

- 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

广西植保

GUANGXI PLANT PROTECTION

第26卷 增刊 Vol.26



主办：广西植保总站 广西昆虫学会
广西植保学会 广西植病学会

增刊
2013

2012 年桂北稻区第 2 代稻飞虱暴发特点、原因及防控对策探讨	张雪丽,李为能,谢培超,等(1)
广西早期稻飞虱灯诱情况变化特点	黄成宇,王华生,林作晓,等(4)
2008~2012 年钦州市稻飞虱种群发生动态及其转移特点分析	叶建春,王慧芹,刘维文,等(7)
DPS 逐步回归分析法构建防城港沿海稻飞虱年发生程度预报模型	孙祖雄,郑德剑,谢乃官(10)
三江县近 10 年水稻稻飞虱发生概况及原因简析	侯松德,侯土保,陈丽丽(12)
钦北区稻飞虱发生规律及原因分析	张小燕,邓钦阳,梁赵秀,等(16)
稻飞虱对梧州市晚稻结实率的影响及其 2012 年重发生原因分析	李伟雄,罗庆斌,蒙象坚,等(19)
稻飞虱发生与气象因子关系研究	黄向荣,刘慕莲,马德发,等(21)
2007 年天等县稻飞虱发生为害特点及原因分析	石广智,辛德育(26)
昭平县 2005~2012 年稻飞虱发生特点与防治探讨	朱来佳,黎达境,吴彩谦,等(28)
田阳县历年稻飞虱灯光诱测结果分析	谭海文,李春丽,方玉荣,等(32)
都安县近年早稻后期稻飞虱重发生原因分析及防治策略	袁秀萍,谢茂昌(35)
2012 年三江县稻飞虱发生特点及防控对策探讨	侯松德,杨月策,王凯学(37)
融水县 40 年来稻飞虱的发生规律及历史演变分析	蓝继新,覃金绪,冼东源,等(41)
象州县稻飞虱发生规律及原因分析	黄汉能,王凯学(45)
邕宁区近年晚稻穗期褐飞虱偏重发生原因及防治对策	杨廷策,韦德明,王丽(47)
天等县稻飞虱发生演变及其原因初析	梁海孙,辛德育(49)
2012 年融安县第 2 代稻飞虱特大发生原因及防治	蓝建军,陈文革,吴齐仟,等(51)
2007 年玉林市早稻稻飞虱大发生特点、原因简析及防控措施	陈景成,朱豪红,卢继英,等(54)
从 2012 年第 2 代稻纵卷叶螟的发生引发的思考	卢宗新,石桥德,宾莉,等(57)
早稻主害代稻纵卷叶螟迁入期的综合估测浅探	翟汉高,王凯学(59)
钦州市早稻稻纵卷叶螟的发生特点与防治对策	叶建春,王慧芹,刘维文,等(65)
合浦县稻纵卷叶螟发生特点分析	黄向荣,刘慕莲,马德发,等(68)
环江县稻纵卷叶螟发生特点及测报方法	杨勤建,覃建政,王华生(73)
资源县 2008 年稻纵卷叶螟特大发生原因分析	莫红星,王丽(75)
稻纵卷叶螟在全州县的发生为害规律及其预测	卢宗新,文鸿,宾莉,等(77)

广西植保

Guangxi zhibao

目次

季刊

2013 年增刊

Vol.26 (总第 111 期)

2013 年 12 月出版(1987 年创刊)

主管单位:广西壮族自治区农业厅

主办:广西区植保总站、广西昆虫学会

广西植保学会、广西植病学会

广西科学研究与技术开发计划项目

《水稻“两迁”害虫防控技术与示范》课题(桂科攻 1123001-2)专刊

策划:王凯学 王华生

审稿:陆温

组稿:王华生 王丽 辛德育

编辑出版:《广西植保》编辑部

主 编:陆 温

副主编:王华生 黄凤宽

责任编辑:黄捷华

发行:《广西植保》编辑部

地址:广西区植保总站(南宁市民族大道东段)

信箱:gxzbjb@163.com

邮政编码:530022

电话:0771-5853417

印刷:广西瑞丰印务有限公司

中国标准连续出版物号:

ISSN 1003-8779

CN 45 - 1181/S

广告经营许可证号:

450102319

期刊基本参数:CN45 - 1181/S * 1987

* q * A4 * 81 * zh * P * 5.0 * 26 *

2013-12

Guangxi Plant Protection

Vol.26 Supplements 2013(Total 111)

