



1987年创刊(季刊)

2021年第4期(总143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*34*zh

P ¥ 5.00*8*2021-12

欢迎投稿

投稿邮箱:gxzbbjb@163.com

凡是在本刊发表的文章,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。

目 次

【调查与研究】

华南稻区首次发现稻曲病菌的有性态

..... 张容博,许开南,钟克财,等(1)

防治水稻有害生物田间效果评价

——基于植保无人机释放赤眼蜂防治水稻稻纵卷叶螟和钻蛀性螟虫

..... 沈小英,刘暮莲,罗彩英,等(6)

9种草地贪夜蛾应急防治药剂的田间防效评价

..... 韦呈武,韦政民,黄莉,等(9)

5种药剂对玉米草地贪夜蛾的田间防效..... 唐雪凤(14)

5种颗粒剂防治茄子白粉虱田间药效试验

..... 唐静,何建,杨再锋(18)

几种杀菌剂对柑橘炭疽病的田间药效试验..... 刘向国(21)

【病虫动态】

2006年怀化稻区稻飞虱猖獗为害成因及可持续治理对策

..... 孙太安,张龙杰,谢绍兴(25)

2020年那坡县高寒山稻区水稻白叶枯病发生情况及防控建议

..... 李天娇,黄贤教,张正淳,等(29)

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——混拌种剂

GUANGXI PLANT PROTECTION

Started in 1987 (Quarterly)
Issue 4, 2021 (Total Issue 143)
December, 2021

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 ¥5.0

Printed by

Guangxi Yutian packaging products Co., Ltd

E-mail

gxzbbjb@163.com(submission)

MAIN CONTENTS

Research reports

First report of sexuality of rice false smut in the rice region of Southern China

..... Zhang Rongbo, Xu Kainan, Zhong Kecai, et al. (1)

Field evaluation of plant protection unmanned aerial vehicle releasing

Trichogramma against *Cnaphalocrocis medinalis* and rice stem

borers Shen Xiaoying, Liu Mulian, Luo Caiying, et al. (6)

Field efficacy of 9 pesticides against *Spodoptera frugiperda*

..... Wei Chengwu, Wei Zhengmin, Huang Li, et al. (9)

Field efficacy of 5 pesticides against *Spodoptera frugiperda* in corn

fields Tang Xuefeng (14)

Field efficacy of 5 granules against *Trialeurodes vaporariorum* in egg-

plant fields Tang Jing, He Jian, Yang Zaifeng (18)

Field efficacy of several fungicides against *Colletotrichum gloeosporioides*

..... Liu Xiangguo (21)

Population dynamics of pests

Causes of outbreak and sustainable countermeasures for population

management of rice planthoppers in Huaihua of Hunan province

in 2006 Sun Taian, Zhang Longjie, Xie Shaoxing (25)

Occurrence and suggestion on control of rice bacterial blight in Napo

county in 2020

..... Li Tianjiao, Huang Xianjiao, Zhang Zhengchun, et al. (29)