

主管/湖北省农业厅 主办/湖北省植保总站 湖北省植保学会 协办/湖北省人民政府扶贫办公室

●中国期刊全文数据库收录期刊

●中文科技期刊数据库原文收录期刊

●中国学术期刊综合引证期刊

★ISSN 1005-6114

★湖北省优秀期刊

★全国农业植保系统职称评定认定刊物



QK1934612

# 湖北植保

HUBEI PLANT PROTECTION

2019  
总第175期

4

江西众和化工有限公司

JIANG XI ZHONG HE HUA GONG CO.,LTD

鄂农药广审(文)2019001



**乐米佳**

33%己唑醇·稻瘟灵ME

湖北省农药协会  
重点推广产品

2015年“农民心目中的好产品”十佳品牌



**新干军令**

20%氟氯草酯水乳剂

杀抗性稗草 除恶性千金



**帅斩**

9%甲维·甲虫肼悬浮剂

湖北省农药协会重点推广产品

后酰胺时代，帅斩杀虫又杀卵



更多新品即将上市

副总经理:应豪 电话:13807913731  
公司网址:www.jxzhhg.com

湖北大区经理:郁冬冬 电话:18007001585

ISSN 1005-6114



9 771005 611195

万方数据



08>

江西众和化工有限公司

地址:江西安义工业园区北一路东

邮编:330500

副总经理:应豪

电话:13807913731

编委会

顾问:张国安  
编委:(按姓氏笔画排列)  
方小平 王友平 王利兵 王京安  
王沫 毛张菊 边银丙 刘元明  
刘华林 孙修炼 张宏宇 张求东  
张凯雄 张国安 张舒 李传仁  
李国元 李建洪 李明福 李儒海  
杨光富 杨自文 肖长惜 邱正明  
周华众 罗汉钢 姜道宏 徐荣钦  
彭传华 彭宇 童军 雷朝亮  
许艳云 徐文兴 宗三林 黄求应

编辑部

主 编:郭子平  
副 主 编:罗汉钢 周华众(常务)  
童 军 喻大昭  
技术顾问:邓望喜 张国安  
主 任:毛张菊  
本期排版:毛张菊  
英文审校:刘元明  
地址:武汉市武昌珞狮南路 521 号  
省植保总站内  
邮编:430070  
电话/传真:027-87396104  
E-mail:maozhangju126@126.com  
QQ:365798561  
主管:湖北省农业农村厅  
主办:湖北省植保总站  
湖北省植保学会  
协办:湖北省人民政府扶贫办  
印刷:中闻集团武汉印务有限公司  
刊号: ISSN 1005-6114  
CN42-1306/S  
订阅:全国各地邮局(所)  
邮发代号:38-404  
广告经营许可证:  
鄂工商广字 0048 号  
定价:10.00 元  
期刊基本参数:  
CN42-1306/S\*  
1989\*b\*16\*64\*zh\*p\*  
¥ 10:00\*30\*2019-04

湖北植保  
HUBEI PLANT PROTECTION

双月刊

目次

刊首语

树立“绿色植保、公共植保、科学植保”理念 推进专业化统防统治发展  
..... 张明祥

试验研究

苏云金杆菌 G033A 防治萝卜黄曲条跳甲的探索试验  
..... 孙光忠 方国斌 匡辉等(01)  
强降雪对十堰市食用菌产业的影响  
..... 蔡婧 常堃 李世华等(03)  
3 种药剂对柑桔蚜虫的防治效果 ..... 常发杰 曾正国 杨世成(05)  
钟祥市小麦田杂草危害现状调查 ..... 李春清 黄家祥 刘先平等(07)  
宜昌清江流域郑氏古宅白蚁危害情况调查  
..... 李大波 熊强 周桂英等(09)  
几个绿肥品种生产适应性的田间比较试验  
..... 鲁君明 耿明建 罗玲艳(11)  
孝感市孝南区农作物病虫害监测与品种选择 ..... 彭采芹 吴俊清(13)  
5 亿/mL 多粘类芽孢杆菌悬浮剂防治小麦赤霉病试验  
..... 许艳云 孙冠利 檀银忠等(16)  
甘蓝夜蛾核型多角体病毒悬浮剂+赤眼蜂防治水稻二化螟效果初探  
..... 谢原利 谢龙 成学敏等(18)  
蔬菜中有机磷和氨基甲酸酯类农药残留检测的假阳性和避免方法  
..... 姚勇 周扬 谭慧等(21)  
药剂处理秧田对水稻二化螟的防控试验  
..... 余买松 游瑾 刘初生(23)  
湖北省水稻主产区二化螟抗药性动态与防控对策  
..... 张欧 王京安 顾辉等(25)  
中稻上有机肥替减化肥试验初探 ..... 周巍 覃艳丽 任道友等(28)  
“15%丙硫唑·戊唑醇”防治小麦赤霉病试验  
..... 许艳云 孙冠利 檀银忠等(30)

