



● 中文核心期刊  
● 中文科技核心期刊

ISSN 1671-0886

CN 21-1459/S

# 中国森林病虫

FOREST PEST AND DISEASE

国家林业局森林病虫害防治总站 主办

2015

第34卷

第6期

国家级高新技术企业

江苏省智能化农林病虫害防治机械工程技术研究中心  
江苏省企业研究生工作站 南京林业大学产学研基地



“广益牌”多功能绿化喷洒水车

底盘可选配东风天锦、庆铃、福田欧马可等车型，罐体容积3-10立方，配套高射程喷雾机喷雾水平射程30-120米，垂直射程20-60米。可进行树木浇灌、农药喷洒、道路洒水、冲洗等作业。



绿化喷洒水车喷雾效果



拖拉机悬挂式喷雾机

南通市广益机电有限责任公司

地址：江苏省海安县李堡镇包场北路11号（226631）

电话：0513-88212809 88275888

传真：0513-88216128 88275666

网址：www.ntguangyi.com

E-mail：hacym@tom.com



万方数据



# 中国森林病虫

ZHONGGUO SENLIN BINGCHONG

2015年 第34卷 第6期(2015年11月15日出版) 总第167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. 34 No. 6 Nov 2015

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 ·

- 神农架林区华山松大小蠹生物学特性研究 ..... 张子一, 查玉平, 王少明, 等(1)
- 女贞新害虫女贞球象生物学特性 ..... 蔡婷婷, 金凤, 陈乾, 等(5)
- 温度和光照对马尾松毛虫胚胎发育的影响 ..... 巩雁婷, 毕真真, 汪娅黎, 等(8)
- 青海天然针叶林区11种常见小蠹及其坑道特征识别 ..... 韩富忠, 杨保玉, 樊国有, 等(11)
- 一种区分三种切梢小蠹性别的新方法 ..... 王平彦, 张真, 袁素蓉, 等(17)
- 柳州市城区红火蚁疫情发生程度 ..... 黄志平, 姜浔, 覃立微, 等(21)
- 莫氏田鼠缺日捕获率与鼠类绝对数量的关系 ..... 邹元平, 王鹏, 丁书萍, 等(25)
- 古柏干部肿瘤病的初步研究 ..... 薛煜, 张玉洲, 赵佳丽, 等(28)

### · 调查研究 ·

- 甘肃省陇南市油橄榄主栽区蛾类昆虫调查 ..... 任志勇, 张正武, 王文永, 等(31)
- 鄂尔多斯市东胜区园林植物害虫种类初步调查及防治对策 ..... 刘俊霞, 王立宇, 白云祥, 等(34)

### · 综述 ·

- 固沙灌木平茬现状及平茬控制钻蛀性害虫探讨 ..... 吴秀花, 魏春光, 特木钦, 等(38)

### · 实用技术 ·

- 蓝莓拟茎点霉枝枯病药剂防治试验 ..... 董克锋, 岳清华, 高勇, 等(44)

### · 工作论坛 ·

- “互联网+”行动下的林业有害生物防治工作初探 ..... 董振辉(47)

### · 信息网 ·

- 2015年《中国森林病虫》总目次 ..... (49)
- 南通市广益机电有限责任公司产品介绍 ..... (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)
- 河南万丰农林设备有限公司产品介绍 ..... (插二、插三)
- 赤峰中农大生化科技有限责任公司产品介绍 ..... (插四、插五)
- 内蒙古帅旗生物科技股份有限公司产品介绍 ..... (插六)
- 安阳市瑞泽农药有限责任公司产品介绍 ..... (中插一)
- 江西天人生态股份有限公司产品介绍 ..... (中插二、中插三)
- 黑龙江省平山林业制药厂产品介绍 ..... (中插四)
- 重庆中邦药业(集团)有限公司产品介绍 ..... (中插五)
- 浙江森德保生物制品有限公司产品介绍 ..... (中插六、中插七)
- 北京中德恒星科技有限公司产品介绍 ..... (中插八)
- 河南省路科威机械制造有限公司产品介绍 ..... (中插九)
- 河南云飞科技发展有限公司产品介绍 ..... (中插十)
- 郑州欧丽电子(集团)股份有限公司产品介绍 ..... (中插十一)
- 南通功成精细化工有限公司产品介绍 ..... (中插十二)
- 荆州市科力电器有限公司产品介绍 ..... (插七)
- 上海惠光环境科技有限公司产品介绍 ..... (插八)

