

当代农机

CONTEMPORARY FARM MACHINERY

DANG DAI
NONG JI



总第342期
01月25日出版
月刊
1972年创刊

ISSN 1673-632X CN 14-1339/S

2019.01



五征MG2104拖拉机

深耕利器，致富先锋

动力强劲，高效可靠

电控智能操作，轻松便捷

加大320L油箱，满足长时间作业需求



服务热线：400-6582-999
网址：www.wuzheng.com.cn
地址：山东省日照市北经济开发区
邮编：262306 电话：0633-5329999



五征集团
WUZHENG

C 目 录 Contents



《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账号“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。



九州望 JIU ZHOU LIAO WANG

- 5 国务院发文加快推进农业机械化和农机装备产业转型升级 / 新华社
- 6 每月要闻
- 8 图片新闻
- 10 改革开放 40 年山西农机经营服务体制的变革 / 张培增 张建中
- 13 我眼中的北京农机化发展之路 / 梁井林
- 16 一路风雨 一路阳光 一路希望——看丘陵地区农业机械化的蝶变之路 / 唐科明
- 20 开启农业机械化新征程——记国家农业现代化综合科学实验基地河北省栾城县“万亩方”农机实验站 / 岳国泰
- 24 小演示大变化 / 唐文达

企业纵横 QI YE ZONG HENG

- 25 中联重科亮相中国甘蔗机械化博览会 / 李翼南
- 26 五征集团 2019 农业服务板块合作伙伴大会胜利召开 / 杜艳壮
- 28 农机整体行情跳水 金大丰实现逆势增长 / 魏晓丽 校林
- 30 一汽解放锡柴 15 年蝉联“百家优秀汽车零部件供应商” / 许武英
- 31 雷沃阿波斯商务年会在天津召开 / 王慧
- 31 科乐收 JAGUAR 系列履带式青贮收获机荣获“2019 年创新金奖” / 刘佳妮
- 32 种子加工走向智能化: 亲密接触德国巨头佩特库斯最新科技 / 木茗
- 34 春雨经销商年会于青岛成功举办 / 王守峰
- 35 比学赶帮超 勇猛大练兵 / 俞晓艳
- 36 2018 年农机市场十大关键词 / 叶红
- 40 大轮拖行业: 百舸争流千帆竞 / 柳琪
- 44 农机企业要恪守本分经营 / 朱礼好
- 45 名企名品



C 目 录 Contents

耕读春秋 GENG DU CHUN QIU

- 49 让农民成为令人羡慕的职业——记利农农机专业合作社理事长江丹 / 豫 农
- 50 一个农机大户的“转型之路” / 徐春光
- 52 拿“秧苗”做文章的民意农机专业合作社 / 宁波市农机化服务总站
- 54 扎根田间细耕耘 立足农机谋发展——清徐县正心太农机专业合作社发展纪实 / 段晋会 孙 康
- 56 荷兰蔬菜机械化智能化考察纪实 / 侯振全 薛 平
- 58 引导土地托管 形成规模经济——临汾市土地托管浅析 / 柴智豪
- 61 山西省发展有机旱作农业战略的思考 / 程海富

慧眼点击 HUI YAN DIAN JI

- 64 步弓和丈竿 / 张玉虎

技术天地 JI SHU TIAN DI

- 65 温室大棚自走式电动撒肥机的设计与试验 / 左 鹏
- 67 枸杞绿色环保机械化烘干设施建设的探讨 / 赵凤勇
- 69 股票发行价格管制对资本市场的影响及建议 / 占 潇
- 72 基于 AMESim 的电液比例节流阀建模与仿真 / 温 彬 黄国焘 张立龙 王艳刚
- 75 4LZG-3.0 型谷子联合收获机的性能试验与分析 / 张长青
- 77 农机与农艺融合存在问题及发展建议 / 侯珍桃

本期广告 BEN QI GUANG GAO

- 封面 山东五征集团有限公司农业装备事业部
- 封 2 山东金大丰机械有限公司
- 封 3 勇猛机械股份有限公司
- 封 4 2019 年历
- 插 1 第一拖拉机股份有限公司



CONTENTS

- Ten keywords of agricultural machinery market in 2018 Ye hong (36)
- Large wheeled tractor industry: Thousands of vessels on rivers are competing for the advancement ... Liu qi (40)
- Agricultural machinery enterprises must abide by the business Zhu lihao (44)

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出版权，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。

2019

猪年大吉

YEAR OF THE PIG

新春送喜·阖家团圆

壹月 | January

一	二	三	四	五	六	日
	1 元旦	2 廿七	3 廿八	4 廿九	5 小寒	6 十二月
7 初二	8 初三	9 初四	10 初五	11 初六	12 初七	13 初八
14 初九	15 初十	16 十一	17 十二	18 十三	19 十四	20 大寒
21 十六	22 十七	23 十八	24 十九	25 廿	26 廿一	27 廿二
28 廿三	29 廿四	30 廿五	31 廿六			

