梅 / 植保无人机常见故障处理办法

资讯 | Information

- 42 安徽：2021 年农业综合机械化率力争达 81.5%
- 43 财政部：2021 年突出支持解决种子和耕地问题



万方数据

- 44 农业农村部：扩大玉米种植面积，轮作休耕达 266.7 万 hm^2 (4 000 万亩)
- 44 农业农村部：2021 年农机购置补贴重点圈定
- 45 中国农机院：“农机云服务平台”成功入选国企数字化转型典型案例
- 45 易格斯：推出节能型滑动轴承
- 46 东方红柴油机：顺利通过非道路欧五排放认证试验
- 46 中国一拖：换个“春装”出门
- 47 潍柴雷沃：配件服务再升级，皖南区域配件分中心库成立
- 47 玉柴：服务乡村振兴，助力播撒春天希望
- 48 大疆农业：聚焦山区机械化与精准变量施肥，2021 示范田启动
- 48 甘肃：2021 年粮食耕种收机械全部纳入补贴范围
- 49 重庆：防止耕地“非粮化”稳定粮食生产
- 49 黑龙江：计划用 3 年时间基本实现农机作业标准化

农机化发展 | Experience

- 50 刘德 / 2021 年农机产品产业发展趋势：大企业时代、普及金融工具、中国造

企业管理 | Business Management

- 52 刘德 / 农机企业营销：成为行业头部 8 大战法

学术研究 | Academic Research

- 54 赵利阳，等 / 玉米免耕播种技术及其应用技术准备



目次 CONTENTS

2021年第4期·总第880期·4月8日出版

广告

FARM MACHINERY 农业机械杂志社

农机发烧君的 杂货铺



《农业机械》杂志
创刊1958年，深耕行业
影响广泛，发行量大



《农业工程》杂志
中国科技核心期刊
农业工程领域综合性学术期刊



扫码进入微店

www.zhiguker.com

农业机械杂志社官网

订2021年《农业机械》《农业工程》杂志
请扫码进入微店订阅

- 55 马登荣 / 发展特色农机化助推高原农业发展
- 57 苏娣 / 定西市农机推广存在的问题及解决途径
- 59 李健, 等 / 穗茎兼收玉米收获技术推广应用分析
- 61 朱果 / 酒泉市农机专业合作社规范化建设思考
- 63 陈隆豪 / 油菜联合收获机械化技术在临夏州推广应用
- 65 滕维环 / 白银市枸杞生产薄弱环节技术试验
- 67 张雪梅 / 甘肃省临夏州马铃薯机械化播种技术示范与推广
- 70 穆星燕 / 甘肃省甘南州高寒区蚕豆机械化作业技术研究
- 72 顾吉如 / 应用植保无人机防治水稻病虫害
- 74 张文辉 / 当归机械膜侧栽培技术与推广
- 77 王晓平 / 林果残枝资源化利用机械化技术
- 80 乔建伟 / 一种快调单圆盘开沟器
- 82 宋寅东, 等 / 拖拉机配套子午线轮胎和斜交轮胎对比试验
- 85 朱现学, 等 / 谷物联合收割机清选风道结构特点对比分析
- 87 尚忠, 等 / 3GT-800型苹果套袋机优化提升
- 90 白仕珑, 等 / 牧草收获机械切割装置仿真分析
- 92 周丹丹, 等 / 玉米收获机主传动离合器结构对比分析与应用选择
- 94 孟涛 / 悬挂式温室大棚蔬菜收割机
- 96 何松, 等 / 玉米收获机驾驶室 CAE 设计计算分析
- 104 李德言 / 玉米播种机使用前调试方法
- 106 禹振军, 等 / 水产养殖水质调控机械装备种类及操作方法
- 109 温玉雷 / FGF-3000型翻堆机试验与分析
- 111 张绪清, 等 / 鱼塘喷药机设计与运用

广告目录

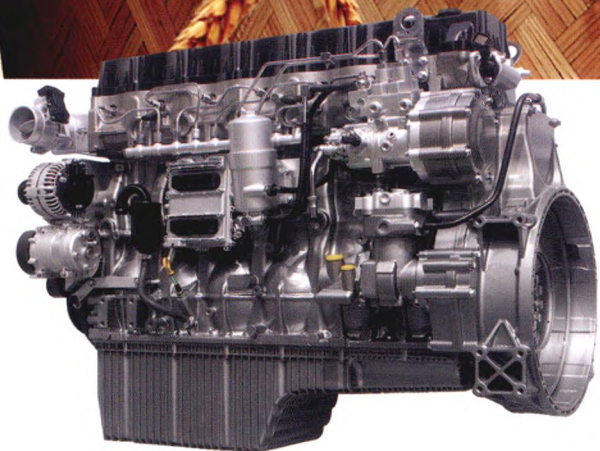
- 封面 约翰迪尔亚太区销售市场部
- 封二 潍柴雷沃重工股份有限公司
- 封三 公益广告
- 封底 广西玉柴机器股份有限公司
- P1~3 中国一拖集团有限公司
- P4~5 潍柴雷沃重工股份有限公司
- P6~7 重庆威马农业机械有限公司
- P8~9 一拖(洛阳)柴油机有限公司
- P10 河北农哈哈机械集团有限公司
- P11 中联农业机械股份有限公司
- P13 中机美诺科技股份有限公司
- P15 勇猛机械股份有限公司
- P16 江苏沃得农业机械有限公司

广告



玉柴国四 专业领航

——可靠 节油 省心——



玉柴农业装备专业动力

功率覆盖范围：40~950Ps



玉柴农业装备专用动力功率覆盖范围40~950Ps，重点系列产品有 YCT20、YCK15、YCK13、YCK11、YCK09、YCA08、YCA07、YCA05、YCA04、YCF36、YCF30、YCF27、YCR24等，广泛配套应用于：小麦收割机、玉米收割机、水稻收割机、大型联合收割机、大中型拖拉机，以及其他经济作物专用机械等。

广西玉柴机器股份有限公司
GUANGXI YUCHAI MACHINERY CO., LTD.
万方数据

地址：广西玉林市天桥西路88号 网址：www.yuchai.com 全国服务热线：95098