

中国农药工业协会文件

中农协〔2024〕8号

关于召开第九届环境友好型农药制剂加工技术研讨会 暨2024年中国农药制剂创新国际论坛的通知

各相关单位：

随着全球对环境和可持续农业的关注增加，现代绿色农业快速发展，对农药制剂产品的高效性、安全性、持效性、选择性和环境友好性提出更高要求，农药制剂研究向着长效释放、靶向递送、纳米给药、RNA干扰等方面转变，农药制剂产业发展生态正在深刻变革。

为分享全球农药制剂领域发展动态和前沿技术信息，研讨生产研发共性问题，探讨产业未来发展方向，搭建技术成果展示平台，推广先进设备，促进上下游产业链深度交流合作，引领全球农药制剂产业高质量发展，中国农药工业协会经研究决定，于2024年4月23~26日在江苏省常州市举办“第九届环境友好型农药制剂加工技术研讨会暨2024年中国农药制剂创新国际论坛”（以下简称“制剂会”，英文简称：EFPPF）。现将有关情况通知如下：

一、会议主题

创新驱动技术变革 绿色引领产业升级

二、会议内容

（一）主题大会

1. 创新发展论坛（立本论坛）

（1）杂草抗药性监测与靶向治理技术研究进展

柏连阳 湖南农业科学院党委书记、中国工程院院士

（2）全球农药制剂发展趋势与研发重点

吴学民 中国农业大学教授

（3）全球RNAi农药研究态势及未来发展

周明国 南京农业大学教授

(4) 日本农药市场情况以及制剂技术分享

鬼頭信臣 竹本油脂株式会社技术部经理

2. 生物农药创新论坛（六夫丁论坛）

(1) 生物制剂的高通量助剂筛选

徐建平 科迪华农药制剂研发中心亚太区制剂总监

朱翔 科迪华生物农药制剂研发经理

(2) 生物表面活性剂在作物保护中的应用

Reinhard Berger 先正达资深制剂科学家

(3) 生物农药及水敏感原药的配方方案

Rene Haensel 赢创全球资深专家、农业技术总监

(4) 生物农药制剂稳定性研究：影响因素与挑战

Anais Marquilly Syensqo生物农药应用全球负责人

3. 纳米农药产业化论坛（方中化工论坛）

(1) 智能控释纳米农药的创制及应用

杜学忠 南京大学教授

(2) 农药制剂纳米化的关键技术和发展前景

丑靖宇 沈阳中化农药化工研发有限公司副总经理

(3) 纳米农药制剂产业化对助剂的新要求和应用实践

曹雄飞 江苏擎宇化工科技有限公司副总经理

(4) 纳米悬浮剂研发常见问题及解决思路

张鹏 北京广源益农化学有限责任公司研发中心副主任

(5) 新型纳米增效技术研究及分享

吴伟 广州方中化工有限公司研发总监/研究所所长

4. 剂型革新论坛（大农论坛）

(1) 适用于无人机飞防的剂型开发

Anja Simon 巴斯夫制剂应用技术开发总监

(2) 除草剂剂型面临的问题和解决方案

龙浩 富美实（中国）投资有限公司亚太区制剂技术总监

(3) 转基因作物场景杂草抗性管理的制剂解决方案

胡圣豪 巴斯夫新材料有限公司亚太创新中心高级技术经理

(4) 微生物种间RNAi在作物病害防控体系上应用

郭惠珊 中国科学院微生物所研究员

(5) 防治细菌性产品的制剂技术研究

李洋 顺毅股份有限公司教授级高工

(6) 化妆品剂型技术创新方向对农药行业的启示

袁焕祥 北京工商大学副教授

5. 绿色发展论坛（擎宇论坛）

(1) 场景导向绿色高效农药制剂与助剂的研发及应用

杜风沛 中国农业大学教授

(2) 农药制剂结晶机理、分析与控制理论

Gregory Lindner 禾大作物保护全球研发总监

(3) 环境友好型警戒色/着色剂在农药制剂中的选择与应用

吴子钊 德克玛（天津）科技发展有限公司总经理

(4) 智能数据与构效关系研究，助力开发农化悬浮剂/分散剂

齐文静 陶氏公司工业解决方案业务部技术经理

(5) 环保农药微胶囊囊壁材料的选择及微囊悬浮剂可控工艺实践

刘润峰 上海明德立达生物科技有限公司研发中心主任

(6) 强水溶性原药悬浮剂中高分子助剂的设计开发与体系研究

