

主管/湖北省农业厅 主办/湖北省植保总站 湖北省植保学会 协办/湖北省人民政府扶贫办公室

- 中国期刊全文数据库收录期刊
- 中文科技期刊数据库原文收录期刊
- 中国学术期刊综合引证期刊
- ★ ISSN 1005-6114
- ★ 湖北省优秀期刊
- ★全国农业植保系统职称评定认定刊物



Q K 1 8 6 3 1 3 3

XAG 极飞科技
www.xaircraft.com

极飞 P20 2018 款植保无人机

—— 高效精准 植保神器 ——

搭载全新SUPERX2 RTK飞行控制系统、GNESS RTK定位模块和变量喷洒系统，并基于极飞1500多万亩次、50多种作物的植保作业经验进一步优化，P20 2018款植保无人机能实现全自主飞行、精准均匀喷洒，更加稳定耐用，地形适应性更强，被誉为新一代“植保神器”。

全新飞控 精准飞行 一机多控 高效稳定 天目避障 智能规划 离心喷洒 雾化更好

极飞科技 | 推动全球农业智能化 官方网站: www.xaircraft.com 服务热线: 400 980 3131

HUBEI PLANT PROTECTION

湖北植保

2018 6

总第171期

ISSN 1005-6114



9 771005 611188



广州极飞科技有限公司

地 址：广州市天河区思成路1号
湖北区域经理：李开封
电 话：18607188915

编 委 会

顾问:张国安

编委:(按姓氏笔画排列)

方小平 王友平 王利兵 王京安
王 涠 毛张菊 边银丙 刘元明
刘华林 孙修炼 张宏宇 张求东
张凯雄 张国安 张 舒 李传仁
李国元 李建洪 李明福 李儒海
杨光富 杨自文 肖长惜 邱正明
周华众 罗汉钢 姜道宏 徐荣钦
彭传华 彭 宇 童 军 彭超美
雷朝亮 许艳云 徐文兴 宗三林
黄求应

编 辑 部

主 编:郭子平

副 主 编:罗汉钢 童 军(常务)

彭传华 喻大昭

技术顾问:邓望喜 张国安

主 任:毛张菊

本期排版:毛张菊

英文审校:刘元明

地址:武汉市武昌珞珈南路 509 号

省植保总站内

邮编:430070

电话/传真:027-87396104

E-mail:maozhangju126@126.com

QQ:365798561

主管:湖北省农业厅

主办:湖北省植保总站

湖北省植保学会

协办:湖北省人民政府扶贫办

印刷:中闻集团武汉印务有限公司

刊号:ISSN 1005-6114
CN42-1306/S

订阅:全国各地邮局(所)

邮发代号:38-404

广告经营许可证:

鄂工商广字 0048 号

定价:10.00 元

期刊基本参数:

CN42-1306/S*

1989*b*16*64*zh*p*

¥ 10.00*30*2018-06

湖北植保

HUBEI PLANT PROTECTION

双月刊

目 次

■刊首语

以担当精神推进植保事业健康发展 童 军

■农业论坛

浅析园林规划设计在植物保护中的应用

..... 杜 宾 王勇强 张占英 (01)

■试验研究

吡虫啉·戊唑悬浮种衣剂防治水稻蓟马试验

..... 黄红霞 吴良军 陈环球等 (04)

不同施药时期防治小麦赤霉病效果比较

..... 张广照 郭贵东 杨瑞清等 (07)

几种常用药剂防治稻纵卷叶螟的田间药效试验

..... 吴富梅 王传惠 金远明 (09)

40% 芒噁·丙草胺 WP 防除水稻直播田杂草试验示范

..... 王原强 胡洪亮 何 涛等 (11)

酸性氧化电解水对黄瓜白粉病防治试验

..... 刘先辉 郭瑞光 罗文辉等 (13)

酸性氧化电解水防治小麦赤霉病田间试验

..... 杨世武 赵 峰 蔡旭红等 (15)

烟蚜替代寄主的筛选与应用研究 刘俊锋 刘岱松 黄 凯等 (17)

无人机喷洒除草剂防治直播稻田杂草试验

..... 李道明 汪甫刚 雷加坤等 (19)

白蚁监控装置在不同环境下的诱集效果比较

..... 刘超华 周 鹏 郑文艳等 (21)

