



湖南农业®

7
2013
总第 427 期

湘农药广审(文)·2013004

“科得拉®”和“FERTERRA®”为美国杜邦公司的注册商标



科得拉® FERTERRA®

“撒”的杀虫剂

省时、方便、高效

农药临时登记证号: LS20120065
生产批准文号: HNP44024-A8788
产 商 标 准 号: Q/DGM 0134-2011

科得拉® 0.4% 氯虫苯甲酰胺颗粒剂

- **省时省工:** 颗粒剂型, 施药简单方便, 工效高。
- **持效期长:** 杀虫活性高, 且具有优异的内吸传导特性。
- **高效微毒:** 对水稻安全, 可有效防治水稻二化螟和纵卷叶螟。



江门市大光明农化新会有限公司

地址: 广东省江门市蓬江区江会路69号 邮码: 529000
电话(传真): (0750)3532825

HUNAN NONGYE

湖南农业®

月刊(1980年复刊)

2013年第7期 总第427期

2013年7月1日出版

- ★全国优秀科技期刊
- ★湖南省出版政府奖期刊奖
- ★湖南省最具影响力期刊
- ★湖湘优秀出版物一等奖
- ★湖南省一级期刊
- ★湖南省十佳科技期刊

主管单位 湖南省农业厅
主办单位 湖南省农业技术推广总站
编辑出版 湖南农业杂志社

社 长 范正国
总 编 肖秀华
副 总 编 许小波
副 社 长 严迎春
编辑部主任 文跃军
发行科科长 周湘宁
广告科科长 申圭良
责任编辑 毕敏 康智灵 叶素丰
美术编辑 赵一凡
法律顾问 李颂光

电话 电子邮箱

编辑部 (0731)84434029 hnnbjb@163.com
发行科 (0731)84431381 hnnfjk@163.com
财务部 (0731)84426257
广告科 (0731)84426503 421968440@qq.com
传 真 (0731)82243764

网 址 <http://www.hnnyzz.com>

欢迎作者进入《湖南农业》网站进行“网上投稿”

本刊地址:长沙市教育街66号 邮编:410005

发行范围 国内外公开发行

订购 全国各地邮政局(所)
 湖南省各级农业、畜牧部门
 湖南农业杂志社发行科

广告经营许可证 4301004000001

印刷 湖南凌华印务有限责任公司

参加期刊编校无差错承诺活动

目 次

综 合

- **工作指导**
现代农业:“三三二一”
——刘宗林同志谈现代农业 刘宗林 1
- **特别报道**
天高云淡任鸟飞
科学发展是真谛 阮清华 5
立草为业是生命线 阮清华 6
重质厚德是成功秘诀 陈立发 6
产业推进是成长的“金钥匙” 陈立发 7
建设标准化基地 打造优势产业带
肖彪 谢又春 8
雪峰蜜桔选栽优良品种 谢又春 8
多管齐下施肥 提高柑桔品质 肖彪 9
- **农村论坛**
湖南农机产业要做大做强 王罗方 4
应加强对农民的职业培训 谭铁安 10

信 息

- **政策窗口**
各国政府对合作社的政策支持(下) 涂丽 10
食用农产品滥用添加剂将严惩 文摘 11
渔业渔政扶持政策 聂建刚 31
粮食生产机械化的重点领域 刘毅 33
- **信息博览**
行业动态(10则) 李书庚 曾娟华 谭坚等 12
农民进城务工 干部下乡种田 李妍霏 14
草甘膦制剂市场现状 黄活军 15
长沙县2013年创业富民新目标 陈军燕 15
2013年上半年生猪市场特点
及下半年预测 虞华 韦晚霞 27
无损水果检测仪器研制成功 叶素丰摘 30
- **农资超市**
BH380植保无人直升机 周文 18
克氏原螯虾 丁德明 25
避雨栽培的葡萄良种(下) 付海军 26
新型保健瓜果——栝楼 黄艳宁 彭斯文 26
- **经营有道**
异军突起的黑马 黄辉 周康忠 16
梨园养鸡 一举多得 刘志坚 16
向生态农业要效益 骆力军 17
山区养竹鼠年赚2万元 郑国华 李国荣 18
休闲农业
龙泉休闲山庄 张剑 毕敏 17
工作手记
开心农场里的生态种养经 言农 35