期刊基本参数: CN 21-1459/S \* 1982 \* b \* A4 \* 48 \* zh \* P \* ¥6.50 \* 7300 \* 13 \* 2015-11

# Forest Pest and Disease

No. 6, 2015

## Selected Contents

- Bionomics of *Dendroctonus armandi* in the Shennongjia forestry district  
..... ZHANG Ziyi, ZHA Yuping, WANG Shaoming, et al. (1)
- Bionomics of *Stereonychus angulicollis* Voss, a new pest attacking *Ligustrum* spp.  
..... CAI Tingting, JIN Feng, CHEN Qian, et al. (5)
- Influence of temperature and sunshine on egg development of *Dendrolimus punctata punctata*  
..... GONG Yanting, BI Zhenzhen, WANG Yali, et al. (8)
- Identification of 11 species of bark beetles and their galleries in natural coniferous forests in Qinghai province  
..... HAN Fuzhong, YANG Baoyu, FAN Guoyou, et al. (11)
- A new method of sexing three *Tomicus* species  
... WANG Pingyan, ZHANG Zhen, YUAN Surong, et al. (17)
- Occurrence of *Solenopsis invicta* Buren in Liuzhou  
..... HUANG Zhiping, JIANG Xun, QIN Liwei, et al. (21)
- Relationship between trap-day capture rate and the absolute quantity of *Microtus maximowiczii*  
..... ZOU Yuanping, WANG Peng, DING Shuping, et al. (25)
- The ancient cypress stem gall  
..... XUE Yu, ZHANG Yuzhou, ZHAO Jiali, et al. (28)
- Investigation on the moths in the olive planting area of Longnan city, Gansu province. .... REN Zhiyong,  
..... ZHANG Zhengwu, WANG Wenyong, et al. (31)
- Preliminary survey on species of landscape plant pests and the control strategies in Dongsheng district, Erdos  
..... LIU Junxia, WANG Liyu, BAI Yunxiang, et al. (34)
- Status quo of stumping of sand-fixing shrubs and discussion on the trunk borer control by stumping  
..... WU Xiuhua, WEI Chunguang, Temuqin, et al. (38)
- Fungicidal test against *Phomopsis* twig blight of blueberry  
..... DONG Kefeng, YUE Qinghua, GAO Yong, et al. (44)

## 《中国森林病虫》 第六届编委会

顾问 吴 坚 沈瑞祥 陈昌洁  
主 编 宋玉双  
副主编 赵 杰(常务) 杨静莉  
委 员 才让旦周 于艳萍 王玉琳  
王培新 王 焱 王 鹏  
王少明 左 力 叶建仁  
孙玉刚 卢旭弘 石建宁  
刘跃进 邢铁牛 李 淳  
陆 斌 严合章 吴琼岳  
张星耀 来建华 杨忠岐  
沈彩周 辛永清 吾中良  
邸济民 陈 梦 罗基同  
胡春祥 赵瑞兴 骆有庆  
郭 强 姬兰柱 徐克勤  
特木钦 陶万强 康长华  
黄以黔 傅 军 谢伟忠  
蔡文春

英文责任编辑: 王瑞红

## 本 刊 声 明


为了适应我国信息化建设需要,本刊已加入“万方数据——数字化期刊群”、《中国学术期刊(光盘版)》、“中国期刊网”和“中文科技期刊数据库”,凡向本刊投稿并被录用的稿件,将自动进入因特网提供信息服务,作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付,不再另付其它费用,特此声明。凡有不同意见者,请另投它刊。





北京百瑞盛田环保科技发展有限公司

Beijing Prosetter Environ-tech Develop Co.,Ltd



雾滴均匀细密，附着率90%  
雾滴可调，满足常量、低量作业  
射程大于80米，全程遥控操作  
底盘通过性能优良

地址：北京市丰台区科学城星火路11号写字公园A座304

电话：010-83682788 13910837622

网址：[www.brst666.com](http://www.brst666.com)

邮编：100070

万方数据