



ISSN 1002-381X
CN11-2834/S

中国农技推广

CHINA AGRICULTURAL TECHNOLOGY EXTENSION



TPCB-II-C7.0

远程拍照式虫情测报灯

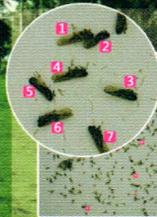
云端采集 自带手机APP, 随时查看, API端口开放

自动识别计数

高清拍照

远程控制

预警分析



识别计数

褐飞虱	成虫	10
大螟	成虫	0
二化螟	成虫	0
轻纹卷叶蛾	成虫	0
白翅飞蛾	成虫	14



浙江托普云农科技股份有限公司

地址: 杭州市拱墅区祥园路88号中国(杭州)智慧信息产业园I座11-12楼
电话: 0571-86056609 86059660 86823770
网址: www.tpyn.net(托普云农) www.tpwlw.com(托普物联网)



(仪器商城上货, 一键分享)
托普物联网

全
国
优
秀
科
技
期
刊
中
国
期
刊
方
阵
双
百
期
刊

ISSN 1002-381X



9 771002 381053

万方数据

全国农业技术推广服务中心 主办

2017
第33卷

5

中国农技推广

ZHONGGUO NONG-JI TUIGUANG

(月刊)

1985年创刊

2017年第5期

第33卷(总第274期)

5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

主编 刘信

编辑部主任 王强(兼执行主编)

副主任 曾娟

值班编辑 龚玉琴

责任编辑 段奕德 杜春先

发行主管 韩梅

广告主管 屈振利 马清伟 黄远程

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

地址 北京市朝阳区麦子店街20号楼

邮政编码 100125

电话 010-59194728 59194515

010-62159431(广告)

传真 010-59194121(发行)

开户单位 《中国农技推广》杂志社

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8元,全年96元

广告发布登记号 京朝工商广登字20170182号

目次

⇒体系建设

焦作市提高基层农技推广区域站人员自身素质的建议 ... 郭永生(3)

⇒推广论坛

农作物种子检验机构能力验证作用、问题与对策

..... 赵建宗 晋芳 张力科等(6)

经济作物科学施肥发展现状与对策建议 徐洋 辛景树(9)

黄岛区深入推进农业供给侧结构性改革的思考

..... 刘爱玲 王宇 丁秀玲(13)

湖南省农民田间学校本土化实践 ... 雷晓英 邓辉平 周桂华(16)

浅谈辽宁省水稻生长动态监测发展概况 赵琦(18)

⇒高产创建与模式攻关

绿色高产高效创建项目发展历程回顾 贺娟 鄂文弟(20)

⇒工作动态

农业部制定“十三五”期间进口种子种源免税政策实施办法 (24)

农业部组织实施新一轮农作物品种更新换代工作 (25)

农业部办公厅关于启用新版农业植物检疫单证的通知 (25)

农业部启动农业绿色发展五大行动 本刊编辑部(37)

农业部办公厅推介发布秸秆农用十大模式 (48)

全国高油酸花生产业推动协作组年初工作会议在郑州召开 (26)

黄淮海麦区小麦条锈病进入快速扩展蔓延期 (26)

发展中国家农作物病虫害绿色防控研修班在京开班 (26)

⇒种业天地

优质水稻品种龙稻18特征特性及关键栽培技术

..... 李金贵 张德军(27)

马铃薯兴佳2号黑色地膜覆盖栽培增产增收技术 阮芳菲(29)

Y两优9918再生稻在靖州县的示范初探

..... 胡晓金 杨国凤 杨源等(30)

⇒粮食作物

水稻生物降解秧盘机插技术试验示范初探 李付立 孟令勇(32)

滩涂盐碱地改良与优质水稻旱直播栽培技术示范

..... 孙鑫 潘维军 孙大明等(34)

⇒园艺作物

- 黄瓜集约化穴盘嫁接育苗技术 康振宇 张忠义 成铁刚等(36)
- 河北省昌黎县菜用马铃薯优质高效栽培技术 项平(38)
- 豇豆漂浮育苗技术 彭元群 罗金梅 张忠武等(40)

⇒经济作物

- 不同种植模式对花生生长发育及产量的影响 赵玉萍 祁永春 叶新华(42)
- 大化县山区甘蔗低产原因分析及对策措施 黄美红(45)
- 靖远县甘草育苗技术 张靖才 樊东隆 顾淑琴等(47)

