



# 中国农业技术推广

CHINA AGRICULTURAL TECHNOLOGY EXTENSION



托普仪器

——致力于中国农业信息化的发展

■ 国家高新技术企业 ■ 浙江省农业科技企业

数据采集

墒情设备

GPRS

省级墒情监控与预警平台

全国土壤墒情监测系统



墒情监测

苗情监测

气象数据

短信发布

信息发布

图形预警



## 土壤墒情监控与预警信息平台

- ☑ 实现省级土壤墒情监测数据的监管
- ☑ 建设及时的旱情预警与短信通知
- ☑ 图形预警与灾情渲染
- ☑ 建立完善的信息发布

◆ 详见内页

浙江托普仪器有限公司  
ZHEJIANG TOP INSTRUMENT CO.,LTD.

地址：杭州市西湖科技园西园八路11号  
电话：0571-86823770 86056609  
86059660 86055117

传真：0571-86059660 86823529  
网址：www.top17.net

ISSN 1002-381X

全国农业技术推广服务中心 主办

中国农业技术推广协会  
佳多科工贸有限责任公司 协办  
浙江托普仪器有限公司

2014  
第30卷

4



# 中国农技推广

ZHONGGUO NONG-JI TUIGUANG

(月刊)

1985 年创刊  
2014 年第 4 期  
第 30 卷(总第 236 期)  
4 月 25 日出版

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 田有国  
副 主 任 王 强 段奕德(兼执行主编)  
值班编辑 龚玉琴  
责任编辑 孙新友 方雯霞  
发行主管 韩 梅  
广告主管 屈振利 马清伟  
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 100026  
电 话 010-59194728 62159431  
传 真 010-59194515  
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 6 元,全年 72 元  
广告经营许可证 京朝工商广字第 8179 号

## 目 次

### ⇨推广论坛

大力推广“籼改粳” 科技增粮促增收 ..... 程飞虎 周培建 潘 华等(3)  
临安市智慧农业发展现状与对策 ..... 罗煦钦 王 力 王俊奇(5)

### ⇨人物风采

他是最美的农技员 ..... 盛德成(7)

### ⇨他山之石

美国农业推广体系特点及思考 ..... 韩清瑞(8)

### ⇨高产创建

铜陵县粮油高产创建成效与实践 ..... 徐庚鸿(11)  
扎实开展高产创建 促进玉米增产增收 ..... 李彩侠(12)

### ⇨工作动态

农业部推介发布 2014 年主导品种和主推技术 ..... 本刊编辑部(14)  
加强技术研发 积极推进土壤重金属污染综合治理 ..... 本刊编辑部(21)

### ⇨种业天地

水稻新品种龙粳 31 主要特点及早育壮秧技术 ..... 张成和 刘东林(22)  
小麦新品种鲁原 502 特征特性及高产栽培技术 ..... 程淑芳(23)  
玉米新品种浚 5268 特征特性及高产栽培技术 ..... 王顺叶(24)

### ⇨粮食作物

济源市夏玉米亩产 800 kg 栽培技术 ..... 孔素娟 赵艳红 于会玲(25)  
春玉米大小垄深松增密高产栽培技术 ..... 张国福 刘景秀 邰志荣(26)  
太行山区杂交谷子地膜覆盖栽培技术 ..... 黄 晨 李 艳 刘爱婷等(28)

### ⇨园艺作物

周口市小麦—西瓜—花生—辣椒—玉米一年多熟高效栽培模式 ..... 郭振华(29)

- 高海拔二阴地区雨养旱地娃娃菜栽培技术 ..... 郭振斌(31)  
 昭通市花魔芋丰产栽培技术 ..... 王芳荣 赵洁(32)  
 高寒区 SF 型日光温室结构特性及建造技术 .....  
 ..... 何潇潇 张京社 柴文臣等(34)

### 经济作物

- 牡丹江市白瓜子种植技术 ..... 邢国进(36)  
 覆膜花生—大蒜一年两熟高效栽培模式 .....  
 ..... 于建清 李娜 何兆美等(38)

### 测土配方施肥

- 太湖县配方肥推广应用实践与思考 ..... 施爱枝(40)  
 浮梁县早稻“3414”肥效试验初报  
 ..... 王金林 邱水胜 王全胜等(42)  
 不同时期施用控释肥对夏玉米生长和产量影响的研究 .....  
 ..... 王建斌(44)

### 土肥节水

- 旱作玉米膜下滴灌高产栽培技术 ..... 许新清 赵复泉(46)  
 洛阳市耕地玉米适宜性评价及建议 ..... 蒋春涛(47)  
 不同土壤改良剂对酸性土壤的改良效果试验 ..... 王英日(50)

### 植物保护

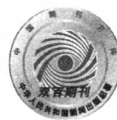
- 2013 年阳泉市玉米黏虫暴发特点及防治措施 ..... 岳润庆(52)  
 不同病虫害对晚稻产量影响试验初报 .....  
 ..... 刘华源 潘战胜 江水明等(53)

### 理事园地

- 帝元生物晋级第二届中国农业科技创新创业大赛决赛 ..... (39)  
 颖上县肥料经销商和种田大户到司尔特公司参观学习 ..... (49)

### 信息广告

- 北京新禾丰农化资料有限公司 ..... (55)  
 2014 年度《中国农技推广》理事会 ..... (56)



## 编辑委员会

- 顾问 陈耀邦  
 主任 陈生斗  
 副主任 刘信 邓光联 谢建华  
 编委会委员(按姓氏笔画排序)  
 王强 王玉玺 王树忠 王贵平  
 王俊忠 王积军 王高勇 支巨振  
 毛景英 邓光联 孔令传 申雅娟  
 田有国 曲召令 朱怡 任洪志  
 任济星 刘信 刘代银 汤春桥  
 孙新友 芦玉双 李荣 杨祁峰  
 谷铁城 辛景树 张毅 张真和  
 张藕珠 陆峥嵘 陈生斗 陈守伦  
 林景元 卓亚男 周志成 周志魁  
 周培建 郑海春 赵永志 赵贵宾  
 赵建兴 段奕德 姜国庆 费贵华  
 姚正昌 栗铁申 徐茂 徐世宏  
 高祥照 郭子平 陶冠军 常宏  
 崔彦生 梁志业 梁志杰 梁桂梅  
 彭世琪 韩清瑞 程映国 曾卓华  
 道金荣 谢建华

### 本刊特约省级通讯员

- 刘丽青 李世成 刘湘桂 任淑芳  
 李玉海 杨进华 史楠 骆赞磊  
 李季航 张琳 黄金亮 唐光泽  
 吴跃民 黄芬 王书芝 曹建国  
 刘桂华 王珣昕 蔡晓琳 魏长俊  
 李刚 刘学琴 关宏 闫静  
 符斋 彭青香 黄拔程 倪英  
 黄银忠 陈奕娟 闻贵 潘江波

### 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	°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)

敬告读者:如发现期刊有任何质量问题,请  
 寄回本刊编辑部调换

电子信箱: nongji@agri.gov.cn



# 金正大 专心做好肥

- **2** 项国家科技进步奖
- **10** 大生产基地
- **2** 大国家工程中心依托单位
- **162** 项专利
- **7** 项国家行业标准起草单位



## 硝基双效肥、硝基 3+ 三、缓控释肥