

2023 年危险废物意外事故

应急演练记录

(上半年)

盐城辉煌化工有限公司

二〇二三年三月

2023 年危险废物意外事故 应急演练方案

编制人：王 菲

审核人：唐修全

审批人：王伟平

盐城辉煌化工有限公司

二〇二三年三月

2023 年危险废物意外事故 应急演练方案

为了为了贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》等法律法规要求，根据公司危险废物事故应急预案，针对公司危险废物特性，在泄漏状态下采取相应的预防措施。现决定开展一次与之相应的应急演练活动，加强公司应急处置和救援工作，提高员工环境安全意识，特制定本次应急救援演练方案。

一、演练前准备

- 1、2023 年 3 月 10 日前由环保部制定应急演练方案，并交由公司领导审批通过。
- 2、对公司安全管理人员和参加演练人员召开会议，针对此次演练方案布置各组工作内容。
- 3、各组根据会议内容和演练方案， 演练前精心准备， 精心操练。
- 4、物资供应组准备救援物质的购买和清点工作，保证演练时物资的正常供应。

二、演练内容

蒸馏残渣产废点，工人在卸料过程中操作失误，导致蒸馏残渣发生泄漏。公司立即启动应急预案，指挥相关抢险人员进行现场处置，避免危废泄露、对环境造成污染。

三、演练时间

2023 年 3 月 15 日 14:00 开始。

四、参加演练人员

直接参演人员： 义务消防队

辅助参演人员： 三废处理操作人员

五、演练分组

组 长：陈洪柱(负责本次演练现场总指挥工作)

副组长：吴金海（若总指挥缺席则演练现场指挥工作）

参演人员：肖杰、李功臣、顾启台、周浩、周祥飞、何水法、孙昌观、唐修全、王菲

六、演练要求

1、本次参加演练人员必须严肃认真对待，救援动作必须迅速、准确，不得有散漫现象。

2、演练过程中根据实际风向，所有人应处于上风向。

七、演练步骤

1、直接参演人员在公司六车间南门口处集中，演练前总指挥做演练要求。

2、六车间操作工人在蒸馏残渣放料装桶时操作失误发生泄漏，当班组长李功臣立即对讲机报告车间主任助理周祥飞，周祥飞上报陈洪柱，请求应急处置。

3、总指挥陈洪柱随即启动应急预案，宣布演练开始，通知参演人员按方案分工内容投入演练活动。现场生产紧急停车，人员撤离。

4、警戒组肖杰、周浩在进入泄露区域外进口拉起警戒线，禁止无关人员进入。

5、疏散组顾启台、周祥飞将六车间内生产工人疏散带到安全地带。

6、处置组何水法、孙昌观持消防铁锹用消防沙将泄露口封堵，并将沾染废弃的沙子装袋。

7、监测组唐修全对污染前后空气进行现场测定，向总指挥汇报污染情况。

8、摄像组王菲负责现场拍照记录

9、演练结束后，各参演人员回到大门口集中，总指挥针对本次演练进行点评。

10、领导点评结束后，各参演人员将使用的各器材进行整理并恢复原状。

八、演练总结

环保部根据演练情况和领导点评，写出本次演练总结并存档。

附：演练前准备物资

序号	物资名称	数量	序号	物资名称	数量
1	工作服	10 套	2	警戒带	1 盘
3	对讲机	2 个	4	消防铁锹	2 把
5	消防沙	2 桶	6	编织袋	5 个
7	手持VOC	1 个	/		

盐城辉煌化工有限公司
危险废物意外事故应急演练总结

二〇二三年三月

盐城辉煌化工有限公司

危险废物意外事故应急演练总结

为进一步加强危险废物集中收集处置过程中规范管理，提升从业人员安全生产意识和对危废意外事故的应急反应速度和抢险能力，2023年3月15日环保部组织危险废物意外事故应急演练活动。现将演练相关情况总结如下：

