

江苏汉阔生物有限公司

危险废物意外事故应急演练预案

为迅速、高效、有序地做好危险废物事故的应急工作，减少环境危害，保护公众安全，依据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等相关法律法规和文件精神，结合本公司实际情况，制定本预案。

内容如下：

一、组织体系

本厂应急指挥部包括总指挥、副总指挥和指挥部成员。具体成员组成如下：

企业指挥部成员

组织成员	企业内部职务	姓名	手机
指挥部总指挥	总经理	杨思卫	13951543119
指挥部副总指挥	环保部部长	陈延诚	18762538983
企业抢险组组长	环保部主任	常银虎	18014135883
医疗救护组组长	综合事务部部长	崔大林	15189232635
企业保障组组长	物流中心	李正超	15358273767
通讯联络组组长	综合事务部主任	辛光辉	18082169830
企业应急环保组	环保部部长	陈延诚	18762538983

二、应急救援机构主要职责

在发生事故时，各应急小组按各自职责分工开展应急救援工作。通过平时的演习、训练，完善事故应急预案。各应急主要职责职下：

1)、企业指挥部

企业指挥组主要职责如下：

a) 贯彻执行国家、当地政府、上级有关部门关于环境安全的方针、政策及规定。

b) 第一间接警，辨别是一般还是重大环境污染事故，并根据事故等级（分为二类），下达启动应急预案指令。根据我公司实际情况，一般事故（如小型泄漏等事故）厂区内部处理；重大事故上报应急指挥中心（电话 110）或环保局（84223618）。

c) 负责审订、批准环境事件的应急方案并组织现场实施。

d) 负责组织预案的审批与更新；负责组织外部评审。

e) 确定现场指挥人员。

f) 接受上级应急救援指挥机构的指令和调动，协助事件的处理；配合有关部门对环境进行修复、事件调查、经验教训总结。

g) 负责组织协调有关部门，动用应急队伍，做好事故处置、控制和善后工作，并及时向应急指挥中心报告，征得消防或应急部门援助，消除污染影响。

h) 落实应急指挥中心的抢险指令。

2)、企业抢险组

主要职责如下：

a) 接到通知后，正确配戴个人防护用品，迅速赶赴现场，根据应急指挥小组的指令，切断事故源，有效控制事故，以防扩大。

b) 负责对事故现场转移出来的伤员，实施紧急救护工作，协助医疗救护部门将伤员护送到相关单位进行抢救和安置。

c) 在事故发生后，迅速派出人员进行抢险救灾；负责在专业消防队伍来到之前，进行火灾预防和扑救，尽可能减少损失。

d) 将受伤者转移到安全的地方，抢救生命第一。

- e) 在专业消防队伍来到后，按专业消防队伍的指挥员要求，配合进行工程抢险或火灾扑救。
- f) 在事故发生时及时将有关应急装备、安全防护品、现场应急处置材料等应急物资运送到事故现场。
- g) 火灾扑救后，尽快组织力量抢修公司供电、供水等重要设施，尽快恢复功能。
- h) 发生重大污染事故时，组织厂区人员安全撤离现场。
- i) 协助领导小组做好善后工作。

企业抢险组成员见表

企业抢险组成员

应急小组职务	企业内部职务	姓 名	手 机
企业抢险组组长	环保部主任	常银虎	18014135883
成员	环保部	邓建	15950253553
成员	环保部	牟兵	17851611802

3)、医疗救护组

主要职责如下：

- a) 对已检查伤员分类，待送的伤病员进行复查，对有活动性大出血或者转送途中有生命危险的危重病人就地做好必要的后处理后再进行转送。
- b) 再转送中，救护人员必须密切观察伤病员的病情，并确保医疗持续进行。
- c) 在转运过程中要科学搬运，避免造成二次损伤。
- d) 合理输送伤病员，按现场医疗救护组领导小组指定的地方转送，

任何医疗救护组成员不得以任何理由延误或拒转伤病员。

企业医疗救护组成员

应急小组职务	企业内部职务	姓名	手机
医疗救护组组长	综合事务部部长	崔大林	15189232635
成员	综合事务部	贾成婷	18752288173
成员	综合事务部	杨亮	15380509977