# 创新思路 和谐发展

2019 年第 4 期 · 总第 175 期

双月 15 日出版(1989 年 1 月创刊)

★中国期刊全文数据库收录期刊  
★中文科技期刊数据库原文收录期刊  
★中国学术期刊综合引证期刊

## 彩版广告

封面:江西众和  
封二:武汉库玛  
封三:武汉立美  
封底:江苏克胜  
插页 1:宁波纽康生物  
插页 2:荆州科力  
插页 3:荆州科力  
插页 4:江西众和  
插页 5:江西欧美  
插页 6:理事单位

玉米草地贪夜蛾的防治策略探讨 ... 梁遂权 郑 政 龚发明等 (32)

### ■绿色防控

温州蜜柑“大小年”主要病虫害变化与防控对策  
..... 张卜芬 蔡永喜 王运凤等 (35)

### ■预测预报

湖北省 2019 年下半年农作物病虫害发生趋势  
..... 刘 芹 杨俊杰 张凯雄等 (37)  
茶小绿叶蝉性诱测报技术初探 ..... 李化平 邵曙光 王 波等 (40)

### ■植物检疫

美国白蛾对 20 种农作物的危害风险试验  
..... 阳贵平 方国斌 滕永梅等 (43)

### ■病虫害分析

宜都市 2018 年玉米疯顶病大发生原因及防控对策  
..... 张祖玉 蔡永喜 张卜芬等 (46)  
宣恩县 2018 年农作物重大病虫害发生特点和原因分析预测  
..... 朱方华 张军雄 (48)

### ■农药管理

桂林市特色作物病虫害发生及用药情况调查  
..... 张武鸣 周广熊 赵庆阳等 (52)

### ■综 述

梨瘿蚊综合防治技术进展 ..... 安月晴 杨晓平 胡红菊等 (56)  
合理搭配施肥是改良土壤提高作物产量的关键  
..... 吴俊清 张一迪 (61)

### ■农家顾问

春播花生烂种原因及应对措施 ..... 胡 涛 郭玉玲等 (63)

#### 本刊符号对照

1. 长度单位: km = 公里、千米  
m = 米; cm = 厘米; mm = 毫米  
1 km = 1000 m; 1 m = 100 cm  
1 cm = 10 mm
2. 重量单位: t = 吨; kg = 公斤  
g = 克; mg = 毫克; 1 t = 1000 kg  
1 kg = 2 市斤; 500 g = 1 市斤
3. 面积单位: m<sup>2</sup> = 平方米  
hm<sup>2</sup> = 公顷; cm<sup>2</sup> = 平方厘米  
1 hm<sup>2</sup> = 10000 m<sup>2</sup> = 15 亩  
1 亩 = 667 m<sup>2</sup>
4. 浓度单位: 1 × 10<sup>-6</sup> = 1 mg/kg
5. 时间单位: 年 = a; 天 = d  
小时 = h; 分 = min; 秒 = s



ISSN 1005-6114  
CN 42-1306/S

**Chief Editor:** Guo Ziping  
**Associate Editor:** Luo Hangang,  
Zhou Huazhong (Managing),  
Tong Jun, Yu Dazhao  
**Technical Consultant:** Deng Wangxi,  
Zhang Guoan  
**Director of Editorial Department:**  
Mao Zhangju  
**English Reviser:** Liu Yuanming  
**Address of Editorial Department:**  
521 South Luoshi Road, Wuhan,  
Hubei Provincial Plant Protection  
Station  
**Post Code:** 430070  
**Tel / Fax :** 027-87, 396, 104  
**E-mail:** maozhangju126@126.com  
**QQ:** 365798561

