

中国森林病虫

ZHONGGUO SENLIN BINGCHONG

2010年 第29卷 第3期(2010年5月15日出版) 总第134期 双月刊 1982年创刊

主 管 国家林业局
主 办 国家林业局森林病虫害防治
 总站
主 编 宋玉双
编辑出版 《中国森林病虫》编辑部
地 址 沈阳市黄河北大街58号
邮 编 110034
电 话 (024)86800056
E-mail slbc@chinajournal.net.cn

发行范围 国内外公开发
总发行处 辽宁省邮政公司报刊发行公司
国外发行 中国出版对外贸易总公司
 (北京782信箱,100011)

订 阅 全国各地邮局
印 刷 沈阳中科印刷有限责任公司
广告许可证号 沈阳工商:2101001500025

国内统一连
续出版物号 CN 21-1459/S
国际标准连
续出版物号 ISSN 1671-0886
国外发行代号 DK 21005
国内发行代号 8-50
国内定价 6.50元

Forest Pest and Disease

(Bimonthly, Started in 1982)

Vol. 29 No. 3 May 2010

Sponsored by General Station of Forest
Pest Management, State Forestry Adminis-
tration

Chief Editor SONG Yushuang

Edited and Published by Editorial
Office of Forest Pest and Disease

Address No. 58 North Huanghe St.,
Shenyang 110034, China

E-mail slbc@chinajournal.net.cn

Distributed by Liaoning Newspaper and
Periodical Distribution Company

Distributed abroad by China National
Publishing Industry Trading Corporation
(P. O. Box 782, Beijing 100011, China
Code No.:DK21005)

Subscription All Local Post Offices in
China

Printed by Shenyang Zhongke Printing
Co., LTD.

目 次

· 研究报告 ·

拮抗细菌诱导油茶植株抗炭疽病研究 周国英, 陈彧, 刘君昂, 等(1)
木麻黄毒蛾高致病力绿僵菌和白僵菌菌株的筛选 蔡守平(4)
槐绿虎天牛风险分析 曹川健, 雷银山, 骆有庆, 等(7)
啄木鸟人工鸟巢加工设备及其改进 付林巨, 万涛, 温俊宝, 等(10)
红脉穗螟天敌一扁股小蜂发育起点温度和有效积温

..... 甘炳春, 黄良明, 刘丽凤, 等(13)
绿盲蝽在树冠内的空间分布及第1代若虫对枣股的危害规律

..... 王振亮, 韩会智, 刘孟军, 等(15)
雷公藤丽长角巢蛾生物学特性研究 朱建华, 黄金水, 任少鹏, 等(18)

· 调查研究 ·

湖州青梅害虫及天敌种类调查和结构分析 朱志建, 程佳, 潘国良, 等(21)
西宁地区白蜡绵粉蚧发生现状调查 钱晓澍(24)

· 综述 ·

天牛体内纤维素酶研究进展 李晓娟, 阎雄飞, 骆有庆, 等(27)
栗山天牛研究进展 唐艳龙, 杨忠岐, 魏建荣, 等(30)

· 林业有害植物 ·

遮荫对互花米草生长影响的初步研究 谷兴华, 廖宝文, 朱宁华, 等(34)

· 实用技术 ·

几种杀虫剂防治石楠盘粉虱田间试验 江建国, 杨旭, 江靖, 等(37)
微孔无污染技术防治栎树黄刺蛾 王政懂, 池有军, 俞雷(40)

两种生物农药对灰斑古毒蛾防治效果比较 栾树森, 徐俊峰, 杨建军, 等(42)

· 工作论坛 ·

辽宁省林业有害生物社会化防治改革实践 赵瑞兴, 王玉玲(44)