技 术

- **种植园地**
蔬菜标准园创建模式推广(7)
蔬菜生产操作技术规程(5)
王迪轩 曹建安 徐学凡 18

| | |
|-------------|--------|
| 巧栽八月瓜 | 章启平 13 |
| 促进葡萄花芽分化获高产 | 陈湘云 19 |
| 哪些种子不宜留做种用 | 曹涤环 14 |
| 玉竹的初加工与储藏 | 张晓东 27 |

● **土肥植保**

| | |
|-------------------|-------------|
| 水稻主要病虫害介绍——稻曲病 | 郑和斌 20 |
| 水稻主要病虫害防控科学用药推介品种 | 湖南省植保植检站 20 |

| | |
|---------------------------|-------------|
| 不同杀虫灯的效果比较 | 何超 28 |
| 湖南省2013年主要农作物重大病虫害发生趋势(下) | 湖南省植保植检站 29 |

| | |
|----------|--------|
| 重金属的污染途径 | 贺双明 34 |
|----------|--------|

● **养殖技术**

| | |
|---------------|--------|
| 如何防控生猪热应激 | 周日嫦 30 |
| 暴雨过后严防南美白对虾发病 | 李达通 19 |
| 蜂王剪翅防逃不可取 | 戴届全 31 |
| 诱捕黄鼠狼 | 程龙 28 |

● **动物诊所**

| | |
|-----------|--------|
| 兴农猪场的免疫程序 | 姜庆龙 32 |
| 牛喝人尿中毒急救法 | 袁炎长 32 |
| 禽流感综述(上) | 张朝阳 33 |

● **农机能源**

| | |
|--------------|--------|
| 大中型沼气工程迎来新机遇 | 左保 25 |
| 水泵安全使用要点 | 宋惠安 35 |

● **绿色环保**

| | |
|--------------|--------|
| 沅江市发展绿色农业的措施 | 崔国清 34 |
|--------------|--------|

● **咨询台**

| | |
|-------------|--------|
| 如何解救家畜链霉素过敏 | 郑延平 18 |
| 稻田泥土能盆栽荷花吗 | 王迪轩 38 |

知 识

● **专家讲座**

| | |
|-----------------|--------|
| 玉米栽培生理和技术(7) | |
| 玉米矿质营养与合理施肥 | 罗红兵 36 |
| 经济鱼类的人工繁殖技术(1) | |
| 鱼类人工繁殖的生物学基础(上) | 丁德明 37 |

● **现代农业**

| | |
|-------------|--------|
| 国外可持续农业发展模式 | 何传新 38 |
|-------------|--------|

● **三农普法**

| | |
|----------------------|--------|
| 失地农民遭遇侵害可按城镇居民标准计算赔偿 | 袁梅 39 |
| 承包人能否主张提高流转价或解除流转合同 | 聂建刚 40 |

● **农家生活**

| | |
|---------------|------------|
| 诗词楹联 | 曹涤环 周天录 37 |
| 营养稻米知识(1) | |
| 选择糙米的三大理由 | 闵军 39 |
| 编读往来 | 谢健利 李石平 40 |
| 文化田园 | |
| 谜语竞猜、笑话、旅游胜地 | 毕敏 41 |
| 义务护蛙十年 更识青蛙本领 | 吴子斌 41 |

