

中国科技核心期刊

万方数据—中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊

列入农家书屋重点出版物推荐目录

ISSN 1002-5480

CN 11-2678/S

# 农药科学与管理

PESTICIDE SCIENCE AND ADMINISTRATION

QK2101746



1  
2021

第42卷 Vo1.42

农业农村部农药检定所主办

## 本期导读

- 2020年及近年我国农药登记情况和特点分析
- 加强有机磷农药中治螟磷的监管 杜绝非法生产经营
- 从怎么说、怎么看到怎么做
- 国际农药产品标准制修订最新动态和进展
- 速灭威对七星瓢虫的急性毒性及风险评估



江苏省激素研究所股份有限公司

公司拥有6大类50多个生品种，尤  
在除草剂和激素方面的开发研究具有较  
的优势，名列中国农药企业50强内，成  
为我国主要农药科研生产单位之一。

地址：江苏省金坛市经济开发区环园北路95号  
电话：0519-82838135、82825329  
传真：0519-82829413、85108097  
网址：www.jsmone.com

ISSN 1002-5480

[www.chinapesticide.org.cn](http://www.chinapesticide.org.cn)

欢迎访问 中国农药信息网



万方数据

# 农药 科学与管理

(月刊)

1989年8月8日创刊

第42卷

2021年第1期

总字第307期 1月15日出版

主 管 中华人民共和国农业农村部  
主办单位 农业农村部农药检定所  
主 编 单炜力  
副主编 姜辉 陈铁春 简秋  
执行副主编 杨 锴  
特约顾问 钱旭红 陈剑平 吴孔明  
宋宝安 康振生 乔雄梧  
周志强 李 宁 高希武  
周明国

编辑部

主任 杨 锴  
副主任 李友顺  
责任编辑 周蔚 赵安楠 白孟卿  
发行 白小宁 王丽  
英文审校 庞玉良 宋俊华  
编辑出版 《农药科学与管理》编辑部  
地址 北京市朝阳区麦子店街22号楼  
电话 010-65937010 (编辑部)  
010-65937011 (发行部)  
传真 010-59194075  
邮政编码 100125  
网址 www.chinapesticide.org.cn  
电子邮箱 icamainf@agri.gov.cn  
发行范围 国内外发行  
刊号 ISSN 1002-5480  
CN 11-2678/S  
国内定价 ¥15.00元  
国外定价 \$5.00元  
印刷 中农印务有限公司

广告经营许可证  
京朝工商广字第0104号

## 目 次

● 本刊专稿 ●

2020年及近年我国农药登记情况和特点分析

李友顺,白小宁,袁善奎,等(1)

● 农药管理 ●

加强有机磷农药中治螟磷的监管 杜绝非法生产经营

吴志凤,李开轩,刘绍仁(12)

● 综述/论坛 ●

从怎么说、怎么看到怎么做

——读《寂静的春天》有感 李敏(16)

国际农药产品标准制修订最新动态和进展

——2020年FAO/WHO农药标准联席会议和国际农药分析协作委员会

会议情况介绍 陈铁春,杨永珍(19)

● 农药研究 ●

速灭威对七星瓢虫的急性毒性及风险评估 刘琼,袁善奎,周欣欣,等(27)

4种常用甲氧基丙烯酸酯类杀菌剂的急性毒性评价

谭丽超,葛峰,程燕,等(33)

噁唑酰草胺和氰氟草酯在水稻中的残留及膳食风险评估

王晓玉,戈大庆,潘金菊,等(39)

30%氟吡菌胺·氰霜唑悬浮剂高效液相色谱分析

余德勉,张常庆,王丹斌,等(45)

● 应用技术 ●

几种生物药剂对草莓蚜虫防治效果研究 王步云,赵磊,郑书恒,等(50)

0.136%赤·吲乙·芸苔可湿性粉剂等5种植物生长调节诱抗剂在香葱上

的应用效果 刘霞,束放,周开云,等(53)

● 信息窗口 ●

农药进出口信息月度统计 曹兵伟(57)

出台纾困政策措施,农药出口十年最好! 曹兵伟(58)

2019/20年全球作物保护市场上涨4% 张静(59)

近期农药登记概况 (60)

● 广告 ● 封面 封二 封三 封底 夹页

# Pesticide Science and Administration

(Monthly Journal)

Vol.42 No.1 Jan. 15, 2021

## Sponsored Distributed

Institute for the Control of Agrochemicals,  
Ministry of Agriculture and Rural Affairs  
People's Republic of China

## Chief Editor

Shan Weili

## Printed

China Agriculture Printing Co.,Ltd.

