

# 中国农药工业协会文件

中农协（2016）27号

## 关于召开第五期中国农药行业HSE培训 暨2016农药企业工艺安全管理/HAZOP讲座 的通知

各有关单位：

农药行业是我国国民经济的重要产业。其生产过程大多具有化学反应种类多、高温高压、易燃易爆、有毒有害等特点。农药生产过程安全时时牵动着农药企业从管理层到操作工人及所有相关人员的心。一旦发生事故，后果往往比较严重，使我们越来越认识到加强工艺安全管理的重要性。

工艺安全管理—Process Safety Management (PSM)是通过对化工工艺危害和风险的识别、分析、评价和处理，从而避免与化工工艺相关的伤害和事故的管理流程。推行工艺安全管理 (PSM)通过加强对人员、设计、建造、操作和维修等的全方位管理，可确保工艺设施得到安全的设计和运行，有效预防如火灾、爆炸和有毒有害化学品的泄露等重大工艺安全事故及其造成的财产损失、人员伤害和环境的破坏。

工艺安全的重点之一是实施工艺危险分析。在众多的分析方法中，HAZOP（危险和可操作性）分析以其独有的科学性、系统性和全面性的特点被全球工业界广泛的认可和应用，历经半个世纪的长盛不衰，成为化工行业和各种高危领域事故预防的有效手段和重要工具。新建项目开展HAZOP（危险和可操作性）分析有利于提高设施和装置的本质安全，有利于早期发现事故隐患并及时解决；运行

中的装置开展HAZOP（危险和可操作性）分析则有利于提高管理层和员工的安全意识，为企业规避风险和消除隐患工作提供较科学的依据，为企业提升安全管理水平提供有力保证。

中国农药工业协会定于2016年8月15~16日在无锡召开“第五期中国农药行业HSE培训暨2016农药企业工艺安全管理/HAZOP讲座”。会议将邀请多家跨国企业的安全管理资深专家深入讲解工艺安全管理要素的实施重点，现场指导HAZOP分析演练。

## 一、会议内容：

（以下题目为拟定内容，届时请以会议实际内容为准）

### （一）专家讲座（8月15日-16日上午）

1. 杜邦工艺安全管理14个要素实施重点
2. 先正达国际工艺安全事故经典案例
3. 陶氏化学工艺安全管理独门秘诀——“损失预防原理”（LPP）
4. 拜耳工厂的工艺安全管理之承包商管理
5. 杜邦工艺安全管理之机械完整性和质量保证（MIQA）
6. 颖泰EHS高管分享实施工艺安全管理的经验和挑战
7. HAZOP(危险和可操作性)实施过程及步骤综述
8. HAZOP(危险和可操作性)分析实施要点和注意事项

### （二）HAZOP分析操作演练和辅导（8月15日下午）

由多家跨国公司的工艺安全及HAZOP专家现场针对实例利用HAZOP软件手把手传授和指导HAZOP分析方法演练，使参会者能够掌握HAZOP分析技能。

### （三）交流（8月15日晚19:00~21:00）

举行小型工艺安全研讨会：与专家进行交流HSE体系/ISO体系/安全标准化，三个体系的共同点和差异性。

### （四）体验实践（8月16日下午）

参观陶氏化学（张家港工厂），聆听专家现场介绍陶氏化学工艺安全管理实践，使参会者能够更深刻理解工艺安全管理。

## 二、参会人员

农药企业负责人、安全管理负责人和合成车间主任等相关技

术、管理人员。

### 三、会议时间、地点

报到时间：2016年8月14日13:00～18:30报到。

会议时间：2016年8月15日～16日

会议地点：无锡鼎尚皇冠酒店（无锡市锡山区东亭中路20号）

### 四、主办单位：中国农药工业协会

承办单位：上海众农化工科技有限公司

### 五、会议事项

#### 1、参会报名办法：

即日起至7月30日报名并交纳会议费（含会务、资料、餐饮）3600元/人；7月30日以后及现场报名会议费3800元/人。代表食宿由会务组统一安排，住宿、交通费自理。

#### 【优惠】（7月30日前报名参会）

中国农药工业协会常务理事单位以上每企业3人以上参会可享受优惠，3200元/人；

理事单位和会员单位每企业3人以上参会可享受优惠3400元/人；

非会员每企业5人以上参会可享受团体优惠，3300元/人。

#### 2、参会费汇款单位：

单位名称：上海众农化工科技有限公司

开户行：中国银行上海分行营业部

账 户：446867517979

3、参会代表请填写回执表（见附件或可登陆“中国农药工业网 [www.ccpia.com.cn](http://www.ccpia.com.cn)”下载），并于7月31日之前发传真或电子邮件至中国农药工业协会上海办事处。