生物助剂安融乐对水稻二化螟减药控害增效作用试验

..... 杨望明 田良元 滕永梅等 (24)

■绿色防控

枣阳市小麦病虫害绿色防控实践与效果

..... 张广照 杨瑞清 檀银忠等 (26)

郧西县香菇种植技术及病虫害防治措施

..... 张昌慧 余东红 胡小琴等 (28)

创新思路 和谐发展

2018年第6期·总第171期

双月15日出版(1989年1月创刊)

★中国期刊全文数据库收录期刊
★中文科技期刊数据库原文收录期刊
★中国学术期刊综合引证期刊

彩版广告

■植物检疫

安陆市稻水象甲发生规律及防控措施

..... 龚天灏 金远明 王传惠等 (31)

白僵菌与两种化学药剂对稻水象甲成虫的药效试验

..... 陈建军 艾新龙 汤少波等 (33)

■病虫分析

稻田碎米知风草的发生趋势与综合防治措施

..... 李道明 汪甫刚 韩明民 (35)

柑橘根腐病的发生与防治 彭东林 李述举 付艳萍等 (38)

秭归县柑橘溃疡病发生特点及应对措施

..... 向进 易继萍 孙艳丽等 (40)

■农药管理

武汉市特色蔬菜用药情况与问题分析 ... 孙光忠 司升云 方国斌等 (44)

■质量安全

县级农产品质量安全检测标准实验室建设要点

..... 蔡光林 岳建平 朱祚亮等 (48)

荆门市农产品质量现状与对策思考 ... 艾新龙 刘全科 张顺陶 (52)

■园艺栽培

鄂东地区黄花菜的高产栽培技术 颜波 郭茂胜 (56)

■农机设计

一种新型果树除草机的设计 李远想 王尚堃 (58)

■企业文化

锻炼技能 高效工作——克胜未来计划践行要点 吴成伟 (60)

■简讯

欢迎订阅 2019 年《农药市场信息》及其电子版 (62)

全省农作物病虫害绿色防控技术培训班在汉举办 (68)

■农家顾问

金针菇栽培新方法 (10)

西芹栽培要点 (43)

封面:广州极飞科技

封二:江西众和

封三:武汉立美

封底:江苏克胜

插页 1:武汉库玛

插页 2:江西众和

插页 3:江西欧美

插页 4:荆州科力

插页 5:荆州科力

插页 6:湖南本业科技

插页 7:湖南本业科技

插页 8:理事单位

本刊符号对照

1. 长度单位:km = 公里、千米

m = 米; cm = 厘米; mm = 毫米

1 km = 1000 m; 1 m = 100 cm

1 cm = 10 mm

2. 重量单位:t = 吨; kg = 公斤

g = 克; mg = 毫克; 1t = 1000kg

1 kg = 2 市斤; 500g = 1 市斤

3. 面积单位:m² = 平方米

hm² = 公顷; cm² = 平方厘米

1 hm² = 10000 m² = 15 亩

1 亩 = 667m²

4. 浓度单位:1×10⁻⁶ = 1mg/kg

5. 时间单位:年 = a; 天 = d

小时 = h; 分 = min; 秒 = s

HUBEI PLANT PROTECTION

(Bimonthly)

Chief Editor: Guo Ziping
Associate Editor: Luo Hangang,
Tong Jun (Managing), Peng Chuanhua,
Yu Dazhao
Technical Consultant: Deng Wangxi,
Zhang Guoan
Director of Editorial Department:
Mao Zhangju
English Reviser: Liu Yuanming
Address of Editorial Department:
509 South Luoshi Road, Wuhan,
Hubei Provincial Plant Protection
Station
Post Code: 430070
Tel / Fax : 027-87, 396, 104
E-mail: maozhangju126@126.com
QQ: 365798561

Responsible Department
Department of Agriculture, Hubei
Province
Sponsored by
General Station of Plant Protection,
Hubei Province
Hubei Society of Plant Protection
Co-sponsored by
Poverty Alleviation Office of Hubei
Provincial People's Government
Printed by
Wuhan Printing Co., Ltd. of Zhongwen
Group
Issued by
Post Office across China
(Postal Code: 38-404)
Advertising License: No. 0048, Hubei
Provincial Trade and Industry Bureau
Price: RMB10.00 yuan/issue