4)、企业保障组

主要职责如下：

a) 对火灾事故采用相应的灭火器进行灭火，并对其他具有火灾性质的危险点进行监控和保护，防止二次事故的发生。对泄漏事故，应用泡沫覆盖等方法降低毒物的危险程度。

b) 科学做好警戒、灭火、堵漏工作，并及时汇报。

c) 负责应急设施或装备的购置和妥善存放保管。

d) 在事故发生时及时将有关应急装备、安全防护品、现场应急处置材料等应急物资运送到事故现场。

e) 负责厂区内的治安警戒、治安管理和安全保卫工作，维护厂内交通秩序。

f) 负责厂内车辆及装备的调度。

企业保障组成员见表

企业保障组成员

应急小组职务	企业内部职务	姓名	手机
企业保障组组长	物流中心	李正超	15358273767
成员	物流中心	周海军	13806584678

5)、通讯联络组

主要职责如下：确保各专业队与调度和指挥部之间通讯畅通，通过各种方式指导人员的疏散和自救，同时做好外界的通讯联络工作。

为了更好的处理应急事故，可以向应急救援组织如消防支队寻求支援。事发后先报警当地消防大队，消防大队指挥部负责公司和公司附近地区全面指挥、救援、管制和疏散等工作；厂区专业救援队伍进行支援。企业联络组成员见表

企业通讯联络组成员

应急小组职务	企业内部职务	姓名	手机
企业联络组长	综合事务部主任	辛光辉	18082169830

6)、应急环保组

主要职责如下：

- a) 负责厂内各部门之间的联系协调工作。
- b) 负责与上级部门之间的上报、协调工作。
- c) 负责应急时环保应急措施的实施。

应急环保组组长成员见表

企业环保组成员

应急小组职务	企业内部职务	姓名	手机
企业环保组组长	环保部部长	陈延诚	18762538983
成员	环保部	常银虎	18809313341
成员	环保部	李歌	13851112661

三、应急救援地点、时间和任务

1、地点：公司危废仓库门口

2、时间：2023-06-28 15:00-16:00

3、任务：精（蒸）馏残渣在转运至危废仓库过程中发生泄露，危及周围员工安全及环境污染，公司及时启动事故应急救援预案，在

公司应急处置领导小组的指导下，及时采取有效的措施，防止进一步危害产生，用最短的时间控制了污染，减轻环境污染造成的损失，保护了全体员工的生命安全。

四、应急救援演练前准备工作

- 1、检查消防泵开启是否正常；
- 2、检查应急救援成员是否到位，指挥小组成员联络是否畅通；
- 3、检查消防器材箱内的设施是否齐全；
- 4、检查个人防护用品是否良好，比如防毒面具，空气呼吸器，耐酸碱手套等；
- 5、检查疏散通道是否畅通；
- 6、检查应急救援工具是否齐全。

五、应急救援演练程序

- 1、下午 15 点整，全体应急演练人员到达指定位置待命。
- 2、15 点 5 分，总指挥宣布演练开始，下达指示按原计划进行演练。
- 3、15 点 10 分，操作人员黄发和李友在将精（蒸）馏残渣往仓库内转移过程中，不小心导致收集桶侧翻，桶体破裂，残渣液流出。
- 4、15 点 12 分，现场操作人员黄发将情况汇报给当班班长常银虎。
- 5、15 点 13 分，班长常银虎将此情况告知主管领导，总指挥启动公司危险废物事故应急预案，抢险组两名员工穿好防护服后先使用仓库内沙子对泄露液体进行拦截，防止进入雨水井内，同时警戒组使用警戒线进行隔离，将危废仓库路段进行封锁，禁止无关人员及车辆进入。
- 6、15 点 25 分，抢险组两名员工将破裂桶内剩余液体转移至临时桶内，并将现场泥沙装入临时桶内后期转至专业单位统一处理，地面残留有机液体使用清洁剂脱除干净，联系质检部门王松对雨水井内水质进行取样检测。
- 7、15 点 45 分，班长汇报现场处理结果，经过各个应急成员采取应急措施，控制了事故的进一步恶化，及时有效控制了残液污染水平。

