

江苏隆昌化工有限公司

危险化学品（危险废物）泄漏专项应急

演练方案（暨2023年度应急演练）



编制：[Signature]

审核：[Signature]

批准：[Signature]

江苏隆昌化工有限公司-生产部

2023年1月24日

危险化学品（危险废物）泄漏事故专项处置应急演练方案

为提高公司应急处置的能力，保障广大干部职工及周边群众的生命健康和财产安全，结合我公司实际，经研究决定，组织实施危险化学品泄漏事故专项处置应急演练，具体方案安排如下：

一、演练指导思想

以《江苏隆昌化工有限公司生产安全事故应急预案》为指导，确保在突发事件发生的紧急情况下，能够熟练使用应急器材，迅速、高效、有序的做好抢险救灾应急工作。通过演练，提高公司各部门、车间人员安全意识和处置突发事件过程中相互协调联动能力、应急反应能力。

二、演练目的

- 1、检查公司危险化学品泄漏事故专项处置预案中所确定的各项软硬件措施是否切实、有效；
- 2、建立健全突发事件应急救援机制，提高车间人员安全意识。
- 3、检验应急救援队伍对突发事件整体反应能力和协调配合能力，打造一支反应迅速、技术过硬，冲得上、打得赢的应急救援队伍。

三、演练时间：

2023 年 1 月 25 日

（与2023年复产验收同时进行）
许亮 2023年1月25日

四、演练地点

江苏隆昌化工有限公司分离车间 V155 槽区。

五、演练组织机构、职责

5.1、组织机构

为加强组织领导，成立事故应急救援指挥部，负责本次演练工作的指挥协调。应急指挥中心人员名单如下：

1) 公司应急救援指挥部

总 指 挥：丁佐龙 副总指挥：何建军、崔伟伟

2) 工程抢险组

组 长：陈树鹏 副组长：余远春

成员：冒国元、宗位文、朱家泽、杨飞彪、高以华、设备车间全体在岗人员

3) 物资保障组

组 长：薛国民 副组长：张爱国

成员：林国民、陈国平、明宏志

4) 安全警戒组

组 长：范雪峰

成员：徐网英、李倩倩、孙世红

5) 医疗救护组

组长：王映辉 副组长：马小培

成员：林仲、王娟、林荣芳、汤娟

6) 人员疏散组

组 长：李卫东

成员：程文瑀、林丽

7) 现场监测组

组 长：吴春江

成员：陆晓敏、陈建美、葛少荣

8) 环境保护组

组 长：丁健

成员：许小亮、刘伟、苏明海

9) 工艺应急处置技术组

组 长：丁佐龙

副组长：崔伟伟、许小亮、吴春江、陈树鹏、余远春

成 员：冒国元、宗位文、高以华、杨飞彪、王兆全、丁健、冒宏驹、朱家泽、陈建龙

5.2、主要职责

5.2.1 应急救援指挥部：

- 1、组织制定危险化学品事故应急救援预案。
- 2、负责人员、资源配置、应急队伍调动，确定现场指挥人员。
- 3、负责组织各救援组的组成、训练、演习，督促检查各救援组做好各项应急救援准备工作。
- 4、负责发布和接触企业化学品事故警报，组织指挥本车间应急行动，必要时请示生产部支援。
- 5、制定事故状态下各级人员的职责。