王兴全 福州苏格斯特新材料科技有限公司总经理

6. 工艺革新论坛（万基论坛）

(1) 农化制剂车间“智改数转”整体解决方案

凌荣 汤姆集团-江苏汤姆工程设计有限公司副总经理

(2) 农药悬浮剂制备工艺的去、当下和未来

谭海波 耐驰（上海）机械仪器有限公司农化行业经理

(3) 基于农药悬浮剂生产工艺特点的设备选型建议

张建国 上海儒佳机电科技有限公司总经理

(4) 旋流喷雾造粒干燥一体机在DF制剂中的应用

黄新明 江阴昌盛药化机械有限公司董事长

(5) 农药行业产品高密度存储信息化管理与自动化解决方案

朱俊杰 菜鸟物流科技自动化解决方案总监

更多精彩报告正在征集中，内容如有变动，以会议日程为准。

（二）技术专题会

专场一：

主 题：创新引领，应对市场挑战 —— 陶氏农用助剂解决方案专场

主讲单位：陶氏化学（中国）投资有限公司

主要内容：

- （1）陶氏化学中国农化研发能力和解决方案介绍
- （2）新型分散剂解决配方挑战
- （3）助剂助力农药行业技术发展圆桌讨论

专场二：

主 题：农药制剂研发热点与难点解析及解决方案专场

主讲单位：江苏擎宇化工科技有限公司

北京广源益农化学有限责任公司

主要内容：

- （1）农药制剂纳米化、增效化、精细化解决方案
- （2）农药增效技术研究及应用案例
- （3）新型分散剂对悬浮剂粒径控制的应用研究

专场三：

主 题：农化助剂产品构效和应用专场

主讲单位：巴斯夫（中国）有限公司

主要内容：

- （1）农化助剂产品构效和应用综述
- （2）高效共聚物分散剂助力SC产品创新
- （3）OD制剂的稳定性解决方案
- （4）低泡增效剂的便利性和经济性解析

专场四：

主 题：环保新功能助剂及WG设备的创新与应用

主讲单位：常州市祝氏药化设备有限公司

南京捷润科技有限公司

主要内容：

- （1）鲍利葛可持续农业综合解决方案

(2) 新型高性能增稠剂的应用介绍

(3) WG生产问题的剖析和解决方案

(4) 新型草甘膦SG创新工艺及应用

(三) 新技术发布会

1. 智能机械手一键切换不同规格产品装箱系统研发与应用成果分享

杨卫兵 苏州雅禾云智能技术有限公司总经理

2. 流体机械创新与制剂行业的应用

许显新 上海德耐泵业有限公司总经理

3. 原药纳米化对农药制剂加工的影响

廖科超 无锡颐景丰科技有限公司技术顾问

4. DF造粒新工艺-连续式矮塔聚合造粒法

成珍彩 常州市永昌制粒干燥有限公司总经理

更多精彩报告正在征集中，内容如有变动，以会议日程为准。

三、会议时间和地点

报到时间：2024年4月23日13:00~21:00

会议时间：2024年4月24~26日

会议地点：江苏·常州白金汉爵大酒店

(江苏省常州市武进区东方东路227号，电话0519 - 68210585)

四、会议组织

主办单位：中国农药工业协会

承办机构：中国农药工业协会制剂创新技术工作委员会

联合主办：江苏汤姆智能装备有限公司

协办单位：江苏擎宇化工科技有限公司

北京广源益农化学有限责任公司

冠名单位：广州方中化工有限公司

六夫丁作物保护有限公司

连云港立本作物科技有限公司

江苏万基干燥工程有限公司

山东大农药业有限公司

赞助单位：伊格曼（无锡）智能机械有限公司

上海儒佳机电科技有限公司

巴斯夫（中国）有限公司
德克玛（天津）科技发展有限公司
技术支持：耐驰（上海）机械仪器有限公司
陶氏化学（中国）投资有限公司
禾大化学品（上海）有限公司
赢创特种化学(上海)有限公司
福州苏格斯特新材料科技有限公司
浙江菜鸟供应链管理有限公司
合作单位：南通德益化工有限公司
杰世化工（上海）有限公司
昆山博瑞凯粉碎设备有限公司
河北辉科生物技术有限公司
常州市祝氏药化设备有限公司
南京捷润科技有限公司
无锡颐景丰科技有限公司
常州市永昌制粒干燥有限公司
特别赞助：四川成创智能科技有限公司
品牌战略单位：无锡迅杰光远科技有限公司