Publishing on December 15, 2018
(started in January, 1989)

Columns and Main Contents

■ Agriculture Forum

- On the Application of Landscape Planning and Design in Plant Protection Du Bin, Wang Yongqiang, Zhang Zhanying (01)

■ Test and Study

- Effect Comparison of Prevention and Treatment of Wheat Head Blight in Different Fungicides Application Periods Zhang Guangzhao, Guo Guidong, Yang Ruiqing et al. (07)
Field Efficacy Trial of Several Commonly Used Pesticides against Rice Leaf roller Wu Fumei, Wang Chuanhui, Jin Yuanming (09)
Study on Selection and Application of Green Peach Aphid Substitute Host Liu Junfeng, Liu Daisong, Huang Kai et al. (17)

■ Green Control

- Practice and Effect of Green Control of Wheat Insect Pests and Diseases in Zaoyang City Zhang Guangzhao, Yang Ruiqing, Tan Yinzhen et al. (26)

■ Plant Quarantine

- Occurrence Rule and Control Measures of American Rice Water Weevil in Anlu City Gong Tianhao, Jin Yuanming, Wang Chuanhui et al. (31)

■ Pest Analysis

- Occurrence of Citrus Root Rot and Its Prevention and Treatment Peng Donglin, Li Shuju, Fu Yanping et al. (38)

■ Pesticide Management

- Analysis on Specialty Vegetables Pesticides Application in Wuhan City Sun Guangzhong, Si Shengyun, Fang Guobin et al. (44)

■ Quality and Safety

- Key Points on County Level Standard Laboratory Construction for Quality and Safety Inspection of Agricultural Products Cai Guanglin, Yue Jianping, Zhu Zuoliang et al (48)

■ Horticulture

- High-yield Cultivation Technique of Day Lily in Eastern Hubei Province Guo Maosheng (56)

■ Agro-machinery Design

- Design of a New Fruit Weeding Machine Li Yuanxiang, Wang Shangkun (58)

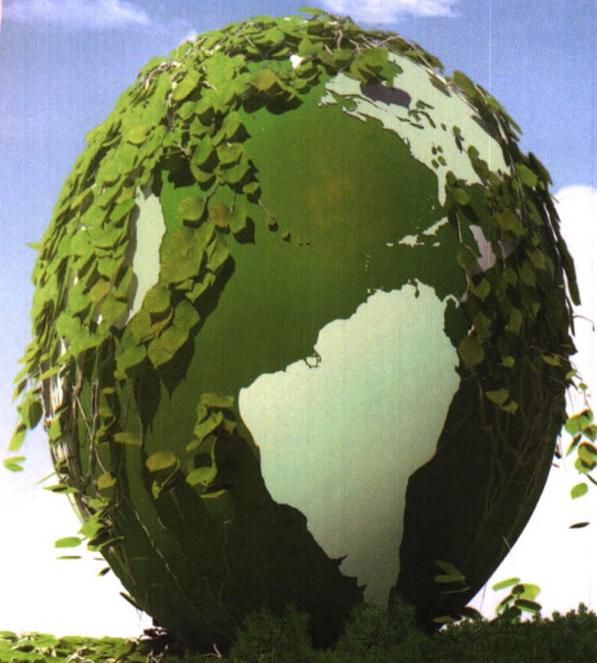
■ Farmer's Adviser

- Cultivation of Parsley (43)



极豹

GOLDPARD



●农业部全国农村创业创新园区(基地)

Ministry of Agriculture National Rural Innovative Park

●农业部互联网+农业服务项目承担单位

The Undertaking Unit of the Ministry of Agriculture Internet+ Agricultural Services

●农业部全国互联网+现代农业百佳实践案例

The Best Practices 100 of the Ministry of Agriculture the Internet+ Modern Agriculture

●农业部全国农业农村信息化示范基地

The Ministry of Agriculture National Agricultural and Rural Information Demonstration Base

●科技部国家级星创天地

Ministry of Science and Technology National Maker Space

●科技部国家重点研发计划项目

National Key R & D Program of Ministry of Science and Technology



蜻蜓衣服APP

微信公众平台

地址:江苏建湖县盐淮路888号 电话:0515-86267666

邮发代号: 38-404 广告经营许可证: 鄂工商广字0048号
万方数据 E-mail: maozhangju126@126.com 定价: 10.00元