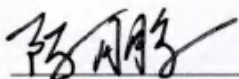
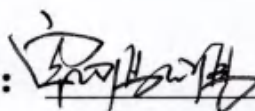
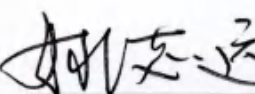


南通九洲环保科技有限公司

土壤污染暨危险废物洒落专项演练方案

编制：  _____

审核：  _____

批准：  _____

2026年4月



南通九洲环保科技有限公司

土壤污染暨危险废物洒落污染专项演练方案

一、 演习目的

为了提高公司生产部人员对危险废物污染环境事件应急处置能力，使现场人员进一步熟练掌握突发事件的处理流程，以及在处理突发事件过程中各岗位的协调配合，增强全体人员在突发事件中互救、自救意识，明确公司各员工应尽的职责，加强人员灵活机动的配合及增强实战经验，正确使用相关救援器材、发生意外时正确使用应急器材、泄漏的收集处置方法，如何正确穿戴个人防护设施和应急处置，为圆满完成此次专项演练，做出具体的实施方案如下。

二、演习组织

总指挥：木塔里甫

副总指挥：姚志远、祝红福

生产现场总指挥：梁鹏鹏

生产现场副总指挥：陈鹏

现场参演人员：

化验检测组：

防污处置组：陈建国

公司/部门/姓名/日期

医疗救护组：石高利、孙贵妃

应急处置组：曹重阳、崔磊、倪锦峰、张锦稳、王长桂、陈小军、曹永祥、马小东、朱千进)

四、时间地点：本次模拟演练地址：生产部卸货区

本次模拟演练时间：2026.4

五、参加人员：生产部人员及相关应急处置人员

六、演练内容：

突发危险废物洒落污染事件模拟

叉车操作人员在危废装卸作业过程中因车速过快，撞倒现场待转移危废吨袋，致使其中的灰渣袋破裂，撞击力导致灰渣洒落至雨水沟和土壤中，发现后立即上报，当班班长立即前往出事危险点，经认真排查确认立即通知安环部，安环部通知立即报告总指挥，启动应急预案，对现场进行突发事件应急处置，并立即组织赶赴现场救援。

七、演练中的注意事项

本次演练以练为主，目的就是让一线员工发现日常作过程中突发环境污染事件时，能正确迅速处置险情，增强险情的控制和应急指挥，将事故以最有效的方法进行控制和处置，本次专项演练以公司自救，自主应急力量进行处置。

演练过程中的要求：（所有参演人员必须在规定范围内活动）

1、危险场所正确穿戴劳动防护用品进行自我防护

- 2、熟练掌握消防器材的正确使用方法
- 3、熟悉遇到险情时正确处置方法，物料转移、收集及处置
- 4、处置时人员行动迅速，处置高效
- 5、服从分工，统一指挥，处置过程中防止发生二次事故
- 6、遵守纪律，严禁说笑

八、演习准备工作

1. 对参演人员进行应急处置培训。
2. 演习当天准备水泵、沙袋若干，堵漏器具 1 套，正压式呼吸器 2 个，应急药箱 1 个，防毒面具 2 个，叉车 2 台等。
3. 对全体参演人员进行预案演练培训。
- 4、现场培训：
 - A、王春冬负责正压式呼吸器的正确使用培训
 - B、石高利负责灭火器的正确使用培训
 - C、陈建国负责污染物收集和处置方案的培训

九、演练：（每组以班为单位，先培训灭火器、正压式呼吸器、消防栓等器材的正确使用，待大家熟练掌握器材后，再进行应急处置演练）

突发危险废物污染事件演练流程:

- 1、特种设备驾驶员曹重阳驾驶叉车在装卸过程中因车速过快，撞倒了待转移的危废吨袋。
- 2、驾驶员立即上报给当班班长，班组长接通知后立即告知污水站，同时上报梁鹏鹏和安环部，并立即赶到现场，发现是撞到的灰渣洒落至雨水沟和周边土壤中，立即组织人员拉起警戒线，疏散周边人群，禁止人员随意出入。
- 3、现场负责领导到场后，立即按照环境应急预案相关流程进行开展，安排人员携带过滤式呼吸口罩用堵漏工具对管网上下游进行堵漏。
- 4、2 名叉车司机（佩戴防毒面具）转移周边灰渣，将灰渣转移至安全地带。
- 5、警戒小组对现场进行警戒，应急处置小组对现场进行一系列处置。
- 6、生产部立即安装土壤污染事件对周边污染土壤进行清理挖掘，并对污染的土进行检测，进行焚烧或填埋处理，并对土壤进行修复；污水站按照水环境污染事件及时对各阀门进行切换，同时对进入雨水沟的污水进行收集，将污水用吨桶抽出，做后续处理。化验室全程为废水处置提供检测数据，废水处置合格后达标排放至富港污水处理厂。
- 7、模拟完成应急处置，演练结束。

十、应急结束现场恢复

各演练小组对现场进行恢复处置，各应急器材放回指定地点。

十一、演练结束、领导点评

应急演练总指挥宣布演练结束，应急解除，并做点评，对本次演练提出宝贵意见。

南通九洲环保科技有限公司

突发土壤污染事件暨现场危废洒落模拟事故专项应急演练方案（脚本）

各小组均自行配好对讲机，并保持在同一频道！

现场演练组织：陈鹏

对现场参演人员进行集合就位，物资准备就绪，参演人员处于待命，向现场总指挥汇报准备就绪，请指示。

现场总指挥梁鹏鹏：我宣布“2026 年度南通九州环保有限公司土壤环境污染突发事件暨现场危废洒落模拟事故专项应急救援演练开始。”

现场指挥演练动员和纪律训话：

为了提高全体员工的安全环保防范意识，让大家进一步了解掌握安全环保突发事件的处理流程，以及在处理突发事件过程中各岗位的协调配合。增强全体人员在突发事件中互救、自救意识，明确公司各员工应尽的职责，加强人员灵活机动的配合及增强实战经验，正确使用医疗用品、消防灭火器材、废水收集处置方法，及危险废物发生突发事件时，如何正确穿戴个人防护设施和应急处置，为圆满完成此次专项演练，作如下要求：

1. 危险场所正确穿戴劳动防护用品进行自我防护
2. 熟练掌握消防器材的正确使用方法
3. 熟悉遇到火情时正确处置方法，物料转移、收集及处置

4. 处置时人员行动迅速，处置高效
5. 服从分工，统一指挥，处置过程中防止发生二次事故
5. 遵守纪律，严禁说笑，确保本次演练圆满成功。

现场指挥：陈鹏

本次演练分两个程序：

- 1、演练器材使用进行培训；
- 2、突发环境事件现场危废洒事故应急演练下面依次进行。

现场培训：

- A、陈建国负责污染物收集和处置方案的培训
- B、王春冬负责正压式呼吸器正确使用的培训
- C、石高利负责消防器材正确使用的培训

培训结束，现场组织陈鹏对参演人员再次集合，并统计本次参演人员人数，向现场总指挥报告集合完毕，可以进行演练。

现场模拟解说词：叉车操作人员在装卸危废作业过程中因车速过快，撞倒了现场作业人员及危废吨袋，致使其中的灰渣袋破裂，灰渣洒落至地面及雨水沟中，驾驶员边撤离边用对讲机呼叫上报。

- 1、曹重阳：陈鹏，卸货区叉车发生意外了，叉车撞到卸货区的危废吨袋了，吨袋破裂洒落地面及雨水管网了，赶快来现场。

现场模拟解说词：当班班长接到汇报后，立即前往卸货区，经现场排查，确认卸货区有危废洒落及雨水管网，立即停止装卸作业，并对现场进行警戒，向污水站、生产部报告并同步向安环部上报请求支援

