



# 中国农技推广

CHINA AGRICULTURAL TECHNOLOGY EXTENSION

广告



## 意菲乐®

省工追肥新科技

# 一天追千亩

无人机联合作业

减肥增效是对生态治理和土壤保护的有效途径，  
结合先进机械开展农事操作是与时俱进的必经之路。  
一起努力用意菲乐®去推动可持续种植业，  
为耕者谋利，为食者造福。



“农技观察”  
获取更多支持



**GOLDEN FARM 金敦福** 中国服务商  
400 608 1990

ISSN 1002-381X



全国农业技术推广服务中心 主办

**2020**  
第36卷

**8**

万方数据

# 中国农技推广

ZHONGGUO NONG-JI TUIGUANG

(月刊)

1985年创刊

2020年第8期

第36卷(总第316期)

8月25日出版

中国核心期刊数据库收录期刊

主管 中华人民共和国农业农村部

主办 全国农业技术推广服务中心

编辑出版 《中国农技推广》杂志社有限公司

主编 王福祥

社长 张互助

编辑部主任 夏文省

副主任 熊延坤 陆明红

执行主编 王强

值班编辑 段奕德

责任编辑 方雯霞 杜春先 张锡明

发行主管 韩梅 王建洲 刘晔

广告主管 马清伟 黄远程 廖兴旺

财务 郭善竹

刊号 ISSN1002-381X

CN11-2834/S

订购发行 《中国农技推广》杂志社有限公司

地址 北京市朝阳区麦子店街20号楼

邮政编码 100125

电话 010-59194515 59194728(编辑)

59194121 59194537(发行)

62159431(广告)

传真 010-59194121

开户单位 《中国农技推广》杂志社有限公司

银行账号 11040101040010181

开户行 农行北京朝阳路北支行

印刷 北京顺荣印务有限公司

定价 每期12元,全年144元

广告发布登记号 京朝市监广登字20190032号

投稿邮箱 nongji@agri.gov.cn



## 专题研究

持续推进产业扶贫是巩固脱贫攻坚成果的重要举措——以河北省

康保县产业扶贫工作为例 ..... 张曦 王娟娟 徐树仁(3)

## 体系建设

新形势下创新服务新型农业经营主体的探索与实践 ..... 鲁振(7)

## 推广论坛

河南省邓州市探索三产融合发展的思考 .....

..... 李符 杨晋 冀洪策等(9)

信阳市日照变化特征对设施蔬菜生产影响分析及对策

..... 王庆志 袁珍 孔倩等(12)

周至县高素质农民培育工作现状问题探究 .....

..... 李娇 李浩(16)

怀安县一二三产业融合发展思考 ..... 杨树宝(19)

## 绿色发展

甘肃省岷县当归化肥农药减施增效生产技术模式 .....

..... 郎建军 刘学周 蒋靖怡等(23)

## 他山之石

美国新型农业推广方式——农场早餐 ..... 程映国(25)

## 种业天地

5个食用向日葵新品种在陕西的引种初报 ..... 杨薇 王阳峰(27)

新品种晋稻16的选育及其在山西的种植表现 .....

..... 李广信 王广元 于晓慧等(30)

甘肃临泽引进多个西兰花新品种的试验初报 .....

..... 杨桂玲 丁明元 毛森煜等(32)

## 粮食作物

高寒区玉米套作红芸豆高产栽培技术 .....

..... 王彧超 李洪 王瑞军等(35)

东兰县红香梗稻—双低油菜富硒高效栽培技术 ..... 韦健(37)

多效唑在小麦上的施用效果 ..... 张心玲(39)

濮阳县水稻撒播高产栽培技术 ..... 孟令勇(41)

## 园艺作物

日光温室番茄有机生态型无土栽培技术 ..... 李经纬(42)

- 大棚苦瓜高效栽培技术 ..... 邵青梅 杨瑞霞(44)  
 青菜优质高效栽培技术 ..... 王同军(45)

### 经济作物

- 河北省高油酸花生绿色高效栽培 10 大关键技术 .....  
 ..... 韩 鹏 宋亚辉 安艳阳等(47)  
 新疆维吾尔自治区红花栽培技术 ..... 牛新霞(50)