⇒测土配方施肥

- 长垣县潮土区优质小麦磷肥最佳施用量研究 马利明(49)

⇒土肥节水

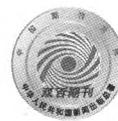
- 整秆深还田对土壤理化性状及玉米产量性状的影响 魏铁霞(50)
- 劲素花生专用肥在花生上的应用效果 许家磊 高进华 胡照顺等(53)
- 有机肥替代部分化肥对水稻产量及土壤有机质的影响 陆成杰 张正苇 陆龙平等(56)
- 小麦玉米水肥一体化栽培技术 迟桂梅 郭希芹 于美芳等(59)
- 硅肥和锌肥在赤水紫色砂壤稻田水稻生产中的施用效应 李兴敏 蔡兰英(61)

⇒植物保护

- 邹平县冬小麦一喷三防工作的成效及改进对策 徐宗刚 李新花 付学艳等(63)
- 洛阳市玉米田蜗牛为害特点及防控措施 丁征宇 赵宗林 崔小伟等(65)

⇒信息广告

- 北京新禾丰农化资料有限公司 (67)
- 2017年度《中国农技推广》理事会 (68)



编辑委员会

- 顾 问 陈耀邦
- 主 任 刘天金
- 副主任 魏启文 刘 信 宋丹阳
- 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 王高勇
毛景英 邓光联 申雅娟 田有国
曲召令 吕修涛 朱 怡 任洪志
刘 信 刘代银 汤春桥 芦玉双
李 荣 李 莉 杜 森 杨 军
杨祁峰 宋丹阳 辛景树 张 毅
张真和 张藕珠 陆峥嵘 陈生斗
陈守伦 林景元 孟 德 卓亚男
周泽宇 周志成 周志魁 周培建
郑海春 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
常 宏 崔彦生 梁志杰 程映国
曾卓华 道金荣 谢建华 潘希波

本刊特约省级通讯员

- 李世成 刘湘桂 任淑芳 杨进华
李玉海 史 楠 孙明珠 李海燕
刘丽青 沈丽芳 张 琳 李季航
黄 芬 付 梅 徐 娟 唐光泽
张路线 杨树筠 张世辉 鄢竞哲
刘 杰 李 刚 刘学琴 关 宏
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 ² —公顷	cm—厘米	L—升	°—度
m ² —平方米	mm—毫米	mL—毫升	'—分
km ² —平方千米 (平方公里)	t—吨	m ³ —立方米	A—安培
km—千米	kg—千克	°C—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)



金葵子环保生物科技
JINKUIZI ENVIRONMENTAL BIOTECHNOLOGY



佛山金葵子植物营养有限公司位于广东省佛山市高明沧江工业园，是一家集科研、生产、销售为一体的高新技术企业、广东省民营科技企业。公司设有广东省土壤重金属微生物修复剂工程技术研究中心、广东省农业科技创新中心、佛山市环保与农业生物工程技术研究开发中心，自主研发6项国内领先、国际先进水平的生物工程技术成果。主营产品有：土壤调理剂、腐秆剂、金葵子复合微生物肥（金无踪）、有机肥、生物有机肥、复合生物肥、肥源、L.P.K生物肥、生物磷肥等，多个产品已通过南京国环有机产品认证中心有机评估，适用于绿色种植、有机种植。

金葵子复合微生物肥(金无踪)、土壤调理剂

产品经过多年精心研究及田间试验，运用先进生物技术研发制成，可降低土壤重金属离子活性，修复重金属污染土壤，有效降低农产品中重金属含量。具有菌肥功效，能改善土壤的物理、化学与生物特性，利于作物生长与农业生产。

L.P.K生物肥

解决有机农业生产中有机磷、钾肥短缺难题。能促花保果，降硝酸盐，提升品质，提高有机种植效益，助推有机农业发展。

腐秆剂

快速分解作物秸秆、禽畜粪便等有机物料转化为生物有机肥料，避免因焚烧有机物料排放有害气体导致的环境污染及危害，减轻温室效应，有效提升土壤有机质，降低种植成本，实现农业生产的可持续发展。



科技孕育绿色生命

佛山金葵子植物营养有限公司

地址：广东省佛山市高明区明城镇城二路383号 邮编：528518

电话：(0757)66885812 66885819 传真：(0757)66885848

网址：www.jinkuizi.com

电邮：jinkuizi@hotmail.com