◎ 湖北省优秀期刊　全国农机优秀期刊
◎ 中国学术期刊数据库收录期刊
◎ 万方数据——数字化期刊群入选期刊

ISSN 1009-1440

湖北农机化

HUBEI NONGJIHUA

2
2016

For Earth, For Life
Kubota

高品质、高效率、高性能
久保田农业机械

久保田农业机械(苏州)有限公司
Kubota Agricultural Machinery (Suzhou) Co.,Ltd.
地址：中国江苏省苏州市工业园区苏虹东路77号　邮编：215026
电话：(0512)6716-3907/3122　　传真：(0512)6716-8082
http://www.kubota.com.cn/kams/

ISSN 1009-1440
04>

湖北省农业机械工程研究设计院
湖北省农业机械学会　主办

万方数据

湖北农机化

HUBEI NONGJIHUA

2016年第2期·总第191期
双月刊 公开发行
2016年4月20日出版

主管单位:湖北省农机局
主办单位:湖北省农业机械工程研究设计院
湖北省农业机械学会
编辑出版:《湖北农机化》杂志社
地　　址:湖北省武汉市武昌南湖
邮政编码:430068
电　话:(027)88031182　59750769
E-mail:hbnjh-mag@263.net(投稿)
湖北农机化杂志社网址
http://hbnjh.hbut.edu.cn
主　　编:陈楚明
责任编辑:刘婷婷
发行部:吕汉华
广告部:冯秀瑜
印刷:武汉市福成启铭彩色印刷包装有限公司
统一刊号:ISSN1009-1440 CN42-1305/S
广告经营许可证:4201004000824
总发行处:本社发行部
每期定价:10.00元
全年定价:60.00元

《湖北农机化》杂志编委会

主　任

刘长华　湖北省农机局局长

副主任

周立明　湖北省农机局副局长
皮少成　湖北省农机局副局长
肖调范　湖北省农业机械学会副理事长
任耀武　湖北省农机安全监理总站站长
付文华　武汉市农业机械化管理办公室主任
刘明东　宜昌市农机局局长
伍朝红　咸宁市农机局局长
汪晓春　十堰市农机局局长
李继红　恩施州农机局局长
洪　杰　鄂州市农机局局长
戴杰群　孝感市农机局局长
严启发　潜江市农机局局长

委　员

吴昭雄　湖北省农机局质管处副处长
刘烈辉　湖北省农机局产发处副调研员
方　胜　湖北省农业机械安全协会秘书长
许宝林　仙桃市农机局局长
段喜廷　天门市农机局局长
罗春雷　当阳市农机局局长
徐剑宏　武穴市农机局局长
袁绪祥　红安县农机局局长

本刊特稿

3　铁牛在荆楚田野上驰而不息　刘烈辉

综　述

5　创新农业体制机制　促进全面机械化发展　段喜庭
7　强力推进第六产业的快速发展　伍朝红
8　大力推广水稻全程机械化　全面提升丘陵山区农机化水平　张忠新
10　枝江市推广棉花全程机械化生产现状及趋势预测　孙曼丽　张凯鑫
12　转变发展方式　开创恩施山区农机化发展新局面　吴波
14　步入现代农业的农机之路　叶海洲　漆和平　李湘胜
16　做实"三大"活动　服务省级战略　李士丁
17　谋划新开局　推动新发展　刘宇轩

管理服务

18　破解水稻机插秧难题　推进水稻全程机械化　廖启国
19　荆门市建立农机院士专家工作站纪实　孙锐
21　强化农机化技术培训推广职能　助推农机化事业稳步发展　赵翠红
23　业绩在创建中闪光　认识在创建中升华　何书江
25　严格监管贯穿全程　报废更新惠及于民　余允坤
26　用全程机械化发展马铃薯产业　省工又省时　高产又高效　赵明辉
27　多措并举　真抓实干　全力做好农机春耕备耕工作　罗琼

农机监理

28　论新形势下如何加强农机监理队伍建设　赵福超

调查与思考

30　共建模式　创新体系　徐南清
32　关于夷陵区农机购置补贴政策的思考与建议　龙金琼

地方动态

33　京山县2015年农机化事业继续保持良好发展态势　张德智
南漳县2015年10项工作受到县级以上肯定　刘心成　秦丽丽
34　红安机校精准培训开好局　王世芳
当阳市启动"三下乡"　助农闹春耕　王先云
房县农机打假护农保春耕　散启先　代启和

使用维护

35　春耕农机维修与节油　冯小鹿
"小拖"发动机功率不足10原因　张晨
36　播种机的养护与田间作业要点　黄新宇

万方数据

春耕播种夺全苗播种机使用要点 张哈
37 备耕农机维修9窍门 彭泽柱
农机深松整地作业的质量要求 姚全胜
38 旋耕机常见故障排除与安全作业注意事项 程沛然
39 拖拉机离合器的正确调整 彭义泽
40 农机异常故障与故障应急维修 刘春洲

