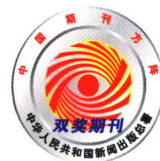




责任 创新 合作 实干

敢言真相，富于想象



2023年第1期(总第901期)

农业机械

Farm Machinery

秉承经典，驾驭未来

凯斯国四系列拖拉机



凯斯纽荷兰(中国)管理有限公司
地址: 上海市外高桥保税区马吉路2号10楼
网址: www.caseih.cn
客户热线: 400-900-6809



CASE IH

ISSN 1000-9868



下载农机新闻 APP
关注农机新闻网

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

2023 年第 1 期 · 总第 901 期 · 1 月 8 日出版

广告



农业机械全媒体

www.nongji1958.com 农机人的专属领地

下载农机新闻APP 关注农机一键查小程序

卷首语 | Editorial

6 于帅 / 再谈农机企业上市融资

独家策划 | Focusing

14 冯雪 / 赵春江：未来智能农机装备研发 6 项重点工作

专题 | Special Topics

15 科技、改革双轮驱动，加快建设农业强国

16 王靖 / EIMA2022 技术创新奖，自主性和环境友好型产品
受青睐

访谈 | Interview

22 赵强 / 中机美诺：争做国产青贮机标杆品牌

选机面面观 | Selection

23 中国一拖提前进入“国Ⅳ”时代

24 赵强 / 农机“国Ⅳ”时代开启，几点小贴士

25 “国Ⅳ”排放农机产品购买与使用注意事项

27 赵强 / 久保田“国Ⅳ”新战队亮相，决战专属绿茵场

28 久保田“国Ⅳ”EX-M 系列全喂入履带收获机

29 突破自我，约翰迪尔线上发布全线“国Ⅳ”新产品

30 秉承经典驾驭未来，凯斯纽荷兰线上发布全线“国Ⅳ”新产品

31 赵强 / 科乐收（CLAAS）新品联合收获机线上发布会，
16 万观看量了解更多硬核细节

32 破解高端农机之困，东方红 235.2 kW（320 hp）无级变速
拖拉机

33 “国Ⅳ”时代全面焕新，中联重科农业机械竞跑绿色新赛道

34 雷沃谷神领航 RG70 型金刚 II 代履带收获机线上发布会圆满
举行

35 冉佳 / 筑水农机专注特色产品

36 大疆发布 T50 型和 T25 型农业无人机

36 悦达·黄海金马拖拉机全面进入“国Ⅳ”排放时代

目次 CONTENTS

2023年第1期·总第901期·1月8日出版

37 英轩农装全新一代“国Ⅳ”产品下线

农技推广站 | Agro-Tech Station

38 2023年冬油菜春季田间管理技术意见

农机致富星 | Make a Fortune

39 冯雪 / 用户张才群: 追寻洋马农机“变”与“不变”的风景

40 用户李东东: 开着雷沃谷神奔“富”美好生活

41 李社潮 / 宗光农机合作社理事长干农机事业充满“四劲”

保养加油站 | Machinery Maintenance

42 洋马喷杆喷雾机冬季排水及防冻方法

43 “国Ⅳ”排放农机使用与维护

44 李社潮 / 购买使用“国Ⅳ”新拖拉机注意事项

资讯 | Information

45 冯雪 / 农机周评

45 2022年12月4日, 总第35期

46 2022年12月11日, 总第36期

46 2022年12月18日, 总第37期

47 2022年12月25日, 总第38期

48 农业农村部发布推进高标准农田改造提升的指导意见

48 农业农村部召开全国科学施肥工作推进视频会议

49 92家单位出席, 推动农机锂电、氢能工程实践

50 农业农村部农机化总站、中国农机化协会联合遴选发布308个适用于丘陵山区的农机产品

50 国家重点研发计划专项获批立项, 一拖股份牵头承担

51 易格斯产品应用于无线电遥控伐木楔, 确保伐木作业安全

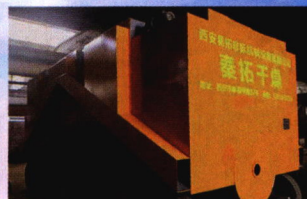
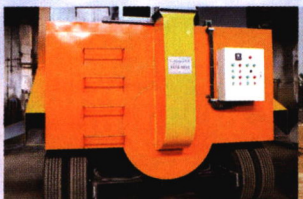
西安秦拓 移动式粮食干燥机

广告

6项
技术专利

自主研发, 功能强大, 田间地头移动干燥, 一机多能, 农民的好帮手。

可用于玉米、小麦、水稻、谷物、豆类、核桃、油菜籽、西瓜籽、葵花籽、南瓜籽、花生等各类颗粒状和果壳类农产品的干燥, 也可用于矿石、医药、化工原料、食品等领域的颗粒状物质的干燥。



设备规格: 10、20、30 t
干燥成本: 0.02元/kg

西安秦拓移动式粮食干燥机具有的优势:

1. 设备移动方便、便捷, 可以做到随时移动, 随时随地进行干燥作业。拖拉机、汽车均可进行牵引, 也可固定安装使用。
2. 工作效率高, 节省人工, 一次加入自动干燥。
3. 实现了粮食在田间地头进行干燥作业愿望。
4. 节约能源, 无环境污染, 无粮食污染。它实现了用柴油燃烧机对空气的封闭隔离加热, 用加热的空气对粮食进行干燥, 确保了粮食的品质。
5. 干燥品种多样。可干燥玉米、大豆、小麦、水稻、瓜子和坚果等, 也可用于工业颗粒状物品进行干燥。
6. 干燥水分和干燥温度实现自动控制, 操作方便。
7. 设备体积小, 存放管理方便。

地址: 西安市幸福中路37号 联系电话: 13519192391



目次 CONTENTS

2023年第1期·总第901期·1月8日出版



杂志订阅

《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

订2023年
《农业机械》《农业工程》杂志
请扫码进入微店订购

51 四川规范“国Ⅳ”农机自主投档工作

52 萨丁控股全面迈入“国Ⅳ”时代

农机化发展 | Experience

52 刘德 / 国产大方草捆打捆机进口替代破局思考

55 于帅 / 农机企业“回头客”：10大提升途径

学术研究 | Academic Research

57 刘军，张军 / 浅析半干旱山区党参露头覆膜全程机械化种植技术

60 王强，郑玉莲，孙先丽 / 青岛市即墨区农作物秸秆综合利用存在的问题与发展建议

63 谈龙花 / 高寒地区旱作玉米双垄面机械施肥覆膜种植技术试验研究

万方数据

65 章方军 / 机械加工项目课程开发阻力与对策研究

68 吕亚琴 / 甘肃省渭源县加快农业机械化发展和农机装备产业转型升级建议

70 袁玉龙 / 玉米秸秆深埋全量还田机输送装置研究

74 赵黎炜，阿德力·阿力甫，金若成，等 / 新疆巴州“十三五”农业机械化发展成效及“十四五”展望

76 纪东铭，王贵满，李社潮 / 玉米秸秆机械打包带土现状调查报告

79 浦绍磊，王庆华 / 昭通市主要粮食作物机械化发展情况研究报告

82 王瑞存 / 河西走廊地区4YZ-5型玉米联合收获机应用现状与推广

85 卢登明，陆亮阳，张颖，等 / 4CMJ-2.0 秸秆还田及残膜回收一体机研制与应用

88 朱霞，马少辉，杨蕊，等 / 南疆红枣种植与机械化现状调研与思考

90 贾秋霜，倪国庆，褚言军 / 突破农艺限制实现玉米智能化收获思路和技术途径

93 廖俊涛，杜丽顺 / 畜禽舍清洗机器人应用实践

广告目录

封面 凯斯纽荷兰（中国）管理有限公司

封二 潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司

封三 《农业机械》杂志

封底 《农业工程》杂志

P1~3 中国一拖集团有限公司

P4~5 重庆威马农业机械有限公司

P6~7 一拖（洛阳）柴油机有限公司

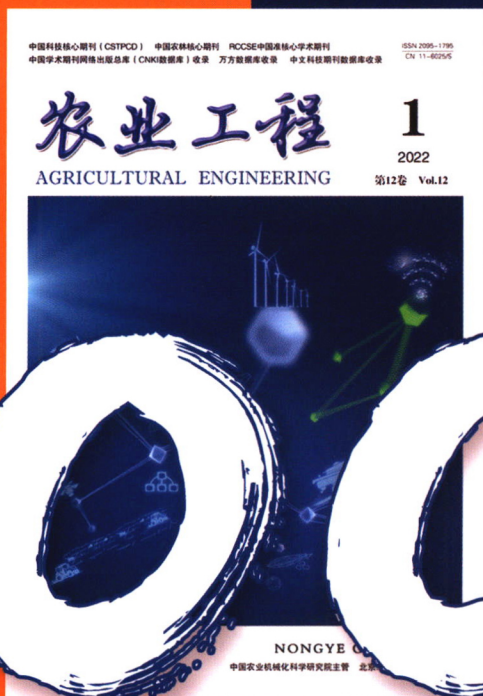
P8 河北农哈哈机械集团有限公司

P9 潍柴雷沃智慧农业科技股份有限公司

P11 2023 全国农业机械展览会

P13 西安秦拓非标机械设备有限公司

庆祝《农业工程》出刊100期



为打造百年品牌期刊而努力!

- ★ 2014年，入选国家新闻出版广电总局认定的学术期刊
- ★ 2016—2022年，连续7年被评为中国科技核心期刊（CSTPCD）
- ★ 2020年，被评为RCCSE中国准核心学术期刊
- ★ 2020年，被评为中国农林核心期刊
- ★ 2022年，荣获中国机械工业集团有限公司优秀科技期刊二等奖
- ★ 中国学术期刊网络出版总库（CNKI数据库）收录
- ★ 万方数据库收录
- ★ 中文科技期刊数据库（维普资讯）收录



在线投稿：www.d1ae.com



地址：北京市朝阳区北沙滩1号16信箱(100083)

电话：010-64883625/64882380