6、负责危险化学品事故信息的上报工作。

7、负责保护事故现场及相关数据、资料。

5.2.2 工程抢险组

1、组织预案的学习、演练、总结改进。

2、发生化学事故时，应能迅速作出反应，负责事故现场救援、抢修工作。

3、根据预案及应急救援领导组的建议方案决定救援处置方案。

4、及时调整救援人员的组成，保证救援工作的执行。

5.2.3 物资保障组

1、负责准备撤离运输车辆、人员救治车辆。

2、负责消防物资及救援设施、防护用品到位。

3、其他急需物资。

5.2.4 安全警戒组

1、布置安全警戒线，保持救援工作井然有序，警戒区域的边界应设警示标志，并有专人警戒。

2、在通往事故现场的主干道实行交通管制。

3、负责设置安全区、设立哨卡、指明安全疏散方向。

5.2.5 医疗救护组

1、熟悉公司各种毒物的物化性质、人员中的症状和急救措施。

2、积极参加应急救援的训练和演习。

3、做好防护器材和应急药品的准备，在化学事故发生时，抢救中毒和受伤人员。

4、组织救护车辆及医务人员、医疗器材进入指定地点。

5、进行现场救护演习示范。

5.2.6 人员疏散组

1、负责将本工段操作人员、外包人员以及与事故无关的人员迅速撤离。

2、确保安全的情况下，负责将危险化学品撤至安全地点。

3、要及时查清是否有人留在污染区或着火区。

5.2.7 现场监测组

1、负责应急现场的监测；

2、负责及时向应急救援指挥部汇报现场监测情况。

5.2.8 环境保护组

1、负责事故废水的接收处理；

2、负责事故现场的清洗消毒，消除危害后果，防止对环境的污染。

5.2.9 工艺应急处置技术组

1、对于复杂的、无预案或预案失效、现场处置发生异常等事故，与应急救援指挥部一起研究确定临时救援方案；

2、进行现场救援指导，防止二次事故的发生；

3、分析诊断事故类型、危害程度、波及范围，制定防控措施，及时报告应急救援指挥部；

4、参与总结事故原因分析、调查，制定预防措施；

5、落实有关安全措施，保证事故现场无任何安全隐患；

6、及时向应急救援指挥部汇报情况。

六、应急响应及措施

1) 当发生少量化学品泄漏事故时，岗位和附近人员必须立即启用应急物资，根据泄漏的化学品特性，正确选用应急处置器材进行处置。同时尽快用防爆对讲机或防爆手机等通讯方式向当班班组长以及邻近岗位人员，尤其是泄漏部位下方的岗位人员发出警报。事故岗位人员还应按照预先制定的安全操作规程启动紧急停车程序，中止反应和有关操作，防止事故扩大。

2) 当班班组长接到报警后，应立即向救援负责人（总指挥、副总指挥）报告，在负责人尚未到达之前，按照负责人的电话指示，作出先期处理安排。

3) 当发生大量化学品泄漏时，工程抢险组成员在听到警报后迅速赶往指定集合地点，得到指示后赶赴事故地点，对事故情况和人员情况进行初步了解后，首先救人，然后抢险。抢险过程若发现有人受伤、中毒时，安排医疗救护组立即组织采取现场急救措施。

4) 工程抢险组人员应站在上风向，注意佩带个人防护用品，且尽量靠近疏散楼梯、通道位置，如泄漏引发火灾等次生灾害蔓延时便于安全撤离。如引发火灾，应对火灾部位周围的易燃、有毒物质，最大限度地采取紧急隔离或冷却措施，努力控制火灾蔓延。

5) 根据事故发生状况，总指挥应立即决定向消防、急救医院等有关方面报警。在组织施救时应清点现场人数，落实警戒、联络、调配、撤离、防护等措施。

6) 安全警戒组负责封锁现场，限制无关人员入内，并安排人员在厂门口迎候，为消防车、救护车指引带路。总指挥应向消防或医疗、救护人员介绍泄漏部位与周边环境，以及与原料、成品、半成品的危险危害特性和受伤人员情况，为迅速、准确采取施救行动提供可靠信息。

7) 事故处置后，首先应清查人数，并按要求清理泄漏现场。查明泄漏的直接原因，吸取事故教训，采取防范措施，掌握第一手资料。

8) 由安全部组织对消防器材和急救器材作全面检查，及时换药或更新灭火器材，积极配合消防和应急等政府部门的事故调查，认真坚持“四不放过”原则，同时对应急处理中存在的问题加以认真分析，落实改进措施。