媒体支持：《世界农药》《中国农药》《中国化工报》《农资导报》
《农民日报》《农药市场信息》《今日农药》《现代农药》《南方农村
报》、世界农化网、安徽农药信息、长三角农资信息等

五、会议事项

（一）会议报名咨询方式

李 慧 13811198258（即微信号）
唐 辉 18610261518（即微信号）
张东生 18201157850（即微信号）
王若青 15811455725（即微信号）
叶子雨 18801341960（即微信号）

（二）宣传合作咨询方式

黄华树 13911895456（即微信号）

电子邮箱：ccpia_zjh@126.com

地 址：北京市朝阳区农展馆南里12号通广大厦7层（邮编：100125）

（三）会议报名

1. 会议统一安排食宿，交通费、住宿费自理。

2. 会务费标准：即日起至4月10日报名，会务费2900元/人；4月10日以后及现场报名，会务费3500元/人。

会员单位在会员邮箱下载“会员优惠券”，享受300元/人优惠；组团参会（5人及以上）享受500元/人优惠。会员单位优惠和组团参会优惠方案可以同时享受。

3. 参会代表可填写“参会回执表”（见附件1，或登录“中国农药工业协会官网www.ccpia.org.cn下载）报名，报名信息发送至指定邮箱ccpia_zjh@126.com；或扫描下方二维码直接报名。欢迎对会议主题提出建议或意见（见附件2）。



4. 汇款信息

汇款单位：中国农药工业协会

帐 号：0200022309014426780

开 户 行：中国工商银行北京六铺炕支行

（四）宣传合作

会议设有多种宣传合作方案，欢迎联系会务组洽谈合作。

附件：参会回执表



附件1:

**第九届环境友好型农药制剂加工技术研讨会
暨2024年中国农药制剂创新国际论坛参会回执表**

单位名称								
单位地址					组团编号			
单位性质		<input type="checkbox"/> 原药企业 <input type="checkbox"/> 制剂企业 <input type="checkbox"/> 助剂企业 <input type="checkbox"/> 设备企业 <input type="checkbox"/> 包装企业 <input type="checkbox"/> 检验检测单位 <input type="checkbox"/> 仪器企业 <input type="checkbox"/> 科研院所 <input type="checkbox"/> 其他机构_____						
参会人员信息								
姓名	性别	职务	手机号码	电子邮件	单/标间	房间数	入住时间	离店时间
联系人			手机号码			邮箱		
会议酒店：常州白金汉爵大酒店 (江苏省常州市武进区东方东路227号，电话0519 - 68210585) 单间价格：398元/天/间(含单早)；标间价格：438元/天/间(含双早)，合住请写0.5间。								
增值税发票信息								
开票单位名称(必填)					 回执表电子版			
统一社会信用代码(必填)								
地址、电话(专票必填项)								
开户行、账号(专票必填项)								
发票邮寄地址和联系人信息(必填)								

温馨提示:

1. 请详实填写回执表和发票信息，以便我们做好各项会务服务工作；回执发送方式：邮箱：ccpia_zjh@126.com。
2. 参会确认信息将以短信或者邮件的方式发送给您，请注意查收。
3. 酒店房间数量有限，先到先得。满房后入住单间的代表将被安排标间单住，敬请谅解。
4. 组团编号：以发起单位简称为组团号，参与组团企业填写编号。样例：中国农药工业协会发起组团，组团号为中农协，参团单位为中农协-1、中农协-2。5人成团，单团团员不超过7人。

附件2

**第九届环境友好型制剂加工技术研讨会
暨2024年中国农药制剂创新国际论坛调查问卷表**

单位名称			
联系人		联系电话	
咨询类型	<input type="checkbox"/> 剂型开发 <input type="checkbox"/> 配方优化 <input type="checkbox"/> 工艺改进 <input type="checkbox"/> 设备选型 <input type="checkbox"/> 包装耗材选型 <input type="checkbox"/> 交叉污染防控 <input type="checkbox"/> 其他		
需要解答的问题描述	(可另附页)		
对会议的意见与建议	(可另附页)		

注：①请对涉及的技术问题在“咨询类型”对应领域进行勾选，“其他”请作具体说明；②请准确填写单位名称、联系人姓名、联系电话；③问题描述请清晰、完整；④问卷回收邮箱ccpia_zjh@126.com。