2、陈鹏：收到，到达现场后，迅速关闭车间雨水阀门，指挥其他人员先撤离，防止吸入有害气体。

3、陈鹏：梁总，卸货区发生危废洒落至地面及雨水管网环境污染事故，请求支援。

现场模拟解说词：梁总接到事故报告后，立即汇报公司指挥部，启动突发环境事件应急专项救援程序。

4. 现场总指挥梁鹏鹏：我宣布立即启动公司专项应急救援预案，各应急处置小组注意，卸货区发生事故，各小组立即赶往现场救援。

5. 应急监测组：收到。

6. 通信警戒组：收到。

7. 应急处置组：收到。

8. 防污处置组：收到。

各组人员集合报告完毕，应急救援小组，根据现场演练方案，进行救援模拟处置。

10. 梁鹏鹏开始下达应急救援指令：警戒小组，立即进入现场，对事故现场进行警戒，防止无关人员出入。

11. 陈鹏：收到。（按照分工对相应区域进行警戒）

模拟现场人员疏散，引导到公司疏散集合点，并清点报告疏散人数，疏散完毕，报告疏散转移人数及地点。

12. 梁鹏鹏：防污处置组，立即安排人员携带过滤式呼吸口罩用堵漏工具对污染处管网上下游进行堵漏。

13. 陈建国：收到。

现场模拟解说词：防污处置小组到达现场后，依据现场管网污染情况，立即安排人员携带过滤式呼吸口罩用堵漏工具对管网上下游进行堵漏。并向总指挥报告：管网上下游已隔离阻断，总指挥回复：收到（下同）

14. 陈建国：防污处置组，立即安排人员携带过滤式呼吸口罩用堵漏工具对污染处管网上下游进行堵漏。

15. 梁鹏鹏：应急处置组，立即出动，处置现场事故。

16. 应急处置组组长：收到

现场模拟：应急处置组前往事故现场进行应急处置，所有参演人员带安全帽、着防毒面具迅速赶往现场。

17. 梁鹏鹏：叉车马上转移现场周边危废。

现场模拟解说词：2 名叉车司机（佩戴防毒面具）转移卸货区周边危险废物，将危废转移至灰渣间门口。

18. 梁鹏鹏：应急监测组，请立即对周边水体环境和转移物料进行检测，确认对环境有无影响，并及时报告监测情况。

19. 化验室：收到。

现场模拟:应急监测组人员着防护服和防毒面具对事故周边水体环境及转移物料进行取样检测分析,确认环境影响,将结果上报现场总指挥,指挥部根据监测数据,采用确定正确的方法,对现场环境进行科学处置。模拟处置完毕,并向总指挥报告:现场周边未有污染因子监测到,空气质量完好,水体正在分析中。

20. 梁鹏鹏:防污处置组,因危废洒落进入雨水管网,加强污水收集,并导入事故应急池。

21. 陈建国:收到。

现场模拟解说词:防污处置组穿戴防护用品和防毒面具,针对受污染管网,设置合理的截水区域,及时进行引流收集,并启用应急事故池,将污染废水引入池内,防止产生环境污染事件发生。化验室为应急池污水处置全程提供检测数据。污水站完成废水预处理,检测合格后达标排放至富港污水处理厂。模拟处置完毕后并向总指挥报告收集处置情况(总指挥:污染水均已得到有效收集,并导入事故应急池,无污水外流)。

22. 陈鹏:报告梁总,现场已完成应急处置,现场无其他人员受伤。

23. 梁总:收到,各小组对应急演练现场进行恢复。

24. 各小组一一向总指挥报告:“恢复完毕”

25. 梁总:生产部紧急应急状态解除,演练结束。

26. 各小组回答:收到。

综合演练结束:演练人员再次集合。

总指挥梁总点评：所有参演同事们，本次演练在演练前制定了详实的方案，演练按照方案进行，反应迅速，组织有序，实现了锻炼队伍，磨合机制的目标，达到了预期的效果，取得了圆满成功，为以后发生类似情况积累了宝贵的经验。希望我们以本次演练为契机，进一步把安全、环保工作做细做实，为企业营造良好的生产环境。