一、 演练的基本情况

本次演练内容危废产废点下料过程发生泄漏。

- 1、演练前准备，演练前认真书写演练方案，并对方案内容进行认真学习，各分组人员进行分工，明确各自演练职责。
- 2、演练时进行指导，演练共分为五个组，分工明确，指导演练中 注意事项分别对对讲机、警戒线、消防铁锹、消防沙等工具的使用 进行明确的指导，做到演练准确、及时、有序、有效的处置。

二、演练成效

- 1、通过本次蒸馏残渣泄漏事故应急演练活动的顺利开展，找出公司应急管理体系中存在的不足和缺陷，取长补短，全方位促进公司各级应急管理体系建设，指导各单位规范开展好应急救援预案的编制和演习工作，并让广大员工懂得一旦发生环境事故自己应该怎么办，如何处理好事故应急程序。
- 2、模拟真实事故，开展实战演练，全面提高员工事故应急处置的能力，涉及生产部的生产调度；事故处理操作、人员疏散，事故污染区警戒工作；污染区洗消及危废处理等工作；环境监测组的风向风级，大气因子，水因子的环境监测工作；物资保障组的抢险救援物资工作。通过本次演习的顺利开展，使广大员工了解和掌握了一旦发生危废泄露事故如何进行报警，安全疏散，工艺处理，抢险抢修，环境检测等常规操作，以及熟悉了应急演练的程序和要求，使大家得到了很好的锻炼。

3、各单位配合密切，各项演习任务圆满完成。在演练过程中，各个环节流程衔接顺利无空档，参演人员全身心投入事故应急救援演练工作，各单位总体配合密切，互相协作，有事不推诿，不扯皮，从严从难从实战角度开展演练，基本能及时向指挥中心和现场指挥部报告、请示，能够实现事故抢险救援信息的双向快速交流沟通，有利于事故应急处置的准确快速消除。

4、各参演单位认真投入演习。各参演单位及部门进入参演现场后，都能积极主动转换角色，全身心投入到演练中

5、协调组织有序，人员、物资到位及时。由于组织时间长，准备充分，本次蒸馏残渣泄露事故应急演习活动，较顺利。整个演习过程协调组织总体有序，高效。参演人员和物资基本能按要求到达指定位置，充分体现了公司应急管理体系的合理性和有效性，为公司今后其他事故应急演习提供了非常宝贵的经验。

6、及时总结，为今后演习工作积累经验。本次演习一结束，环保部立即组织全体参演领导和实战人员集中总结演习经验，公司总经理王伟平就本次演习做了总结点评。环保部组织部门人员召开演习总结会，及时总结演习经验，找出演习成功经验和不足之外。各级领导要求各单位结合本次演习活动认真总结，做到取长补短，完善应急管理体系建设，为公司的环境管理创造良好氛围。

三、存在的问题和不足

通过这次蒸馏残渣泄漏事故地成功演习，使公司员工能够有效应对突发性的环境事故，提高应对环境事故的应急反应能力和处置水平，确保一旦发生重大环境生产事故，公司能够有效组织，快速反应，高效运转，临事不乱，最大限度地减少重大环境事故的危害，但在演习中也发现了一些问题和不足。

1、部分参演人员演习态度不够端正，事故处置过程不够严肃，对事故有序处置的紧张度不足。虽然是事故演练，也要当成真的来演，否则，一旦真的发生事故，就会漏洞百出。这也是对演习的重要性认识不够的表现，必须克服2、部分参演人员对演习方案不熟悉，不能顺利投入演练。演习过程中，体现出部分参

演人员对演习方案，演习过程和要求不熟悉，对自己的职责和工作内容认识不足不知道该干什么，怎么干的现象，严重影响了演习质量。

3、信息沟通还有待进一步完善。各专业组还没有充分认识到信息交流沟通的重要性，在演习过程中存在各自为战的现象，专业组与指挥员、专业组与专业组之间的交流明显不够，事故应急演习和事故处理是在总指挥的统一协调指挥下展开的，但是缺少交流汇报导致总指挥对现场应急救援信息了解不够，应急指令不能很好贯彻。同时由于采用防暴对讲机进行信息传递，使用统一频道，加之对讲机数量有限，传递效果不佳。