贰月 | February

一	二	三	四	五	六	日
				1 廿七	2 廿八	3 廿九
4 立春	5 春节	6 初二	7 初三	8 初四	9 初五	10 初六
11 初七	12 初八	13 初九	14 初十	15 十一	16 十二	17 十三
18 十四	19 雨水	20 十六	21 十七	22 十八	23 十九	24 二十
25 廿一	26 廿二	27 廿三	28 廿四			

叁月 | March

一	二	三	四	五	六	日
				1 廿五	2 廿六	3 廿七
4 廿八	5 廿九	6 惊蛰	7 二月	8 初二	9 初三	10 初四
11 初五	12 初六	13 初七	14 初八	15 初九	16 初十	17 十一
18 十二	19 十三	20 十四	21 十五	22 十六	23 十七	24 十八
25 十九	26 二十	27 廿一	28 廿二	29 廿三	30 廿四	31 廿五

肆月 | April

一	二	三	四	五	六	日
1 廿六	2 廿七	3 廿八	4 廿九	5 清明节	6 初二	7 初三
8 初四	9 初五	10 初六	11 初七	12 初八	13 初九	14 初十
15 十一	16 十二	17 十三	18 十四	19 十五	20 谷雨	21 十六
22 十七	23 十八	24 十九	25 二十	26 廿一	27 廿二	28 廿三
29 廿四	30 廿五					

伍月 | May

一	二	三	四	五	六	日
		1 劳动节	2 廿八	3 廿九	4 三十	5 四月
6 五	7 初六	8 初七	9 初八	10 初九	11 初十	12 十一
13 十二	14 十三	15 十四	16 十五	17 十六	18 十七	19 十八
20 十九	21 二十	22 廿一	23 廿二	24 廿三	25 廿四	26 廿五
27 廿六	28 廿七	29 廿八	30 廿九	31 三十		

陆月 | June

一	二	三	四	五	六	日
					1 儿童节	2 廿九
3 五月	4 初二	5 初三	6 芒种	7 端午	8 初七	9 初八
10 初九	11 初十	12 十一	13 十二	14 十三	15 十四	16 十五
17 十六	18 十七	19 十八	20 十九	21 二十	22 廿一	23 廿二
24 廿三	25 廿四	26 廿五	27 廿六	28 廿七	29 廿八	30 廿九

柒月 | July

一	二	三	四	五	六	日
1 建党节	2 三十	3 六月	4 初二	5 初三	6 初四	7 小暑
8 初五	9 初六	10 初七	11 初八	12 初九	13 初十	14 十一
15 十二	16 十三	17 十四	18 十五	19 十六	20 十七	21 十八
22 十九	23 二十	24 廿一	25 廿二	26 廿三	27 廿四	28 廿五
29 廿六	30 廿七	31 廿八				

捌月 | August

一	二	三	四	五	六	日
			1 建军节	2 初二	3 初三	4 初四
5 初五	6 初六	7 初七	8 初八	9 初九	10 初十	11 十一
12 十二	13 十三	14 十四	15 十五	16 十六	17 十七	18 十八
19 十九	20 二十	21 廿一	22 廿二	23 廿三	24 廿四	25 廿五
26 廿六	27 廿七	28 廿八	29 廿九	30 八月	31 初二	

玖月 | September

一	二	三	四	五	六	日
						1 初三
2 初四	3 初五	4 初六	5 初七	6 初八	7 初九	8 白露
9 初十	10 十一	11 十二	12 十三	13 十四	14 十五	15 十六
16 十七	17 十八	18 十九	19 二十	20 廿一	21 廿二	22 廿三
23 廿四	24 廿五	25 廿六	26 廿七	27 廿八	28 廿九	29 三十
30 初二						

拾月 | October

Mon.	Tue.	Wed.	Thu.	Fri.	Sat.	Sun.
	1 国庆节	2 初四	3 初五	4 初六	5 初七	6 初八
7 重阳节	8 寒露	9 十一	10 十二	11 十三	12 十四	13 十五
14 十六	15 十七	16 十八	17 十九	18 二十	19 廿一	20 廿二
21 廿三	22 廿四	23 廿五	24 廿六	25 廿七	26 廿八	27 廿九
28 十月	29 初二	30 初三	31 初四			

十一月 | November

Mon.	Tue.	Wed.	Thu.	Fri.	Sat.	Sun.
				1 初五	2 初六	3 初七
4 初八	5 初九	6 初十	7 十一	8 立冬	9 十三	10 十四
11 十五	12 十六	13 十七	14 十八	15 十九	16 二十	17 廿一
18 廿二	19 廿三	20 廿四	21 廿五	22 廿六	23 廿七	24 廿八
25 廿九	26 三十	27 十一月	28 初一	29 初二	30 初三	31 初四

十二月 | December

Mon.	Tue.	Wed.	Thu.	Fri.	Sat.	Sun.
						1 初六
2 初七	3 初八	4 初九	5 初十	6 十一	7 大雪	8 十三
9 十四	10 十五	11 十六	12 十七	13 十八	14 十九	15 二十
16 廿一	17 廿二	18 廿三	19 廿四	20 廿五	21 廿六	22 廿七
23 廿八	24 廿九	25 三十	26 十二月	27 初二	28 初三	29 初四
30 初五	31 初六					

ISSN 1673-632X