灭火器的使用方法：

- 1) 拔掉安全栓，上下摇晃几下。
- 2) 根据风向，站在上风位置。
- 3) 对准火苗的根部，一手握住压把，一手握住喷嘴进行灭火。

消防栓的使用方法：

室内消防栓：

- 1、打开消火栓门，按下内部火警按钮。
- 2、一人接好枪头和水带奔向起火点。
- 3、另一人接好水带和阀门口。
- 4、逆时针打开阀门水喷出即可。注：电起火要确定切断电源。

室外消防栓：

- 1、用扳手打开地下消防栓的水袋口连接开关。
- 2、将消防水带进行连接。
- 3、用扳手打开地下消防栓的出水阀门开关。
- 4、接连水带口及出水枪头。
- 5、至少两人以上手拿喷水枪头，向火源喷水直到火灭熄为止

正压式呼吸器的使用方法：

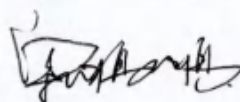
- 1、佩戴空气呼吸器时，先将快速接头拔开（以防在佩戴空气呼吸器时损伤全面罩），然后将空气呼吸器背在人身体后（瓶头阀在下方），根据身材调节好肩带、腰带，以合身牢靠、舒适为宜。
- 2、连接好快速接头并锁紧，将全面罩置于胸前，以便随时佩戴。
- 3、将供给阀的进气阀门置于关闭状态，打开瓶头阀，观察压力表示值，以估计使用时间。
- 4、佩戴好全面罩（可不用系带）进行 2~3 次的深呼吸，感觉舒畅，屏气或呼气时供给阀应停止供气，无“啞啞”的响声。一切正常后，将全面罩系带收紧，使全面罩和人的额头、面部贴合良好并气密。
在佩戴全面罩时，系带不要收得过紧，面部感觉舒适，无明显的压痛。全面罩和人的额头、面部贴合良好并气密后，此时深吸一口气，供给阀的进气阀门应自动开启。
- 5、空气呼吸器使用后将全面罩的系带解开，将消防头盔和全面罩分离，从头上摘下全面罩，同时关闭供给阀的进气阀门。将空气呼吸器从身体卸下，关闭瓶头阀。

泡沫灭火器的正确使用方法：使用方法：使用时，一般由两人操作，先将灭火器迅速推拉到火场，在距离着火点 5 米左右处停下，由一人施放喷射软管后，双手紧握喷枪并对准燃烧处；另一个则先逆时针方向转动手轮，将螺杆升到最高位置，使瓶盖开足，然后将筒体向后倾倒，使拉杆触地，并将阀门手柄旋转 90 度，即可喷射泡沫进行灭火。如阀门装在喷枪处，则由负责操作喷枪者打开阀门。

南通九洲环保科技有限公司演练签到表

演练主题	土壤污染暨危险废物洒落污染专项应急演练		演练人数	3人	
地点	焚烧线新仓库前通道				
演练时间	2026.4.9 13:40				
演练主要内容： 模拟突发危险废弃物洒落在应急处置					
参加演练人员签名					
部门	姓名	部门	姓名	部门	姓名
	周子		沈明		
	陶国圣		王明		
	郭新元				
	王进华				
	倪锦峰				
	董融				
	江凌国				
	王进华				
	曹强				
	石福利				

