

中国森林病虫

ZHONGGUO SENLIN BINGCHONG

2011年 第30卷 第1期(2011年1月15日出版) 总第138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 国内外公开发行
 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. 30 No. 1 Jan. 2011

Sponsored by General Station of Forest Pest Management, State Forestry Administration

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 ·

- 南京地区竹锈褐斑病原及其生物学特性研究 吉静, 吴小芹, 叶建仁(1)
- 基于 WebGIS 的绿化植物有害生物信息管理系统 严巍, 汪浩渊(6)
- 国家网络森林医院中林业有害生物危害信息的自助检索构想 赵俊, 曲涛, 于海英, 等(9)
- 桉树枝瘿姬小蜂对几种桉树萌芽影响的观察 王缉健, 蒋金培, 罗基同, 等(12)
- 准噶尔盆地不同杨树品种对白杨透翅蛾抗性的研究 岳朝阳, 张新平, 马沛沛, 等(15)
- 修正的灰色模型在森林生物灾害发生面积预测中的应用 岑建强, 周英梅, 温俊宝, 等(19)
- 华山松大小蠹对9种植物挥发物的EAG和行为反应 王茹琳, 杨伟, 杨佐忠, 等(23)

· 调查研究 ·

- 澳大利亚杂交松有害生物调查报告 庞正轰, 曹书阁, 凌绍明(27)

· 林业有害植物 ·

- 林业有害植物葛藤风险分析 戴丽, 陶惠萍, 曾祥福, 等(29)

· 实用技术 ·

- 天然饵料引诱翅翅土白蚁野外试验 江建国, 张文颖, 曾文豪, 等(33)
- 20%毒死蜱微胶囊悬浮剂防治松墨天牛成虫药效试验 张梅秀, 王小艺, 蒲宏春, 等(35)
- 四种生物药剂防治桦三节叶蜂试验初报 闵水发, 曾祥福, 黄贤斌, 等(39)
- 三种药剂间防治麻疯树柄细蛾试验 张海欧, 余力, 黄中强, 等(42)

· 工作论坛 ·

- 西藏外来林业有害生物的发生与防范 唐晓琴, 李亮明, 臧建成, 等(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有限公司产品介绍 (封四)
- 通辽市神鹰通用航空有限公司介绍 (插二、插三)
- 河南万丰农林设备有限公司产品介绍 (插四、插五)
- 安阳市安林生物化工有限公司产品介绍 (插六)
- 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)
- 荆州市科力电器有限公司产品介绍 (中插四、中插五)
- 江西天人生态股份有限公司产品介绍 (插六、中插七)
- 河南大农机械有限责任公司产品介绍 (中插八)
- 郑州欧丽电子(集团)股份有限公司产品介绍 (中插九)
- 北京中德恒星科技有限公司产品介绍 (中插十)
- 台州市大地机械有限公司产品介绍 (中插十一)
- 河南濮阳青旺生态环保技术有限公司产品介绍 (插七)
- 浙江黄岩鼎正化工有限公司产品介绍 (插八)
- 江西开昂科技有限公司产品介绍 (插九)
- 赤峰帅旗农药有限责任公司产品介绍 (插十)
- 重庆中邦药业销售有限公司产品介绍 (插十一)
- 赤峰中农大生化科技有限责任公司产品介绍 (插十二)

期刊基本参数: CN21-1459/S * 1982 * b * A4 * 51 * zh * P * ¥6.50 * 7300 * 14 * 2011-01

Forest Pest and Disease

No. 1, 2011

Selected Contents

- Pathogen and bionomics of bamboo rust brown spot disease in Nan-jing JI Jing, WU Xiaoqin, YE Jianren(1)
- WebGIS-based information management system for virescence plant pests YAN Wei, WANG Haoyuan(6)
- Self-retrieval of forest pests in general network hospital ZHAO Jun, QU Tao, YU Haiying, et al. (9)
- Observation on the influence of *Leptocybe invasa* on the sprout of several species of eucalyptus WANG Jijian, JIANG Jinpei, LUO Jitong, et al. (12)
- Resistance of different poplar varieties to *Paranthrene tabaniformis* in Jungar Basin YUE Chaoyang, ZHANG Xinping, MA Peipei, et al. (15)
- Application of improved grey model in forecasting occurrence area of forest bio-disaster ... LING Jianqiang, ZHOU Yingmei, WEN Junbao, et al. (19)
- Electroantennographic and behavioral responses of *Dendroctonus armandi*(Tsai et Li) to 9 plant volatiles WANG Rulin, YANG Wei, YANG Zuozhong, et al. (23)
- Investigation on pests in Australia hybrid pine PANG Zhenghong, CAO Shuge, LING Shaoming(27)
- Risk analysis of forest pest plant *Pueraria lobata* DAI Li, TAO Huiping, ZENG Xiangfu, et al. (29)
- Field experiment of trapping *Odtotermes formosanus* with natural bait JIANG Jianguo, ZHANG Wenying, ZENG Wenhao, et al. (33)
- Efficacy of chlorpyrifos 20% microcapsule suspension against *Monochamus alternatus* adults ZANG Meixiu, WANG Xiaoyi, PU Hongchun, et al. (35)
- Experiment against *Arge* sp. with four biotic pesticides ... MIN Shuifa, ZENG Xiangfu, HUANG Xianbin, et al. (39)
- Experiment against *Stomphastis thraustica* with three pesticides ZHANG Hai'ou, YU Li, HUANG Zhongqiang, 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 宝 王 焱 牛 勇
王培新 王加强 王玉琳
叶建仁 孙玉刚 刘跃进
刘宏屏 刘宽余 许效仁
邢铁牛 特木钦 张立志
张星耀 罗基同 孟庆远
李 淳 来建华 杨忠岐
邸济民 陈 梦 谢伟忠
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 蔡文春 骆有庆
才让旦周

英文责任编辑:王瑞红

美术编辑:朱荣禄