### 测土施肥

- 测土配方施肥对夏玉米产量及肥料利用率的影响 .....  
 ..... 曹 环 侍伟红 张 玲等(52)

### 土肥节水

- 不同地力条件下甘薯专用肥应用效果 ..... 赵庆鑫 尹秀波(55)  
 水溶性硅肥对玉米抗逆性及产量的影响 .....  
 ..... 刘晓静 李永平 梁帝允等(58)  
 不同生物有机肥在大棚番茄上施用效果初报 .....  
 ..... 张 培 胡 栋 陈 曦等(61)  
 硫酸钾追施对航育黄瓜 1 号生长发育及产量的影响 .....  
 ..... 王福全 尹惠萍 李小霞等(63)  
 不同整地方式对春玉米农艺性状及产量的影响 ..... 刘景秀(66)

### 植物保护

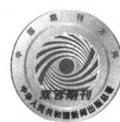
- 草地贪夜蛾在河南省越冬情况调查初报 .....  
 ..... 王江蓉 吕国强 冯何奎等(68)  
 几种除草剂防除多年生再生稻田杂草对比试验 .....  
 ..... 陈景成 陈荣泰 丘光彩等(71)  
 油菜田虫害绿色防控提质增效技术试验效果初探 .....  
 ..... 谢春晖 程 晶 秦建芳(75)

### 理事园地

- 金敦福:硬核服务绿色农业 ..... 李云增(78)

### 动态信息

- 农业农村部召开党组会议强调 切实抓好农业防灾减灾和秋粮生产  
 扎实推进长江禁捕退捕等重点工作补 ..... (80)  
 杭锦后旗全域种植业绿色生产试验示范取得显著成效 ..... (80)



全国农技推广公众号

## 编辑委员会

- 顾 问 陈耀邦  
 主 任 魏启文  
 副主任 徐树仁 刘 信 王 戈  
 王福祥

### 编委会委员(按姓氏笔画排序)

- 文喜贤 马常宝 王 强 王玉玺  
 王克武 王俊忠 王积军 毛景英  
 邓光联 邓辉平 申雅娟 田有国  
 乔日红 吕修涛 朱 怡 汤春桥  
 芦玉双 李 荣 李 莉 杜 森  
 杨祁峰 辛景树 张 毅 张真和  
 陆峥嵘 陈生斗 陈守伦 林景元  
 孟 德 周泽宇 周志魁 郑海春  
 郑 义 赵永志 赵贵宾 赵建兴  
 段奕德 姜雪忠 姜国庆 姚正昌  
 栗铁申 徐 茂 徐世宏 高祥照  
 高瑞杰 夏文省 常 宏 崔彦生  
 梁志杰 程映国 曾 娟 曾卓华  
 道金荣 谢建华 熊延坤 潘希波

### 本刊特约省级通讯员

- 李世成 何东波 任淑芳 杨进华  
 王伟平 史 楠 孙明珠 李海燕  
 刘丽青 沈丽芬 张 琳 冯泊润  
 黄 芬 付 梅 徐 娟 唐光泽  
 张路线 高 杰 张世辉 鄢竞哲  
 刘 杰 李 刚 刘学琴 徐 晨  
 林丽华 闫 静 彭青香 云白杨  
 黄银忠 倪 英 潘江波 陈奕娟  
 俞燎远

## 本刊常用计量单位符号对照表

hm <sup>2</sup> ——公顷	cm——厘米	L——升	°——度
m <sup>2</sup> ——平方米	mm——毫米	mL——毫升	'——分
km <sup>2</sup> ——平方千米 (平方公里)	t——吨	m <sup>3</sup> ——立方米	A——安(培)
km——千米	kg——千克	℃——摄氏度	V——伏(特)
m——米	g——克	J——焦(耳)	Pa——帕(斯卡)
	mg——毫克	W——瓦(特)	lx——勒(克斯)

凡同意在本刊发表的文章,视为作者同意将其文章的复制权、发行权、汇编权及信息网络传播权转授给第三方。特此声明。

本刊电子信箱: nongji@agri.gov.cn  
(投稿、征订)



# 红四方

## 匠心六十载 央企好品质



### 中盐安徽红四方肥业股份有限公司

地址：安徽省合肥市循环经济示范园纬五路北侧  
电话：400-808-9515 网址：www.hsfchina.com