应急预案演练评估报告

预案名称	危险废物洒落污染专项应急演练		演练地点	焚烧线新仓库前通道
组织部门	生产部	总指挥 梁鹏鹏	演练时间	2026.4.9
参加部门和单位	安环部、污水站、生产部			
演练类别	☒ 实际演练 ☐ 桌面演练 ☐ 提问讨论式 ☐ 全部预案 ☒ 部分预案		实际演练部分：	
物资准备和人员培训情况	按照演练方案准备叉车、吨袋等；在应急演练之前应急小组成员已接受应急预案的培训，且都已合格。			
演练内容	1、模拟危险废物洒落应急处置演练； 2、相关应急物资的使用培训。			
预案适宜性充分性评审	适宜性： ☒ 全部能够执行 ☐ 执行过程不够顺利 ☐ 明显不适宜 充分性： ☒ 完全满足应急要求 ☐ 基本满足需要完善 ☐ 不充分，必须修改			
演练效果评审	人员到位情况	☒ 迅速准确 ☐ 基本按时到位 ☐ 个别人员不到位 ☐ 重点部位人员不到位 ☒ 职责明确，操作熟练 ☐ 职责明确，操作不够熟练 ☐ 职责不明，操作不熟练		
	物资到位情况	现场物资： ☒ 现场物资充分，全部有效 ☐ 现场准备不充分 ☐ 现场物资严重缺乏 个人防护： ☒ 全部人员防护到位 ☐ 个别人员防护不到位 ☐ 大部分人员防护不到位		
	协调组织情况	整体组织： ☐ 准确、高效 ☒ 协调基本顺利，能满足要求 ☐ 效率低，有待改进 抢险组分工： ☐ 合理、高效 ☒ 基本合理，能完成任务 ☐ 效率低，没有完成任务		
	实战效果评价	☒ 达到预期目标 ☐ 基本达到目的，部分环节有待改进 ☐ 没有达到目标，须重新演练		
	外部支援部门和协作有效性	报告上级： ☒ 报告及时 ☐ 联系不上 消防部门： ☐ 按要求协作 ☐ 行动迟缓 医疗救援部门： ☐ 按要求协作 ☐ 行动迟缓 周边政府撤离配合： ☐ 按要求配合 ☐ 不配合		
存在问题和改进措施	存在问题：部分参演人员应急意识薄弱，演练中态度敷衍，存在“走过场”现象，未将演练当作实际突发情况对待，响应速度慢。 改善措施：规范演练操作，演练过程中，全程现场指导，及时纠正不规范操作，强化参演人员的应急意识。			
评估人员				



南通九洲

南通九洲环保科技有限公司

危险废物洒落污染专项应急处置演练总结

为了检验和完善员工对现场突发环境污染事件应急处置反应能力，认真落实安全环保事故防范措施，杜绝重大环境污染事故的发生，最大限度的减少事故损失，确保人员生命财产安全，加强事故应急救援工作，增强员工安全环保意识，掌握迅速逃生、自救、呼救的基本方法，提高抵御和应对突发事件的能力，依据《中华人民共和国安全生产法》、南通九洲环保科技有限公司编制的《生产单位应急救援预案》和《环境突发事件应急预案》的总体要求和部署，于 2026 年 4 月 9 日开展实地演练。本次演练由于员工积极配合，取得较好的效果。

通过此次演练切实提高了生产部员工的安全环保意识和自救能力。让员工熟悉发生突发事件，该怎样面对，怎样操作。但是在演练过程中还存在一些问题。希望所有员工遇到事故时不要慌乱，要冷静面对。把平时所掌握的经验充分利用起来，最大限度的降低损失，杜绝安全事故的发生。演练最后，现场指挥梁鹏鹏对本次演练进行了总结和点评；



南通九洲

梁鹏鹏：所有参演同事们，本次演练在演练前制定了详实的方案，演练按照方案进行，反应迅速，组织有序，实现了锻炼队伍，磨合机制的目标，达到了预期的效果，取得了圆满成功，为以后发生类似情况积累了宝贵的经验。希望我们以本次演练为契机，进一步把安全、环保工作做细做实，为企业营造良好的生产环境。

本次演练达到了预期目标，团队协作得到了锻炼，应急预案符合演练和现场的需求，应急预案不需要进行修改。

南通九洲环保科技有限公司

2026年4月9日





南通九洲



13:31

2026.04.09 周四

如皋市·南通九洲环保科技有限公司

多云 21°C 西南风2级

今日水印

相机 厂家可验

型号: X764KH3CM08LUX



13:35

2026.04.09 周四

如皋市·南通九洲环保科技有限公司

多云 21°C 西南风2级

今日水印

相机 厂家可验

型号: X764KH3CM08LUX





南通九洲





南通九洲