七、演练事故模拟

此次演练以隆昌化工 V155A 槽区槽下人孔垫片泄漏事故为假想事故，伴随发生有环境污染突发事件。分离车间精馏工段操作工沈宏建巡查时，发现 V155A 槽围堰内有大量黑色粘稠液体，现场混苯味很浓，人难以接近。沈宏建迅速撤离至精馏塔西北角（上风方向），用对讲机向当班班长丁小燕汇报。丁小燕接到通知立即向应急总指挥丁佐龙报告，精馏工段 V155A 槽发生泄漏，总指挥丁佐龙安排丁小燕做好自身防护，现场检查围堰排水阀是否关闭；总指挥丁佐龙通知各应

急小组到预定集合地点集合；做好安全警戒，自身防护的情况下，进行现场应急处置，利用连接混苯泵出口借号临时管，将物料翻至 V155B 槽中进行倒罐，组织对围堰内泄漏的物料进行收集处置！

八、演练方式

本次演练按照拟定脚本，以现场实际操作和模拟演练相结合的模式，参加演练人员知晓全部演练方案，并按照预定程序和要求进行现场操作和模拟演练。

九、演练装备和器材

本次演练装置器材涉及，防化服、防毒面具、正压式空气呼吸器、全胶手套、防爆对讲机、应急输送泵、应急管道等；

十、泄漏物料的性质和防范措施

1、性质及用途

理化性质：黑色液体，具有特殊气味；不溶于水，溶于乙醇、乙醚、氯仿、二硫化碳、苯等多数有机溶剂。常温下不受空气、潮气及光的影响，高温下容易脱氯。

危险性：对环境有严重危害，对水体、土壤和大气可造成污染。易燃，遇明火、高热或与氧化剂接触，有引起燃烧爆炸的危险。与过氯酸银、二甲亚砷反应剧烈。

毒理学性质：对中枢神经系统有抑制和麻醉作用；对皮肤和粘膜有刺激性。急性中毒：接触高浓度可引起麻醉症状，甚至昏迷。脱离现场，积极救治后，可较快恢复，但数日内仍有头痛、头晕、无力、食欲减退等症状。液体对皮肤有轻度刺激性，但反复接触，则起红斑

或有轻度表浅性坏死。慢性中毒：常有眼痛、流泪、结膜充血；早期有头痛、失眠、记忆力减退等神经衰弱症状；重者引起中毒性肝炎，个别可发生肾脏损害。

2、安全防护措施

工程控制：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不宜超过 30℃。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

个人防护：密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶耐油手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与氧化剂接触。灌装时应控制流速，且有接地装置，防止静电积聚。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

其它：工作后，淋浴更衣。单独存放被污染的衣服，洗后再用。保持良好的卫生习惯。

十一、演练程序

2023 年 1 月 25 日 8:00 全体参加演练人员就位待命。

解说员：下面我们开始进行危险化学品（危险废物）泄漏事故专项处置应急演练，本次演练的总指挥：丁佐龙 副总指挥：何建军、

崔伟伟，请演练总指挥宣布演练开始。

丁佐龙：我宣布：《危险化学品（危险废物）泄漏事故专项处置应急演练》现在开始。

解说员：分离车间精馏工段操作工沈宏建巡查时，发现 V155A 槽围堰内有大量黑色粘稠液体，从人孔处流出，现场混苯味很浓，人难以接近。沈宏建迅速撤离至精馏塔西北角（上风方向），用对讲机向班长丁小燕回报。

