

- 中国学术期刊（光盘版）入编期刊
- 万方数据库数字化期刊群入编期刊
- 中文科技期刊数据库来源期刊
- 中国学术期刊综合评价数据库来源期刊
- 中国报刊订阅指南信息库收录期刊
- 超星域出版平台数据库

ISSN 1003-8779  
CN 45-1181/S

# 广西植保

GUANGXI PLANT PROTECTION  
第33卷 第4期 Vol.33 No.4



茸毒蛾 林苕兰 摄

4  
2020



主办：广西壮族自治区植保站  
广西昆虫学会

广西植保学会  
广西植病学会

# 广西植保

GUANGXI PLANT PROTECTION

1987年创刊(季刊)

2020年第4期(总139期)

12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\*2020-12

欢迎投稿

投稿邮箱:gxzbbjb@163.com

《广西植保》QQ群号:392352454

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。

万方数据

## 【调查与研究】

广西苹婆饰边裂木虱种群消长动态及防治药剂的室内筛选

..... 杨志强,周婧,韦优,等(1)

黔西南地区黄胸鼠种群繁殖参数的年龄及季节变化

..... 韦应敏,李定超,留青,等(5)

灵山县荔枝化肥农药减施增效技术应用效果

..... 莫晟琼,劳恒,韦泉,等(11)

不同诱剂和诱捕器组合对橘小实蝇的诱捕效果简比试验

..... 孙太华,王华生,熊喜姣,等(15)

## 【植保技术推广】

广西粮食作物病虫害监测与预报 ... 谢茂昌,王华生,兰雪琼(19)

## 【问题讨论】

河池市草地贪夜蛾防控工作经验 ..... 韦迎春,莫黎苑(21)

## 【评论与综述】

苦参碱调控作物连作障碍应用前景

..... 李世豪,陈宁,林松,等(24)

## 【病虫动态】

缅甸箭叶橙病毒病严重发生的思考 ..... 廖咏梅(30)

广西草地贪夜蛾为害穆子初报

..... 何在林,荣本强,罗慧芬,等(33)

岑溪市糯玉米草地贪夜蛾的发生特点及防控技术 ..... 唐雪凤(35)

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 <sup>2</sup> —平方米	μm—微米	m <sup>3</sup> —立方米	°—度
667m <sup>2</sup> —亩	t—吨	d—天	'—分
km <sup>2</sup> —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. 33 No.4 2020 (Total 139)

## MAIN CONTENTS

### Research reports

- Population dynamic and insecticides screening of *Carsidara marginalis Walker* on *Sterculia nobilis* Smith  
..... Yang Zhiqiang, Zhou Jing, Wei You, et al.
- Aging and seasonal changes of reproductive parameters of *Rattus flavipectus* (Milne-Edwards) in southwestern Guizhou  
..... Wei Yingmin, Li Dingchao, Liu Qing, et al.
- Effect of chemical fertilizer and pesticide application reduction and efficiency enhancement technologies of *Litchi chinensis* Sonn. in Lingshan county  
..... Mo Shengqiong, Lao Heng, Wei Quan, et al.
- Control effect of different combinations between sex attractants and traps to manage *Bactrocera dorsalis* (Hendel)  
..... Sun Taihua, Wang Huasheng, Xiong Xijiao, et al.

### Extension of plant protection technique

- Monitoring and forecasting of pests on crops in Guangxi  
..... Xie Maochang, Wang Huasheng, Lan Xueqiong

### Problem and Discussion

- Experience to manage *Spodoptera frugiperda* (Smith) in Hechi city, Guangxi  
..... Wei Yingchun, Mo Liyuan

### Review

- Application prospect of Matrine to regulate the continuous cropping obstacle  
..... Li Shihao, Chen Ning, Lin Song, et al.

### Population dynamics of pests

- Analysis of outbreak of the virus disease on *Citrus hystrix* Cat. in Myanmar  
..... Liao Yongmei
- Report of *Spodoptera frugiperda* damaged on *Eleusine coracana*  
..... He Zailin, Rong Benqiang, Luo Huifen, et al.
- Occurrence and management of *Spodoptera frugiperda* on *Zea mays sinensis* in Cenxi city  
..... Tang Xuefeng