## Edited

Editorial Board of 《Nongyao Kexue Yu Guanli》(Pesticide Science and Administration)

## Address

No.22, Maizidian Street, Chaoyang District, Beijing, People's Republic of China 100125

## Cable

ICAMA

## E-mail

icamainf@agri.gov.cn

<http://www.chinapesticide.org.cn>

主任委员：周普国 吴国强

副主任委员：严端祥 刘学季 颖 单炜力

## 编委 (按姓氏笔划排序)：

卜元卿	于丽	王寿山	王 鹏	叶贵标
白 音	宁伟文	刘丰茂	刘云援	刘西莉
刘绍仁	刘保峰	负和平	杜传玉	李二虎
李子红	李畅方	李香菊	李常平	李富根
杨 松	杨 峻	杨 锚	肖经纬	肖 斌
吴小毅	吴进龙	吴厚斌	余 璐	宋 雁
宋稳成	张宏军	张耀中	陆一林	陈丽君
陈铁春	陈 朗	陈 琳	陈 婷	郑成锐
宗伏霖	孟 威	孟宪科	赵永辉	赵郁强
相 洋	钟 玲	姜军侠	姜 辉	顾爱国
徐 永	郭 伦	唐 昆	陶传江	黄光鹏
黄秀根	曹立冬	董丰收	童 军	曾晓范
楚桂芬	简 秋	廖华明		

## 通讯员 (按姓氏笔划排序)：

于志波	于改莲	万 莉	尹丰平	石金霞
申冬霞	田 英	朱翔宇	刘小虎	刘 伟
安国栋	许国建	吴 琼	宋 丹	宋 禹
张 武	张国强	张 怡	陈子东	陈建波
岳文英	周兴隆	赵丽平	赵家进	殷 琛
郭文明	萨其仍贵	韩 青	舒宽义	温仙明
魏 民				

## Main Contents

Analysis on the Situation and Characteristics of Pesticide Registration

in China in 2020 and Recent Years

..... Li Youshun, Bai Xiaoning et al. (1)

Strengthen the Supervision of Sulfotep in Organophosphorus Pesticides

and Put an End to Illegal Production and Operation

..... Wu Zhifeng, Li Kaixuan et al. (12)

Acute Toxicity and Risk Assessment of Metolcarb to

Coccinellaseptempunctata ..... Liu Qiong, Yuan Shankui et al. (27)

Acute Toxicity of Four Commonly Used Strobilurin Fungicides

..... Tan Lichao, Ge Feng et al. (33)

Residue and Dietary Risk Assessment of Metamifop and Cyhalofop –

butyl in Rice ..... Wang Xiaoyu, Ge Daqing et al. (39)

Analysis 30% Fluopicolide · Cyazofamid SC by HPLC

..... Yu Demian, Zhang Changqing et al. (45)

Field Control Effect of Several Biological Pesticides Against Strawberry

Aphids ..... Wang Buyun, Zhao Lei et al (50)

Efficacy of 5 Plant Growth Regulators and Inducers Including

Gibberellin · Heterauxin · Brassinolide 0.136% WP on Chives

..... Liu Xia, Shu Fang et al (53)

## 本刊宣传咨询服务

北京灵悦伟业文化发展有限公司

地址：北京市海淀区中关村南大街 12 号农科四路 35 号楼

联系人：马清伟 (13641374437)

电话：010-62151546

邮箱：690160728@qq.com

广告

2021

美丰 Mefront

美丰祝全国人民  
新年快乐



美丰农业科技(上海)有限公司

Mefront Agricultural Science and Technology (Shanghai) Co., Ltd

美丰农业科技(上海)有限公司,位于中国(上海)自由贸易试验区,是一家以作物疑难病虫草害高效防控技术开发和市场化运作为主业的高科技公司,与国内外多所著名农业院校、植保科研机构、知名厂商有广泛合作。公司全权销售旗下祥霖美丰生物科技(淮安)有限公司的除草剂、杀虫剂、杀菌剂等植保产品。

美丰公众号



美丰抖音号



销售客服热线:

400 157 7165

技术服务热线:

800 857 7165