沈宏建：报告班长丁小燕，V155A 槽混苯发生泄漏！

丁小燕：收到！报告总指挥，分离车间 V155A 槽发生泄漏，请指示！

丁佐龙：做好自身防护，检查围堰排水阀是否关闭，疏散无关人员！各应急小组集合，做好应急准备！

丁小燕：收到！沈宏建，你戴好防毒面具现场检查围堰排水阀是否关闭！

沈宏建：收到！

解说员：沈宏建做好了自身防护，去往现场检查围堰排水阀，进行关闭！

丁佐龙：各应急小组是否到位，各组组长进行汇报！

解说员：各应急依次报告！

陈树鹏：报告总指挥，我是工程抢险组陈树鹏，我小组 9 人已携带正压式空气呼吸器、重型防化服、救援担架，到达集合点（二道门外，下同），请指示。

薛国民：报告总指挥，我是物资保障组薛国民，我小组 5 人已准备好救护车辆和抢险器材，请指示。

范雪峰：报告总指挥，我是安全警戒组范雪峰，我小组 4 人已携带警戒带，到达集合点，请指示。

王映辉：报告总指挥，我是医疗救护组王映辉，我小组 6 人已携带急救箱等救护用品，到达集合点，请指示。

李卫东：报告总指挥，我是人员疏散组李卫东，我小组 4 人已携带扩音喇叭两只，到达集合点，请指示。

吴春江：报告总指挥，我是现场检测组陆晓敏，我小组 3 人已携带便携式气体检测仪，到达集合点，请指示。

丁健：报告总指挥，我是环境保护组丁健，事故现场雨水阀已关闭，事故应急池已清空，小组人员 4 名已到达集合点，请指示。

丁佐龙：各应急小组各司其则，开始应急救援；做好现场警戒，利用应急泵接临时管做好倒罐 V155B。

各应急组组长：收到，明白！

解说员：警戒组做好现场疏散及警戒工作，工程抢险组接好临时管，并将出口管固定在 V155B 槽上。五分钟后管道连接完成、阀门切换完毕。

陈树鹏：报告总指挥，临时管已接好，可以进行倒罐。

丁佐龙：立即开始倒罐。

解说员：工程抢险组打开混苯泵进行倒罐。

解说员：在抢救抢险组进行处置的同时，丁佐龙安排质控对周边

进行取样分析。

丁佐龙：请化验室分析员取周边窖井进行分析。

解说员：15 分钟后，倒罐作业完成，泄漏源得到控制。围堰内残留少量混苯，丁佐龙命令进行事故后处理。清除围堰内剩余泄漏的物料。其他人员清理现场，工程抢险组曹红军、蒋小平更换泄漏人孔处垫片螺栓。

解说员：经过全体参加应急救援队员的不懈努力，事故槽罐内存放的混苯全部实施了倒罐，泄漏已经消除。本次泄漏事故混苯泄漏总量 0.5 吨左右，目前，泄漏已得到有效处置，没有外泄，无人员伤亡。根据以上情况，丁佐龙宣布中止应急响应。

丁佐龙：根据现场应急处理情况和生产部的建议，经研究决定终止应急响应。现在我宣布，应急演练，到此结束。

解说员：所有演练人员集合，领导对演练情况进行总结、点评。



江苏隆昌化工有限公司

应急演练签到表

时间	2023年1月25日	地点	精馏V155精
演练内容	危险化学品泄漏专项应急演练 (危防废响)。		

签到人员:

丁小量 汪 7.1.15

✓ 胃弱

Handwritten signature: 王德平

Phonetic



王映輝

子也

王娟

ins



持弓

張頌

Handwritten signature: *[Signature]*

Justin

命途

崔伟伟

BB

王守志

张建平

卡家

王兆生

菜少

苏明生

胡

附件

W. H. L.

冒失的

丁

桐民

pin 3



陆晓东

2/7 网菜









培 训 记 录

编号: SW-6.2-0.5

NO:

时间	2023 年 1 月 25 日	地点	研发三楼	授课人	何永
培训内容	1. 应急预案及处置过程中的注意事项. 2. 各应急小组分工及各自的职责. 3. 泄漏物料的物理性质、危险特性、处置方法、个人防护				
参加人员: 丁小燕 何永 王春芳 陈旭 陈信勇 余建 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭 刘东海 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭 张桂林 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭 吴育斌 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭 杨旭 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭 孙兵 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭 李伯兰 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭 董少荣 陈旭 陈旭 陈旭 陈旭					
考核形式	现场问答	考核人	何永		
考核效果	合格	考核时间	2023.1.25		



