



责任 创新 合作 实干

敢言真相，富于想象



2022年第3期 (总第891期)

农业机械

Farm Machinery

广告

打造AI智能农机与智慧农业 整体解决方案



ZOOMLION

中联农业机械股份有限公司

官网: www.zoomlion-ag.com 电话: 400-601-6688



ISSN 1000-9868



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

农
业
机
械

2022 .3

广告

河南省驻马店市国际会展中心

2022年4月9—11日

2022全国 农业机械展览会
专业用户参观团成员

招募中

免费食宿，入馆参观免排队注册等候，全程由专业领队带领

专人接待讲解，优先与企业相关负责人沟通

通过参观团提出购机意愿，可申请更多优惠政策



随团报名、更多信息请扫码

卷首语 | Editorial

于帅 / 农机服务过度化的原因及改善对策

选机面面观 | Selection

- 23 久保田窄后轮拖拉机
- 24 久保田 NSPV-8KZ 型高速插秧机
- 25 第 100 台科乐收 JAGUAR TERRA TRAC 牧草收割机
- 26 东方红 ME504 型轮式拖拉机
- 27 雷沃谷神履带联合收获机，减损保收一机搞定
- 28 携手并肩共创未来，农哈哈智能化新品引客户共鸣

科普推广站 | Science Popularization

- 31 全国农技中心：发布大豆玉米带状复合种植技术方案

- 34 全国农技中心：印发小麦、水稻和玉米重大病虫害防控技术要点

营销服务站 | Sales Service

- 36 有态度、有技术：爱科售后服务工程师刘茂栋

农机用后记 | Comment

- 37 用户于先栋：雷沃谷神给我致富信心

农机致富星 | Make a Fortune

- 38 爱科用户许龙：麦赛福格森，我的别样幸福路

目次 CONTENTS

2022年第3期·总第891期·3月8日出版

广告

第14届
2020-2021
全国农机用户满意品牌

第十四届

全国农机用户满意品牌(CSI)

结果即将揭晓!
专家评审会将于3月9日举行

广告目录

- 封面 中联农业机械股份有限公司
封二 凯斯纽荷兰(中国)管理有限公司
封三 《农业机械》杂志
封底 《农业工程》杂志

保养加油站 | Machinery Maintenance

- 39 春耕备耕忙: 农机保养检修小贴士

资讯 | Information

- 42 《天津市农业机械化发展“十四五”规划》发布
43 国家企业技术中心评价结果发布, 玉柴第一
43 浙江: 2021年农机购置补贴, 丘陵山区适用机具增势明显
44 2022年中央1号文件发布, 农机行业这些方面大有作为
44 国务院决定自2022年起开展第三次全国土壤普查
45 李克强对全国春季农业生产暨加强冬小麦田间管理工作会议作出重要批示
46 国务院: 印发《“十四五”推进农业农村现代化规划》
54 农业农村部: 要求落实落细复合种植农机装备保障工作
54 农机化总站: 开展丘陵山区适用农业机械遴选推荐活动
55 生态环境部: 印发《农业农村污染治理攻坚战行动方案(2021-2025年)》
56 时风集团董事长刘成强荣获“山东省优秀企业家”称号
56 中联农机湖南(常德)智能农机产业园开工建设

农机化发展 | Experience

- 57 刘德 / 未来10年热门农机



目次 CONTENTS

2022年第3期·总第891期·3月8日出版

广告

ARM
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



扫一扫

www.zhiguker.com

农业机械杂志社官网

订2022年《农业机械》《农业工程》杂志
请扫码进入微店订阅



学术研究 | Academic Research

- 60 周立春, 杨明波, 周长飞, 等 / 花生收获机作业研究分析
- 62 王清芳 / 敦化市秸秆综合利用的可运行模式
- 64 张春燕 / 甘肃省靖远县水泵提升改造改善农业灌溉生产条件
- 67 魏凤传 / 安徽省泗县农机专业合作社规范化建设现状与分析
- 70 张娟, 马军 / 基于“专创融合”的机电专业教学改革研究与实践
- 74 冯宏波 / 1MSQ-100 型气吹式膜杂分离回收机设计
- 76 司伟敏 / 新郑市农机深松智能监测系统应用分析
- 79 胡小宁 / 马铃薯膜上机械化穴播作业质量指标体系探究
- 82 蒋永敏, 金红基, 杨凯, 等 / 基于 Solidworks 的卧式作物秸秆铡草揉丝机结构设计
- 85 肖美华, 秦军卫 / 安徽省名优茶机械加工的思考
- 89 闫飞, 赵明杰, 梁浩, 等 / 密闭式堆肥反应器在园林废弃物处理中应用和展望
- 93 尚立新, 丁润锁 / RFID 技术在养猪业中应用与效益分析