· 信息网 ·

南通市广益机电有限公司产品介绍 (封面、封二、插一)
深圳市隆瑞科技有限公司产品介绍 (封三)
北京百瑞盛田环保科技发展有限公司产品介绍 (封四)
哈尔滨利蒲特科技有限公司产品介绍 (插二、插三)
安阳市安林生物化工有限公司产品介绍 (插四)
安阳市瑞泽农药有限责任公司产品介绍 (中插一)
郑州沙隆达伟新农药有限公司产品介绍 (中插二)
北京新农植物保护有限公司产品介绍 (中插三)
温州市森得保生物制品有限公司产品介绍 (中插四、五)
河南万丰农林设备有限公司产品介绍 (中插六)
郑州欧丽电子(集团)股份有限公司产品介绍 (中插七)
荆州市科力电子电器有限公司产品介绍 (中插八)
河南濮阳青旺生态环保技术有限公司产品介绍 (插五)
浙江黄岩鼎正化工有限公司产品介绍 (插六)
江西开昂科技有限公司产品介绍 (插七)
赤峰帅旗农药有限责任公司产品介绍 (插八)
重庆中邦药业销售有限公司产品介绍 (插九)
赤峰中农大生化科技有限责任公司产品介绍 (插十)

期刊基本参数:CN21-1459/S*1982*b*A4*48*zh*P*¥6.50*7300*16*

2010-03

Forest Pest and Disease

No. 3, 2010

Selected Contents

- Resistance to anthracnose in *Camellia oleifera* induced by antagonistic bacteria ... ZHOU Guoying, CHEN Yu, LIU Jun'ang, et al. (1)
- Screen of high virulent strains of *Metarrhizium anisopliae* and *Beauveria bassiana* against *Limantria xyliana* CAI Shouping (4)
- Risk analysis of *Chlorophorus diadema*
..... CAO Chuanjian, LEI Yinshan, LUO Youqing, et al. (7)
- Machining equipment for artificial nests of *Picoides major* and its improvement FU linju, WAN Tao, WEN Junbao, et al. (10)
- Developmental threshold temperature and effective accumulated temperature of *Elasmus* sp., a parasitoid of *Tirarhaba rufivena*
... GAN Bingchun, HUANG Liangming, LIU Lifeng, et al. (13)
- Spatial distribution of *Lygus lucorum* in tree crown and the damage regularity of its first generation nymph on the mother spur of jujube
..... WANG Zhenliang, HAN Huizhi, LIU Mengjun, et al. (15)
- Bionomics of *Xyrosaria lichneuta* attacking *Tripterygium wilfordii*
..... ZHU Jianhua, HUANG Jinshui, REN Shaopeng, et al. (18)
- Investigation of species and structure of the pests and natural enemies in *Prunus mume* orchards in Huzhou, Zhejiang Province
..... ZHU Zhijian, CHENG Jia, PAN Guoliang, et al. (21)
- Investigation on the occurrence of *Phenacoccus fraxinus* in Xining
..... QIAN Xiaoshu (24)
- Study progress of cellulase in longhorn beetles
..... LI Xiaojuan, YAN Xiongfei, LUO Youqing, et al. (27)
- Research progress of *Massicus raddei* Blessig (Coleoptera: Cerambycidae)
..... TANG Yanlong, YANG Zhongqi, WEI Jianrong, et al. (30)
- Effect of sun-shade on the growth of *Spartina alterniflora*
..... GU Xinghua, LIAO Baowen, ZHU Ninghua, et al. (34)
- Experiment against *Alenrodicus photiniana* Young with several insecticides in the field
..... JIANG Jianguo, YANG Xu, JIANG Jing, et al. (37)
- Control of *Cnidocampa flavescens* with microhole pollution-free control technique ... WANG Zhengdong, CHI Youjun, YU Lei (40)
- Comparison of the control effect of tow biotic pesticides on *Orgyia ericae* ... LUAN Shusen, XU Junfeng, YANG Jianjun, et al. (42)

《中国森林病虫》 第五届编委会

顾问 沈瑞祥 陈昌洁 吴 坚
主任 潘宏阳
主编 宋玉双
副主编 赵 杰(常务) 杨静莉
委员 王培新 王加强 王玉琳
牛 勇 王 宝 王 焱
叶建仁 孙玉刚 刘跃进
邢铁牛 宋 钢 张立志
刘宏屏 刘宽余 许效仁
李 淳 来建华 杨忠岐
邸济民 陈 梦 陈沐荣
张星耀 罗基同 孟庆远
林庆源 赵丰钰 骆有庆
姬兰柱 徐公天 徐克勤
陶万强 寇明君 康长华
黄以黔 曾祥福 傅 军
蒋 平 严合章 熊起明
滕文霞

英文责任编辑:王瑞红
美术编辑:朱荣禄