2023 年危险化学品（危险废物）泄漏事故专项处置应急演练评估表

演练基 本情况	1、演练的组织及承办单位及参演人员：丁佐龙、何建军、崔伟伟、陈树鹏、余远春、冒国元、宗位文、朱家泽、杨飞彪、高以华、薛国民、张爱国、林国民、陈国平、明宏志、范雪峰、徐网英、李倩倩、孙世红、王映辉、马小培、林仲、王娟、林荣芳、汤娟、李卫东、陈文瑞、林丽、吴春江、陆晓敏、陈建美、葛少荣、丁健、许小亮、刘伟、苏明海、王兆全、冒宏驹、陈建龙 2、演练形式：☒ 实战演练 ☐ 桌面演练 3、演练模拟的事故名称：危险化学品（危险废物）泄漏事故 4、发生的时间和地点：时间：2023 年 1 月 25 日 地点：精馏 V155 槽 5、事故过程的情景描述：巡查人员沈宏建巡查时发现 V155A 槽围堰内有大量黑色粘稠液体，现场混苯味很浓，沈宏建立即回报班长丁小燕，丁小燕立即回报总指挥丁佐龙，丁佐龙立即安排关闭围堰排水阀门并通知各应急小组做好救援准备，工程抢险组陈树鹏带领组员进行抢险，经过倒罐、更换垫片、现场清理等。 6、主要应急行动：☒ 全部预案 ☐ 部分预案															
实战演练准备情况评估表																
1. 演练策划与设计	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="215 1081 1098 1160">评估内容</th> <th data-bbox="1098 1081 1487 1160">绩效</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="215 1160 1098 1328">1.1 目标明确且具有针对性，符合本单位实际；</td> <td data-bbox="1098 1160 1487 1328"> 符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐ </td> </tr> <tr> <td data-bbox="215 1328 1098 1485">1.2 演练目标简明、合理、具体、可量化和可实现；</td> <td data-bbox="1098 1328 1487 1485"> 符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐ </td> </tr> <tr> <td data-bbox="215 1485 1098 1653">1.3 演练目标应明确“由谁在什么条件下完成什么任务，依据什么标准，取得什么效果”；</td> <td data-bbox="1098 1485 1487 1653"> 符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐ </td> </tr> <tr> <td data-bbox="215 1653 1098 1809">1.4 演练目标设置是从提高参演人员的应急能力角度考虑；</td> <td data-bbox="1098 1653 1487 1809"> 符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐ </td> </tr> <tr> <td data-bbox="215 1809 1098 1977">1.5 设计的演练情景符合演练单位实际情况，且有利于促进实现演练目标和提高参演人员应急能力；</td> <td data-bbox="1098 1809 1487 1977"> 符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐ </td> </tr> <tr> <td data-bbox="215 1977 1098 2130">1.6 考虑到演练现场及可能对周边社会秩序造成的影响；</td> <td data-bbox="1098 1977 1487 2130"> 符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐ </td> </tr> </tbody> </table>	评估内容	绩效	1.1 目标明确且具有针对性，符合本单位实际；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐	1.2 演练目标简明、合理、具体、可量化和可实现；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐	1.3 演练目标应明确“由谁在什么条件下完成什么任务，依据什么标准，取得什么效果”；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐	1.4 演练目标设置是从提高参演人员的应急能力角度考虑；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐	1.5 设计的演练情景符合演练单位实际情况，且有利于促进实现演练目标和提高参演人员应急能力；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐	1.6 考虑到演练现场及可能对周边社会秩序造成的影响；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐	
评估内容	绩效															
1.1 目标明确且具有针对性，符合本单位实际；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐															
1.2 演练目标简明、合理、具体、可量化和可实现；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐															
1.3 演练目标应明确“由谁在什么条件下完成什么任务，依据什么标准，取得什么效果”；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐															
1.4 演练目标设置是从提高参演人员的应急能力角度考虑；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐															
1.5 设计的演练情景符合演练单位实际情况，且有利于促进实现演练目标和提高参演人员应急能力；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐															
1.6 考虑到演练现场及可能对周边社会秩序造成的影响；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐															