技术推广

41 茶叶生产机械化技术 柴文胜

农机论坛

43 枝江市农机专业合作社发展现状及对策 汪春燕
46 基层农机推广机构建设与思考 王家宏

教育培训

48 高职院校如何提高课堂效率 孙莉

人物风采

49 为了绿色梦想 做强现代农业 段维涛
50 探索农业根本出路的人 袁果
51 农机父子的“益农”之路 陈庆跃 杨志国 高亚凯
52 服务农机献热血 巾帼风采谱华章 曾宪忠
53 只为圆他一个农机梦 田国红

开发与研究

55 番茄酱厂机采原料接受系统改进研究 边文亮
57 建湖西塘河公园设计案例分析 顾海华
58 中国有机产业发展现状浅析 曹勋 张玲亚
60 基于物联网的智能农业监控系统 涂文奇 朱郧涛 刘嘉诚
62 小麦病虫害防治智能决策支持系统中的模型设计 周燕华 王兴旺

本刊声明

为扩大本刊及作者知识信息交流渠道，加强知识信息推广力度，本刊已许可中国学术期刊（光盘版）电子杂志社在CNKI中国知网及其系列数据库产品中，以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该著作权使用费及相关稿酬，本刊均用作为作者文章发表、出版、推广交流（含信息网络）以及赠送样刊之用途，即不再另行向作者支付。凡作者向本刊提交文章发行之即视为同意我社上述声明。

刘红安 枝江市农机局局长
王家生 丹江口市农机局局长
张秀成 郧西县农机局局长
散启先 房县农机局局长
程吉良 黄梅县农机局局长
张正江 团风县农机局局长
程友谊 浠水县农机局局长
罗 随 随州市曾都区农机局局长
吴 昊 应城市农机局局长
汪捍红 崇阳县农机局局长
琚兆海 枣阳市农机局局长
余允坤 南漳县农机局局长
谢旭东 谷城县农机局局长
谢成新 武汉市蔡甸区农机局局长
陈义书 监利县农机局局长
肖汉斌 公安县农机局局长
钟华松 京山县农机局局长
彭开权 沙洋县农机局局长
徐平安 宜城市农机局局长
彭春桥 大悟县农机局局长
邹国仿 汉川市农机局局长
李嘉祥 麻城市农机局局长
陈朝汉 通山县农机局局长
谌怡武 通城县农机局局长
罗新华 十堰市郧阳区农机局局长
付雷海 赤壁市农机局局长
邹大勇 保康县农机局局长
胡启华 广水市农机局局长
胡 敏 蕲春县农机局局长
赵海成 阳新县农机局局长
吴汉生 安陆市农机局局长
冷光付 随县农机局局长
王智卿 竹山县农机局局长
廖启国 洪湖市农机局局长
刘德亮 宜昌市夷陵区农机局局长
田 鹏 钟祥市农机局局长
徐建华 咸宁市咸安区农机局局长

《湖北农机化》杂志理事会

名誉理事长
武汉黄鹤拖拉机制造有限公司
总经理 刘世顺

理事长
湖北明德农业机械销售有限公司
董事长 叶青

副理事长
北京合众思壮科技股份有限公司（武汉）
总经理 谢继会
湖北三盟机械制造有限公司
董事长、总经理 段萌
武汉科莱德农业机械有限公司
董事长 李奎清

常务理事
武汉市农业机械化科学研究所
所 长 陈鸿
湖北玉柴发动机有限公司
总经理 王本义
湖北天牧机械设备制造有限公司
总经理 谢水波

万方数据

UniStrong
合众思壮

股票代码：002383

合众思壮精准农业解决方案

慧农

合众思壮完全自主知识产权
北斗导航自动驾驶系统

[精准 • 专业 • 稳定 • 快速]

www.UniStrong.com

合众思壮经过多年的应用经验积累，加大研发投入，敢于创新进取，研制出了拥有完全自主知识产权北斗导航自动驾驶系统——慧农北斗导航自动驾驶系统，从芯片到板卡，从天线到基准站，从显示终端到电子控制单元（ECU）均实现了自主研发和制造，从液压控制到转向控制，从程序到算法均实现了完全的自主研发，填补了国内北斗导航自动驾驶系统的空白。

合众思壮北斗深松监测系统
即将上市，敬请关注

咨询热线：18908623038（武汉）

北京合众思壮科技股份有限公司
北京市朝阳区酒仙桥路10号恒通商务园B10楼3层
电话：010-58275000　传真：010-58275100

万方数据　统一刊号：ISSN 1009-1440 / CN42-1305/S　广告经营许可证:4201004000824　定价:10.00元