8、15点55分，总指挥向各岗位下达指令，事故应急救援工作结束。通知本单位相关人员事故危险已解除。



江苏汉阔生物有限公司

2023年06月28日

事故应急预案演习记录

日期	2023年6月28日	演习项目	<input type="checkbox"/> 火灾 <input checked="" type="checkbox"/> 危险品泄漏 <input type="checkbox"/> 其它
参加人员 (部门)	杨思卫、生产部、安全部、环保部、工程部、技术部、QA/QC质检部、营销部、物流中心、综合事务部		
<p>演习目的内容程序：</p> <p>为迅速、高效、有序地做好危险废物事故的应急工作，减少环境危害，保护公众安全，依据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等相关法律法规和文件精神，结合本公司实际情况，制定本预案。</p> <p>时间：2023年6月28日15点0分—16点0分 地点：公司危废仓库门口 内容：残渣物料桶破裂 演习程序：</p> <ol style="list-style-type: none">15时0分，全体应急演练人员到达指定位置待命。15点5分，总指挥宣布演练开始，下达指示按原计划进行演练。15时10分，操作人员黄发和李友在将精（蒸）馏残渣往仓库内转移过程中，不小心导致收集桶侧翻，桶体破裂，精（蒸）馏残渣液流出；15点12分，现场操作人员黄发将情况汇报给当班班长常银虎。15点13分，班长常银虎将此情况告知主管领导，总指挥启动公司危险废物事故应急预案，抢险组两名员工穿好防护服后先使用仓库内沙子对泄露液体进行拦截，防止进入雨水井内，同时警戒组使用警戒线进行隔离，将危废仓库路段进行封锁，禁止无关人员及车辆进入。15点25分，抢险组两名员工将破裂桶内剩余液体转移至临时桶内，并将现场泥沙装入临时桶内后期转至专业单位统一处理，地面残留有机液体使用清洁剂脱除干净，联系质检部门王松对雨水井内水质进行取样检测。15点45分，班长汇报现场处理结果，经过各个应急成员采取应急措施，控制了事故的进一步恶化，及时有效控制了残液污染水平。15点55分，总指挥向各岗位下达指令，事故应急救援工作结束。通知本单位相关人员事故危险已解除。			

组织部门：能源环保部

记录人：李歌

危险废物意外事故应急演练总结

为增强公司员工对危险废物知识的理解，增强危废管理员对危险废物仓库突发事故的应急机制，增强管理人员的应急知识，我公司特组织危险废物意外事故应急演练。

一、目的

1、让危险废物管理人员掌握危险废物发生意外事故时的应急办法；

2、让员工对危险废物知识有一定的了解；

二、演练成果

（一）高度重视应急设备的使用，锻炼危险废物管理员的反应能力；

环保部对这次应急演练，从演练策划、前期准备、组织实施到应急模拟演练，都进行了具体部署、实战，尤其是刚开始通知过程较为真实。

（二）演练目的明确

从我公司安全、环保工作的实际出发，锻炼危险废物管理员、车间员工、部门协调能力为目的。

演练检验：

1、应急人员对公司突发环境事件应急救援预案的熟悉程度。

2、应急人员对现场的应急处置能力；

3、应急物资、材料的准备情况。

三、存在的问题和不足以及改进方向

通过这次危险废物意外事故演练地成功演习，使公司危险废物管理人员、车间员工等能够有效应对突发性突发环境事件，提高应对的应急响应能力和处置水平，确保一旦发生意外事故，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安全生产事故的危害，但在演习中也发现了一些问题和不足。

1、极个别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状态不足。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，不能顺利投入演练在演习过程中，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，

4、组织体系还有待进一步加强本次演习过程中，组织体系还有些混乱，不能很好的驾驭演习的顺利开展，需要认真总结演习经验，进一步完善应急救援演习的组织体系。

5、部分人员对特殊防护器材和个人防护用品不够熟悉，有待进一步提高，安环部下功夫强化广大义务消防队员对特殊防护器材和个人劳保用品使用教育培训工作，确保每位员工能快速、准确的使用公

司配置的各种特殊防护器材和个人劳保用品,做好员工的最后一道防护保障措施。

江苏汉澜生物有限公司

2023年6月28日



危废处置应急演练图片





