

- 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36卷 第2期 Vol.36 No.2



2

2023

ISSN 1003-8779



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

1987年创刊(季刊)

2023年第2期(总第149期)

6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:14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*37*zh

P¥ 14.00*8*2023-06

欢迎投稿

投稿邮箱:gxzbbjb@163.com

文章一经在本刊发表,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予本刊。

目 次

【调查与研究】

- 2011—2020年浦北县水稻病虫害发生特征与产量损失
..... 杨宁宁, 梁家尧, 陈基华, 等 (1)
- 5种农药防治草地贪夜蛾田间药效试验
..... 刘兆鸿, 刘红霞, 黄柳林 (9)
- 百色市芒果病虫害种类调查初报
..... 左兴军, 黄战威, 陆英, 等 (12)
- 精草铵膦与4种芳氧苯氧基丙酸酯类除草剂混配对牛筋草的防除效果
..... 杨鹏艳, 班超, 玉珍珠, 等 (17)

【评论与综述】

- 白僵菌在农业害虫防治中的应用 文静 (20)

【问题讨论】

- 广西农药行业生产现状及未来发展建议 尹丰平 (23)
- 高州市古树衰败现状与复壮策略 冯太海, 华列, 李月婵 (30)

【病虫动态】

- 茶陵县油菜菌核病的发生与防控对策 刘伟喜 (34)

封面图片:李树上的花翅啮虫若虫(黄承镇摄于德保县城关镇茶亭村, 2022年12月13日)

本刊常用符号对照表

计量单位			
ha—公顷	mm—毫米	μL—微升	J—焦(耳)
m ² —平方米	μm—微米	m ³ —立方米	W—瓦(特)
667m ² —亩	t—吨	a—年	°—度
km ² —平方千米	kg—千克	d—天	'—分
(平方公里)	g—克	h—小时	"—秒
km—千米	mg—毫克	min—分	A—安(培)
m—米	L—升	s—秒	V—伏(特)
cm—厘米	mL—毫升	°C—摄氏度	Pa—帕(斯卡)
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	TE—原粉
DP—粉剂	GR—颗粒剂	RSC—水乳种衣剂	TK—母粉
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

Started in 1987 (Quarterly)

Issue 2, 2023 (Total Issue 149)

June, 2023

Supervised by

Department of Agriculture and Rural Affairs of Guangxi Zhuang Autonomous Region

Sponsored by

Plant Protection Station of Guangxi
Guangxi Society of Plant Protection
Entomology Society of Guangxi
Guangxi Society for Plant Pathology

Editor-in-Chief

Prof. Lu Wen

Edited & Published by

Editorial Board of Guangxi Plant Protection (Plant Protection Station of Guangxi, Nanning 530022, China)

Telephone

(0771) 5853417

Sales Unit

Editorial Board of Guangxi Plant Protection

Sales Territory

Public release

Price per Issue ¥14.0

Printed by

Guangxi Yutian Packaging Products Co., Ltd

E-mail

gxzbbjb@163.com (submission)

MAIN CONTENTS

Research reports

Occurrence of rice diseases and insect pests and yield loss from 2011 to 2022 of Pubei County, Guangxi

..... Yang Ningning, Liang Jiayao, Chen Jihua, et al. (1)

Field control effects of five insecticides against *Spodoptera frugiperda*

..... Liu Zhaohong, Liu Hongxia, Huang Liulin (9)

Investigation of diseases and insect pests of Mango in Baise City,

Guangxi ... Zuo Xingjun, Huang Zhanwei, Lu Ying, et al. (12)

The control effect of glufosinate-ammonium mixed with 4 kinds of aryloxyphenoxy-propionate herbicides on *Eleusine indica* (L.)

Gaertn Yang Pengyan, BanChao, Yu Zhenzhu, et al. (17)

Review

Application of *Beauveria* spp. for agricultural pest management

..... Wen Jing (20)

Problem and discussion

Production status and future development suggestions of pesticide industry in Guangxi

..... Yin Fengping (23)

Development status and protective strategy of old trees of Gaozhou

City, Guangdong Feng Taihai, Hua Lie, Li Yuechan (30)

Population dynamics of pests

Occurrence and management of *Sclerotinia sclerotiorum* of Chaling

County, Hunan Liu Weixi (34)

广西植保

(1987年创刊, 季刊)

2023年第2期(总第149期)

6月出版

主 编: 陆 温

副主编: 王华生 黄凤宽

蒙姣荣

编委会名单

主任委员: 黄光鹏

副主任委员: 陆 温 陈保善 黄凤宽

荣誉编委: 陈育新 李 青 尤其傲 曾汉光

张永强 卢植新 廖皓年 赖传雅

主 编: 陆 温

副主编: 王华生 黄凤宽 蒙姣荣

编 委: (以下按姓氏笔画排列)

王华生 王助引 王凯学 王国全 韦继光 韦滢军 韦德卫 邓铁军
邓业成 卢维海 龙丽萍 刘志明 李华英 李其利 李国刚 陈保善
陈夏娇 陈丽丽 陈景成 吴海燕 陆 温 杨秀好 周善义 贤振华
郑霞林 袁高庆 莫贱友 黄光鹏 黄凤宽 黄庆文 谢茂昌 覃贵亮
覃保荣 曾东强 曾 涛 蒙姣荣 黎起秦 蔡健和 廖咏梅 谭辉华

每期定价: 14.00元