封面 江门市大光明农化新会有限公司
 封二 湖南神农大丰种业科技有限责任公司
 封三 南京宁粮生物工程技术有限公司
 封底 杜邦

《湖南农业》编辑指导委员会

| | | | | |
|-----|-----------|-----|-----|-----|
| 顾问 | 袁隆平 | | | |
| 主任 | 刘宗林 | | | |
| 副主任 | 刘年喜 | 曹英华 | 周清明 | 邹学校 |
| 委员 | (以姓氏笔画为序) | | | |
| | 王宇 | 王罗方 | | |
| | 尹丽辉 | 成雄俊 | 许靖波 | 孙建国 |
| | 严德荣 | 李瑞武 | 肖化虎 | 肖正科 |
| | 肖时运 | 肖彬 | 吴石平 | 吴振文 |
| | 何伟良 | 何厚军 | 汪维 | 罗迈钦 |
| | 张凯锋 | 欧高财 | 周志魁 | 周善生 |
| | 胡祥文 | 胡耀龙 | 费水牛 | 姚正昌 |
| | 秦建华 | 袁延文 | 顾大勇 | 徐旭阳 |
| | 唐昭平 | 涂先德 | 黄云新 | 傅芳世 |
| | 湛锡光 | 谢卫国 | 谢四清 | 雷平 |
| | 蔡小汉 | | | |

《湖南农业》理事会

理事长 刘宗林
 副理事长 刘年喜 肖彬
 常务理事单位

| | |
|------------------|----------|
| 湖南隆平种业有限公司 | 负责人: 廖翠猛 |
| 湖南亚华种子有限公司 | 负责人: 张德明 |
| 湖南隆平高科亚华棉油种业有限公司 | 负责人: 孙卫华 |
| 湖南大方农化有限公司 | 负责人: 刘松 |
| 南县吴国光米业有限公司 | 负责人: 吴国光 |
| 湖南广益农业开发集团股份有限公司 | 负责人: 罗保明 |
| 广西喷施宝股份有限公司 | 负责人: 刘东生 |
| 湖南神农大丰种业科技有限责任公司 | 负责人: 张雄飞 |
| 湖南大方植保有限公司 | 负责人: 何可佳 |
| 湖南盈成油脂工业有限公司 | 负责人: 彭华 |
| 湖南生安赛特控害有限公司 | 负责人: 卓山 |

理事单位

| | |
|---------------------|----------|
| 湖南省棉花科学研究所 | 负责人: 李毅 |
| 湖南省微生物研究所 | 负责人: 张德元 |
| 湖南省贺家山原种场 | 负责人: 陈新登 |
| 湖南省农作物种质资源保护与良种繁育中心 | 负责人: 李佑成 |
| 湖南生物机电职业技术学院 | 负责人: 楚琼湘 |
| 娄底农科所农药实验厂 | 负责人: 王义成 |
| 湖南省蚕桑科学研究所 | 负责人: 龚昕 |
| 湖南广阔天地科技有限公司 | 负责人: 杨乾 |
| 湖南活力种业科技股份有限公司 | 负责人: 燕翔 |
| 湖南省赛铁龙种苗有限公司 | 负责人: 邓子牛 |
| 湖南省文华农业工程技术有限公司 | 负责人: 夏白华 |
| 株洲丰瑞达实业有限公司 | 负责人: 周添翼 |
| 湖南省柑桔无病毒良种繁育中心 | 负责人: 黄再安 |
| 湖南省农业集团有限公司 | 负责人: 杨孚初 |
| 湖南省畜牧兽医研究所 | 负责人: 傅胜才 |
| 湖南金健种业有限责任公司 | 负责人: 王建龙 |
| 湖南雪峰种业有限责任公司 | 负责人: 孙小武 |
| 湖南农丰种业有限公司 | 负责人: 赵正洪 |
| 南京宁粮生物工程技术有限公司 | 负责人: 梁晓辉 |
| 湘潭三益生态农业有限公司 | 负责人: 傅海军 |
| 汉口香米业股份有限公司 | 负责人: 樊富强 |
| 湖南国泰食品有限公司 | 负责人: 陈国泰 |
| 湖南佳和农牧有限公司 | 负责人: 李铁明 |
| 长沙锐启化工产品有限公司 | 负责人: 刘炼 |