MAIN CONTENTS

Occurrence character, reason analysis, control measure of second generation rice planthopper in rice area of north Guangxi in 2012	ZHANG Xue-li, LI Wei-neng, Xie Pei Chao, et al.(1)
The change characteristics of light trapping rice planthopper in early stage of rice in Guangxi	HUANG Cheng-yu, WANG Hua-sheng, LIN Zuo-xiao et al.(4)
Analysis of occurrence dynamics and migration characteristics of rice planthopper populations in Qinzhou city from 2008 to 2012	YE Jian-chun, WANG Hui-qin, LIU Wei-wen, et al.(7)
Establishment of prediction model on year occurrence degree of rice planthopper in coastal rice area of Fangchenggang city with DSP stepwise regression analysis ...	SUN Zu-xiong, ZHENG De-jian, XIE Nai-guan(10)
Occurrence situation and reason analysis of rice planthopper in Sanjiang county in recent 10 years	HOU Song-de, HOU Tu-bao, Chen Li-li(12)
Occurrence regularity and reason analysis of rice planthopper in Qinbei district	ZHANG Xiao-yan, DENG Qin-yang, LIANG Zhao-xiu, et al.(16)
Effects of rice planthopper on seed setting rate of late rice in Wuzhou city and its reason analysis of serious occurrence in 2012	LI Wei-xiong, LUO Qin-bin, MENG Xiang-jian, et al.(19)
Relationship between climatic factors and occurrence of rice planthopper in Hepu county	HUANG Xiang-rong, LIU Mu-lian, MA De-fa, et al.(21)
Occurrence character and reason analysis of rice planthopper in Tiandeng county in 2007	SHI Guang-zhi, Xin De-yu(26)
Occurrence character and its control of rice planthopper in Zhaoping county from 2005 to 2012	ZHU Lai-jia, LI Da-jing, WU Cai-qian, et al.(28)
Result analysis of light trapping rice planthopper in Tianyang county over the years	TAN Hai-wen, LI Chun-li, FANG Yu-rong, et al.(32)
Reason analysis of serious occurrence of planthopper in Du'an county in recent years in later-stage of rice and its control strategy	YUAN Xiu-ping, Xie Mao-chang(35)
Occurrence character of rice planthopper in Sanjiang county in 2012 and its control strategy	HOU Song-de, YANG Yue-ce, Wang Kai-xue(37)
Occurrence regularity of rice planthopper in Rongshui county in the last 40 years and its historical changes	LAN Ji-xin, QIN Jin-xu, XIAN Dong-yuan, et al.(41)
Occurrence regularity of rice planthopper in Xiangzhou county and its reason analysis	HUANG Han-neng, Wang Kai-xue(45)
Reason analysis of serious occurrence of brown planthopper in Yongning district in recent years in heading stage of late rice and its control strategy	YANG Ting-ce, WEI De-ming, Wang Li(47)
Historical changes regularity of rice planthopper in Tiandeng county and its reason analysis	LIANG Hai-sun, Xin De-yu(49)
Reason analysis on serious occurrence of the second generation in Rong'an county in 2012 and its control	LAN Jian-jun, CHEN Wen-ge, WU Qi-qian, et al.(51)
Occurrence character, reason analysis and control measure of rice planthopper in early rice in Yulin city in 2007	CHEN Jing-cheng, ZHU Hao-hong, LU Ji-ying, et al.(54)
Reflections on occurrence of the second generation of rice leaf roller in 2012	LU Zong-xin, SHI Qiao-de, Bin Li, et al.(57)
Research on comprehensive immigration period estimation of main generation of rice leaf roller in early rice - - -	ZHAI Han-gao, Wang Kai-xue(59)
Occurrence character and its control strategy on early rice leaf roller in Qinzhou city	YE Jian-chun, WANG Hui-qin, LIU Wei-wen, et al.(65)
Analysis on occurrence character of rice leaf roller in Hepu county	HUANG Xiang-rong, LIU Mu-lian, MA De-fa, et al.(68)
Occurrence character and forecasting of rice leaf roller in Huanjiang county	YANG Qin-jian, Qin Jian-zheng, Wang Hua-sheng(73)
Reason analysis of serious occurrence of rice leaf roller in Ziyuan county in 2008 ...	MO Hong-xing, Wang Li(75)
Occurrence regularity and forecasting of rice leaf roller in Quanzhou county	LU Zong-xin, Wen Hong, Bin Li, et al.(77)

《水稻“两迁”害虫防控技术研究与示范》

它是广西壮族自治区科技厅2011年下达的广西科学研究与技术开发计划项目《粮食安全关键技术研究与应用示范》中的一个课题,由广西壮族自治区植保总站、广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所和广西田园生化股份有限公司共同合作实施,实施时间从2011年1月至2013年12月。

经过三年的努力,圆满地完成了各项经济、技术指标。水稻稻飞虱、稻纵卷叶螟应急防治药剂研发也取得重大成功,广西田园生化股份有限公司完成四个产品的登记:32%阿维毒死蜱乳油、1.5%阿维菌素超低容量液剂、25%烯啶异丙威可湿性粉剂、25%吡蚜酮可湿性粉剂,这些药剂在广西水稻“两迁”害虫防控中发挥了重要作用。

产品	登记证号	有效成分及含量	登记防治对象
32%阿维•毒死蜱乳油	LS20110117	阿维菌素, 2% 毒死蜱, 30%	稻纵卷叶螟
1.5%阿维菌素超低容量液剂	LS 20140020	阿维菌素, 1.5%	稻纵卷叶螟
25%烯啶•异丙威可湿性粉剂	LS 20130117	烯啶虫胺, 5% 异丙威, 20%	稻飞虱
25%吡蚜酮可湿性粉剂	PD20130414	吡蚜酮, 25%	稻飞虱