#### 4、参观须知：

●着装要求：必须是长袖和长裤。不得穿短袖体恤或短袖衬衫、短裤等类似服装，女士不得穿裙子和7分裤。

●不得穿凉鞋及高跟鞋进入厂区（鞋面必须将脚全包裹）。

●进入工厂手机必须关机。

●打火机等火源禁止带入工厂，工厂内禁止吸烟。

- 进入工厂禁止拍照。
- 不得携带非防爆的电子设备。
- 进入工厂请听从领队指引和安排。不得私自行动，擅自进入其他非公开区域。
- 厂区请走人行通道，不得任意在工厂内穿行，以防事故。
- 工厂内禁止大声喧哗，嬉笑打闹。
- 不得随意触碰工厂设备和仪表。
- 进入工厂前禁止饮酒。
- 工厂内不得奔跑。遇到紧急情况请听从领队指令，有序撤离现场。
- 必须遵守公司的其他相关政策。如有疑问，请联系相关工作人员。
- 如果发现有严重违反访客纪律的，将立即请其离厂，中国农药工业协会还将记录在案，以后将不允许参加类似活动。

## 六、会议联系方式

朱伟娟：010-84885185，13146020719

周利平：021-60932675-861，15921767818

徐月婵：021-60932675-807，13814062506

齐 武：18101383008

邮 箱：ccpiash@126.com

传 真：021-60932679

地 址：上海市黄浦区局门路427号1号楼202室

邮 编：200023



附件：回执表

第五期中国农药行业HSE培训

|                                   |       |                  |       |      |      |
|-----------------------------------|-------|------------------|-------|------|------|
| 单位名称                              |       |                  |       |      |      |
| 单位地址                              |       |                  |       |      |      |
| 联系人                               |       |                  | 联系电话  |      |      |
| 单位邮编                              |       |                  | 电子邮箱  |      |      |
| (以上信息用于发票邮寄，务必填写清楚)               |       |                  |       |      |      |
| 参会人员                              |       |                  |       |      |      |
| 姓名                                | 性别    | 职务               | 单位电话  | 手机   | 电子邮件 |
|                                   |       |                  |       |      |      |
|                                   |       |                  |       |      |      |
|                                   |       |                  |       |      |      |
| 住房登记                              |       |                  |       |      |      |
| 是否要求安排住宿：                         |       | 是                |       | 否    |      |
| 宾馆                                | 房间类型  | 单价，含早<br>(元\天•间) | 预定房间数 | 入住天数 |      |
| 无锡鼎尚皇冠酒店                          | 标间    | 280              |       |      |      |
|                                   | 公寓/单间 | 300              |       |      |      |
| 参观陶氏化学张家港工厂                       |       |                  |       |      |      |
| 是否参观：                             |       | 是                |       | 否    |      |
| 参观人员登记（陶氏化学公司规定，必须提前填报，如不填报则无法参观） |       |                  |       |      |      |
| 姓名                                | 身份证号码 |                  | 联系电话  |      |      |
|                                   |       |                  |       |      |      |
|                                   |       |                  |       |      |      |
|                                   |       |                  |       |      |      |

备注：

1. 以上信息用于提前整理通讯录信息，请务必填写完整；请填写电子邮箱地址，用于会前发送参会确认单或会议信息；

2. 回执发送方式：邮箱：ccpiash@126.com, 传真：021-60932679；

3. 酒店房间数量有限，先报到先办理入住。住满后会调整到周边宾馆住

宿，敬请谅解；

4. 请填写手机号码，会议信息我们将以短信方式通知您；

5. 无锡鼎尚皇冠酒店地址：无锡市锡山区东亭中路20号；

#### 无锡鼎尚皇冠酒店周边交通：

1. 无锡火车站：乘地铁1号线至三阳广场站转乘地铁2号线，坐3站在柏庄站下车，步行1.5公里到酒店。全程打车约23元。

2. 无锡火车东站：在火车东站乘地铁2号线，坐8站到东亭站下车，步行1.5公里到酒店。全程打车约33元。

3. 无锡汽车总站：步行740米，乘地铁1号线坐一站，转地铁2号线，在柏庄站下车，步行1.5公里到酒店。全程打车约18元。

4. 无锡苏南硕放国际机场：机场1号线无锡机场站上车，到高浪路站下车，转756号到三高中站下车，转93号到锡山区政府下车，步行600米到酒店。全程打车约47元。





