

ISSN 1003-8779



9 771003 877210

广西植保

GUANGXI PLANT PROTECTION

1987年创刊(季刊)

2021年第1期(总140期)

3月出版

中国标准连续出版物号:

ISSN 1003-8779
CN 45-1181/S

主管单位:广西壮族自治区农业农村厅

主办单位:广西壮族自治区植保站

广西植保学会

广西昆虫学会

广西植病学会

主 编:陆 温

副 主 编:王华生 黄凤宽 蒙姣荣

责任编辑:李 莉

出版单位:《广西植保》编辑部

地 址:广西南宁市青秀区新竹小区76栋
广西植保综合大楼

邮政编码:530022

电 话:(0771) 5853417

发行单位:本刊编辑部

发行范围:公开发行

每期定价:5元

印 刷:广西瑞田包装制品有限公司

期刊基本参数:

CN 45-1181/S*1987*q*A4*36*zh
P ¥ 5.00*10*2021-03

欢迎投稿

投稿邮箱:gxzbbjb@163.com

凡是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。

【调查与研究】

甲氨基阿维菌素复配剂防治草地贪夜蛾效果分析

..... 罗玉芳,陈斌艳,赵庆阳,等(1)

香附子根茎提取物对植物病原真菌的抑菌活性

..... 王灿灿,林海鸥,刘书宇,等(3)

青丝鸟对柑橘小实蝇的田间防治效果

..... 莫晟琼,劳恒,韦泉,等(8)

几种药剂对番茄白粉虱的田间药效试验

..... 韦淑丹,钟勇,蒋强,等(10)

杀菌剂混施与单施防治水稻稻瘟病比较试验

..... 朱小宁,李广香(14)

水稻纹枯病减药防治试验初探

..... 谢原利,任奎升,张求东,等(17)

4种杀虫剂防治柑橘木虱药效对比试验

..... 谢钊尔,陈斌艳,胡玥,等(20)

【问题讨论】

基于文献计量的国内白背飞虱研究现状分析

..... 龙梦玲,农保选,陈玉冲(23)

柑橘溃疡病的根除历史及广西主栽柑橘品种的抗病性

..... 廖咏梅,黄奕蔓(28)

东兰县红香梗稻飞虱的发生为害特点及防治对策 黄凯华(34)

【动态信息】

广西二类农作物病虫害名录 (27)

本刊常用符号对照表

| 计量单位 | | | |
|-----------------------|-----------|---------------------|-----------|
| ha—公顷 | mm—毫米 | μL—微升 | W—瓦(特) |
| m ² —平方米 | μm—微米 | m ³ —立方米 | °—度 |
| 667m ² —亩 | t—吨 | d—天 | '—分 |
| km ² —平方千米 | kg—千克 | h—小时 | "—秒 |
| (平方公里) | g—克 | min—分 | A—安(培) |
| km—千米 | mg—毫克 | s—秒 | V—伏(特) |
| m—米 | L—升 | °C—摄氏度 | Pa—帕(斯卡) |
| cm—厘米 | mL—毫升 | J—焦(耳) | lx—勒(克斯) |
| 农药剂型 | | | |
| AE—气雾剂 | EO—油乳剂 | OFK—可分散油剂 | SLX—可溶性液剂 |
| AF—水溶粉剂 | EW—水乳剂 | OL—油剂 | SO—展膜油剂 |
| AS—水剂 | FG—细粒剂 | OP—油分散粉剂 | SP—可溶粉剂 |
| BR—缓释剂 | FK—烟雾剂 | PB—饵片 | SPX—可溶性粉剂 |
| BY—引诱剂 | FS—悬浮种衣剂 | PF—涂抹剂 | SWG—水溶性粒剂 |
| CG—微囊粒剂 | FSB—悬浮拌种剂 | PP—泡腾片剂 | SZ—可湿粉种衣剂 |
| CS—微囊悬浮剂 | FU—烟剂 | RB—毒饵 | TA—片剂 |
| DC—可分散液剂 | GD—诱芯 | RG—饵剂 | TC—原药 |
| DF—干悬浮剂 | GG—大粒剂 | RR—热雾剂 | TF—原粉 |
| DP—粉剂 | GR—颗粒剂 | RSC—水乳种衣剂 | TK—母药 |
| DPC—粉尘剂 | GZ—干粉种衣剂 | SC—悬浮剂 | ULV—超低容量剂 |
| DS—干拌种剂 | KPP—泡腾颗粒剂 | SD—种衣剂 | VP—熏蒸剂 |
| EA—泡腾粒剂 | ME—微乳剂 | SE—悬乳剂 | WG—水分散粒剂 |
| EC—乳油 | MG—微粒剂 | SG—可溶性粒剂 | WP—可湿性粉剂 |
| ED—静电喷雾液剂 | OF—油悬浮剂 | SL—可溶液剂 | WS—湿拌种剂 |

Guangxi Plant Protection

Vol. 34 No.1 2021 (Total 140)

MAIN CONTENTS

Research reports

- Efficacy of emamectinmixtures against *Spodoptera frugiperda* ··· LuoYufen, ChenBinyan, ZhaoQingyang, et al.
- Antibacterial activity of rhizome extractfrom *Cyperus rotundus* against plant pathogenic fungi
..... Wang Cancan, Lin Haiou, Liu Shuyu, et al.
- Control effect of *Zosterops japonicus* to *Bactrocera dorsalis* population in the field
..... Mo Shengqiong, Lao Heng, Wei Quan, et al.
- Field efficacy of several insecticides against *Trialeurodes vaporariorum* on tomato
..... Wei Shudan, Zhong Yong, Jiang Qiang, et al.
- Efficacy of mixed and single application of fungicides against rice blast ······ Zhu Xiaoning, Li Guangxiang
- Preliminary study on the efficacyof rice sheath blight by reducing dose of bactericides
..... Xie Yuanli, Ren Kuisheng, Zhang Qiudong, et al.
- Comparative study of four insecticides against *Diaphorina citri* ··· Xie Zhao' er, Chen Binyan, Hu Yue, et al.

Problem and Discussion

- Analysis of current study on *Sogatella furcifera* in China based on bibliometrics
..... Long Mengling, Nong Baoxuan, Chen Yuchong, et al.
- Eradicate history and resistance of main citrus cultivars to citrus bacterial canker disease in Guangxi
..... Liao Yongmei, Huang Yiman
- Occurrence and control strategy of planthopper on *Oryza sativa* L. subsp.Keng Tingin Donglan county
..... Huang Kaihua