**Responsible Department**  
Hubei Department of Agriculture and  
Rural Affairs  
**Sponsored by**  
General Station of Plant Protection,  
Hubei Province  
Hubei Society of Plant Protection  
**Co-sponsored by**  
Poverty Alleviation Office of Hubei  
Provincial People's Government  
**Printed by**  
Wuhan Printing Co., Ltd. of Zhongwen  
Group  
**Issued by**  
Post Office across China  
(Postal Code: 38-404)  
**Advertising License:** No. 0048, Hubei  
Provincial Trade and Industry Bureau  
**Price:** RMB10.00 yuan/issue  
**Publishing on August 15, 2019**  
(started in January, 1989)

# HUBEI PLANT PROTECTION

(Bimonthly)

Total 175, No.4, 2019

## Columns and Main Contents

### ■ Test and Study

Effect of Strong Snowfall on Edible Fungi Industry in Shiyan City  
.....Cai Jing, Chang Kun, Li Shihua et al. (03)  
Control Effect of 3 Kinds of Insecticides against Citrus Aphids  
.....Chang Fajie, Zeng Zhengguo, Yang Shicheng (05)  
Investigation on Weed Hazard in Wheat Field in Zhongxiang City  
.....Li Chunqing, Huang Jiaxiang, Liu Xianping et al. (07)  
Crop Diseases and Insect Pests Monitoring and Variety Selecting in Xiaonan Dis-  
trict of Xiaogan City.....Peng Caiqin, Wu Junqing (13)  
Control Test of Pesticides against Rice Striped Stem Borer Treated in Seeding  
Field.....Yu Maisong, You Jin, Liu Chusheng (23)

### ■ Green Control

Changes of Main Insect Pests and Diseases of Citrus unshiu in Biennial Bearing  
of Fruits and Its Control Measures  
.....Zhang Bufen, Cai Yongxi, Wangyunfeng et al. (35)

### ■ Prediction and Forecast

Trends of Crop Insect Pests and Diseases in Second Half of 2019 in Hubei Prov-  
ince.....Liu Qin, Yang Junjie, Zhang Kaixiong et al. (37)  
Preliminary Study on Forecast Technology of Empoasca pirusuga with Sex Phe-  
romone.....Li Huaping, Shao Shuguang, Wang Bo et al. (40)

### ■ Plant Quarantine

Hazard Risk Test of American White Moth on 20 Crops  
.....Yang Guiping, Fang Guobin, Teng Yongmei et al. (43)

### ■ Pest Analysis

Occurrence Characteristics and Causes of Major Crop Insect Pests and Diseases  
in Xuanen County in 2018  
.....Zhu Fanghua, Zhang Junxiong (48)

### ■ Pesticide Management

Investigation on Pests Occurrence of Special Crops and Its Pesticides Application  
in Guilin City.....Zhang Wuming, Zhou Guangxiong, Zhao  
Qingyang et al. (52)

### ■ Review

Progress of Integrated Prevention and Control Technology of Contarinia pyrivora  
.....An Yueqing, Yang Xiaoping, Hu Hongju et al. (56)

### ■ Farmer's Adviser

Reasons of Spring Sowing Peanut Seed Rot and Its Countermeasures  
.....Hu Tao, Guo Yuling et al. (63)





# 极豹

## GOLDPARD



●农业部全国农村创业创新园区(基地)

Ministry of Agriculture National Rural Innovative Park

●农业部互联网+农业服务项目承担单位

The Undertaking Unit of the Ministry of Agriculture Internet+ Agricultural Services

●农业部全国互联网+现代农业百佳实践案例

The Best Practices 100 of the Ministry of Agriculture the Internet+ Modern Agriculture

●农业部全国农业农村信息化示范基地

The Ministry of Agriculture National Agricultural and Rural Information Demonstration Base

●科技部国家级星创天地

Ministry of Science and Technology National Maker Space

●科技部国家重点研发计划项目

National Key R & D Program of Ministry of Science and Technology

\*\*\*\*\*



蜻蜓农服APP



微信公众平台

地址:江苏建湖县盐淮路888号 电话:0515-86267666

邮发代号: 38-404

广告经营许可证: 鄂工商广字0048号

万方数据 E-mail: maozhangju126@126.com

定价: 10.00元