

### 目次

#### 会议报告

- 江苏省农用杀虫剂使用现状与前景分析.....刁春友 (1)  
卫生用药领域的拓新.....王以燕 (4)  
土壤消毒技术.....曹焯程,郭美霞,王秋霞 (10)  
世界各类杀虫剂和主要品种市场、新品种及作用机理.....张一宾 (13)  
我国农药制剂的动态及发展趋势.....冷阳 (19)  
高性价比的水乳剂研究和增效剂的加入.....Han Rieffe (24)  
台湾生物农药的发展与应用.....陈良荣 (25)  
生物源物质的固液工业化分离技术.....郑晓刚 (34)  
Turbiscan 分析仪评价农药 WDG 悬浮液稳定性  
.....刘泽权,张强,何羽薇 (37)  
农药废水的资源化处理及减排技术展望.....赵经纬 (38)

#### 综述

- 壳聚糖的开发与应用进展.....汪多仁 (44)  
甲氨基阿维菌素苯甲酸盐的产业史和发展前景  
.....孙娟,孟水强,刘幽良 (50)

#### 学术交流

- 棉酚的总合成.....程桂林,周大凡 (52)  
土壤湿度对 1,3-二氯丙烯和氯化苦在土柱中的排放  
及分布的相对影响.....乔康,姬小雪编译 (56)

#### 市场营销分析

- 建立农药经营许可制度的必要性和可行性.....孙艳萍 (60)

#### 名人篇

- 优秀的农业化学家、教育家——韩熹莱..... (62)  
著名的农药学家、植物保护学家——屠豫钦..... (64)

#### 名品交流

- 二氯喹啉酸..... (68)  
敌百虫..... (68)

#### 简讯

- 山东省农药研究所积极开展飞机超低用量喷雾剂研究  
.....庄占兴,高继跃,赵辉,等 (69)

彩色广告: 江苏仁信(封面)、百农思达(封底)、丰山集团(封二)、密友集团(插一)、江苏克胜、  
易普乐、南京太化、佳木斯兴宇、CAC会议、上海永运、江苏蓝丰、无锡禾美、江苏七洲、  
江苏庙桥、农药交流会

## 世界农药

SHIJIE NONGYAO

1979 年创刊

第 32 卷增刊 I

(2010)第 008 号

2010 年 3 月 14 日出版

主 编: 姚再男

副 主 编: 张翼翻

编辑部主任: 王军

责任编辑: 何秀玲

英文审校: 杨巍民

主管单位: 上海医药(集团)有限公司

主 办: 上海市农药研究所

编辑出版: 《世界农药》编辑部

编辑部电话/传真: (021)64389995

E-mail: sjnywp@163.com

地址: 上海市斜土路 2354 号

邮编: 200032

国内发行: 上海市邮政报刊发行局

国内邮发代号: 4-240

订阅处: 全国各地邮局

国外发行: 中国国际图书贸易总公司

国外发行代号: BM3182

国内统一刊号 CN 31-1827/TQ

国际标准刊号 ISSN 1009-6485

印刷: 上海图宇印刷有限公司

广告经营许可证 3100420050002

国内定价: 18.00 元

## Contents

Founded in 1979  
Vol.32, Supplement I  
No.008 (2010)  
Mar. 14, 2010

### Conference Reports

- Application Status and Prospect of Agricultural Insecticide in Jiangsu Province.....DIAO Chun-you (4)
- The Current Situation and Development Perspective of Public Health Pesticides.....WANG Yi-yan,SONG Jun-hua (9)
- Soil Disinfection Technique  
.....CAO You-cheng,GUO Mei-xia,WANG Qiu-xia (13)
- Insecticide Market, New Products and Action Mechanism  
.....ZHANG Yi-bing (18)
- Trends and Development Current of Chinese Pesticide Formulation  
.....LENG Yang (21)
- Chlorpyrifos: Safer, Cost Effective Formulations.....Han Rieffe (22)
- Development and Application of Bio-pesticide in Taiwan.....Bruce CHEN (29)
- Industrialized Solid-liquid Separation Technique for Biological Source Material.....ZHENG Xiao-gang (37)
- Evaluation on Stability of Pesticide WDG Suspension by Turbiscan Analyzer.....LIU Ze-quan,ZHANG Qiang,Ellen HE (38)
- Resourceful Disposal and Mitigation Technology for Pesticide Wastewater  
.....ZHAO Jing-wei (42)

### Reviews

- Development and Use of Chitosan.....WANG Duo-ren (67)

### Academic Exchanges

- The General Synthesis of Gossypol.....CHENG Gui-lin,ZHOU Da-fan (55)

### Famous People

- The Excellent Agricultural Chemist and Educator: Han Xilai..... (64)
- Prof. Tu Yuqin..... (65)

### Hot Products

- quinclorac..... (68)
- trichlorphon..... (68)

**Directed by:**  
Shanghai Pharma

**Sponsored by:**  
Shanghai Pesticide Research Institute

**Editor-in-Chief:** YAO Zai-nan

**Executive editor-in-chief:**  
ZHANG Yi-xuan

**Director of the Editorial Board :**  
WANG Jun

**Executive editor:** HE Xiu-ling

**English editor:** YANG Wei-min

**Edited and Published by:**  
Editorial Board of "WORLD PESTICIDES"

**Tel:** +86-21-64389995

**Fax:** +86-21-64389995, 64387897

**E-mail:** sjnywp@163.com

**Address:**  
2354, Xietu Road, Shanghai, China

**Post code:** 200032

**Domestic distribution:**  
Shanghai Bureau for Distribution of newspapers & Journals Local Post offices (Code: 4-240)

**Overseas distribution:**  
China International Book Trading Corporation (Code: BM3182)

**Printed by:**  
Shanghai iPrinting Co., Ltd.

**CSSN:** CN 31-1827/TQ  
**ISSN:** 1009-6485

**Approval Certificate Number of Advertisement Business:**  
3100420050002

**Price:** RMB 18.00