三、下一步工作重点

1、加强培训，端正演练态度

2、对方案中泄漏事故现场处置方案的可操作性进行完善，增强实战性和完整性；

3、组织应急救援人员和员工学习应急预案，提高员工的事故应急处理能力和水平。

4、根据本次方案中的人员的划分，对相应的人员做应急操作上的培训。在演练前要做充分的准备，有必要进行提前的预演，清楚各自职责、演习过程和要求，发现演练方案的不足和错误的地方，并及时改正，相应的增加了演练的实战性。

5、加强沟通。完善演练脚本，将汇报也写进脚本中。

盐城辉煌化工有限公司 环保部

2023年3月16日

附演练照片：

1、演练前准备会



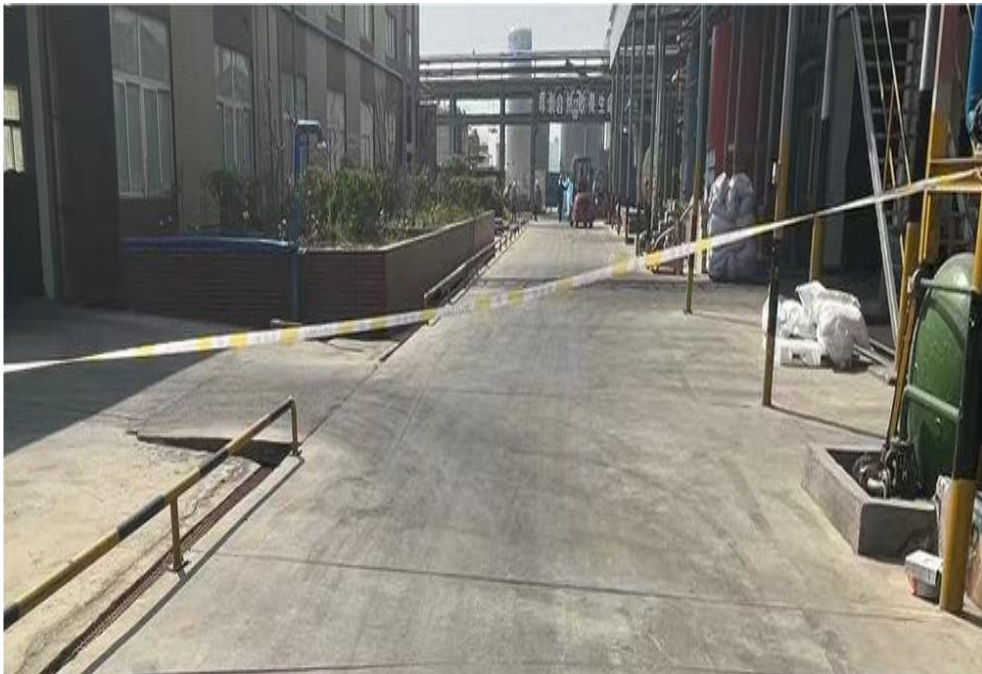
2、正式演练前总指挥讲解相关注意事项



3、六车间当班工人在操作蒸馏残渣装桶中操作失误，不慎泄露



4、启动应急响应，现场拉起警戒



5、紧急疏散车间人员



6、应急堵漏、收集污染黄沙



7、环境监测



8、处理后现场照片



9、签到表

盐城辉煌化工有限公司员工演练签到记录

演练时间	2021.3.15		
演练地点	车间紧急疏散演练		
演练内容：危废泄漏应急处置演练			
参加演练人员签名			
序号	姓名	序号	姓名
1	肖立	1	
2	李超	2	
3	陈心松	3	
4	顾启公	4	
5	吴佳	5	
6	司洋飞	6	
7	何明培	7	
8	吴金海	8	
9	孙明	9	
10	袁明	10	
11	王敏	11	

16