	1.7 演练情景内容包括情景概要、事件后果、背景信息、演化过程等要素，要素较为全面；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.8 演练情景中的各事件之间的演化衔接关系科学、合理，各事件有确定的发生与持续时间；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.9 确定各参演单位和角色在各场景中的期望行动以及期望行动之间的衔接关系；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.10 确定所需注入的信息及其注入形式。	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
2.演练文件编制	2.1 制订了演练工作方案、安全及各类保障方案、宣传方案；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.2 根据演练需要编制了演练脚本或演练观摩手册；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.3 各单项文件中要素齐全、内容合理，符合演练规范要求；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.4 文字通顺、语言精练、通俗易懂；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.5 内容格式规范，各项附件项目齐全、编排顺序合理；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.6 演练工作方案经过评审或报批；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.7 演练保障方案印发到演练的各保障部门；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.8 演练宣传方案考虑到演练前、中、后各环节宣传需要；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐

	2.9 编制的观摩手册中各项要素齐全、并有安全告知。	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
3.演练保障	3.1 人员的分工明确，职责清晰，数量满足演练要求；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.2 演练经费充足，保障充分；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.3 器材使用管理科学、规范，满足演练需要；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.4 场地选择符合演练策划情景设置要求，现场条件满足演练要求；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.5 演练活动安全保障条件准备到位并满足要求；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.6 充分考虑演练实施中可能面临的各种风险，制定必要的应急预案或采取有效控制措施；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.7 参演人员能够确保自身安全；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.8 采用多种通信保障措施，有备份通信手段；	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
	3.9 对各项演练保障条件进行了检查确认。	符 合 ☒ 不符合 ☐ 不涉及 ☐
实战演练实施情况评估表		
评估项目	评估内容	绩效
1.预警与信息报告	1.1 演练单位能够根据监测监控系统数据变化状况、事故险情紧急程度和发展势态或有关部门提供的预警信息进行预警；	符 合 ☐ 不符合 ☐ 不涉及 ☒

	1.2 演练单位有明确的预警条件、方式和方法；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.3 对有关部门提供的信息、现场人员发现险情或隐患进行及时预警；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.4 预警方式、方法和预警结果在演练中表现有效；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.5 演练单位内部信息通报系统能够及时投入使用，能够及时向有关部门和人员报告事故信息；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.6 演练中事故信息报告程序规范，符合应急预案要求；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	1.7 在规定时间内能够完成向上级主管部门和地方政府报告事故信息程序，并持续更新；	符 合 ☐	不符合 ☐	不涉及 ☒
	1.8 能够快速向本单位以外的有关部门或单位、周边群众通报事故信息。	符 合 ☐	不符合 ☐	不涉及 ☒
2. 紧急 动员	2.1 演练单位能够依据应急预案快速确定事故的严重程度及等级；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.2 演练单位能够根据事故级别，启动相应的应急响应，采用有效的工作程序，警告、通知和动员相应范围内人员；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.3 演练单位能够通过总指挥或总指挥授权人员及时启动应急响应；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.4 演练单位应急响应迅速，动员效果较好。	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	2.5 演练单位能够适应事先不通知突袭抽查式的应急演练；	符 合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐

	2.6 非工作时间以及至少有一名单位主要领导不在应急岗位的情况下能够完成本单位的紧急动员。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
3.事故监测与研判	3.1 演练单位在接到事故报告后，能够及时开展事故早期评估，获取事件的准确信息；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	3.2 演练单位及相关单位能够持续跟踪、监测事故全过程；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	3.3 事故监测人员能够科学评估其潜在危害性；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	3.4 能够及时报告事态评估信息。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
4.指挥和协调	4.1 现场指挥部能够及时成立，并确保其安全高效运转；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	4.2 指挥人员能够指挥和控制其职责范围内所有的参与单位及部门、救援队伍和救援人员的应急响应行动；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	4.3 应急指挥人员表现出较强指挥协调能力，能够对救援工作全局有效掌控；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	4.4 指挥部各位成员能够在较短或规定时间内到位，分工明确并各负其责；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	4.5 现场指挥部能够及时提出有针对性的事故应急处置措施或制订切实可行的现场处置方案并报总指挥部批准；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	4.6 指挥部重要岗位有后备人选，并能够根据演练活动的进行合理轮换；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	4.7 现场指挥部制订的救援方案科学可行，调集了足够的应急救援资源和装备（包括专业救援人员和相关装备）；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐

	4.8 现场指挥部与当地政府或本单位指挥中心信息畅通，并实现信息持续更新和共享；	符 合 ☐
		不符合 ☐
		不涉及 ☒
	4.9 应急指挥决策程序科学，内容有预见性、科学可行；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	4.10 指挥部能够对事故现场有效传达指令，进行有效管控；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	4.11 应急指挥中心能够及时启用，各项功能正常、满足使用。	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
5. 事故处 置	5.1 参演人员能够按照处置方案规定或在指定的时间内迅速到达现场开展救援；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	5.2 参演人员能够对事故先期状况作出正确判断，采取的先期处置措施科学、合理，处置结果有效；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	5.3 现场参演人员职责清晰、分工合理；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	5.4 应急处置程序正确、规范，处置措施执行到位；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	5.5 参演人员之间有效联络，沟通顺畅有效，并能够有序配合，协同救援；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	5.6 事故现场处置过程中，参演人员能够对现场实施持续安全监测或监控；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	5.7 事故处置过程中采取了措施防止次生或衍生事故发生；	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐
	5.8 针对事故现场采取必要的安全措施，确保救援人员安全。	符 合 ☒
		不符合 ☐
		不涉及 ☐

6. 应急资源管理	6.1 根据事态评估结果,能够识别和确定应急行动所需的各类资源,同时根据需要联系资源供应方;	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	6.2 参演人员能够快速、科学使用外部提供的应急资源并投入应急救援行动;	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	6.3 应急设施、设备、器材等数量和性能能够满足现场应急需要;	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	6.4 应急资源的管理和使用规范有序,不存在浪费情况。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
7. 应急通信	7.1 通信网络系统正常运转,通信能力能够满足应急响应需求;	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	7.2 应急队伍能够建立多途径的通信系统,确保通信畅通;	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	7.3 有专职人员负责通信设备的管理;	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	7.4 应急通信效果良好,演练各方通信顺畅。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
8. 信息公开	8.1 明确事故信息发布部门、发布原则,事故信息能够由现场指挥部及时准确向新闻媒体通报;	符合 ☐	不符合 ☐	不涉及 ☒
	8.2 指定了专门负责公共关系的人员,主动协调媒体关系;	符合 ☐	不符合 ☐	不涉及 ☒
	8.3 能够主动就事故情况在内部进行告知,并及时通知相关方(股东/家属/周边居民等);	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	8.4 能够对事件舆情持续监测和研判,并对涉及的公共信息妥善处置。	符合 ☐	不符合 ☐	不涉及 ☒

9.人员保护	9.1 演练单位能够综合考虑各种因素并协调有关方面确保各方人员安全；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	9.2 应急救援人员配备适当的个体防护装备，或采取了必要自我安全防护措施；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	9.3 有受到或可能受到事故波及或影响的人员的安全保护方案；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	9.4 针对事件影响范围内的特殊人群，能够采取适当方式发出警告并采取安全防护措施。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
10.警戒与管制	10.1 关键应急场所的人员进出通道受到有效管制；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	10.2 合理设置了交通管制点，划定管制区域；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	10.3 各种警戒与管制标志、标识设置明显，警戒措施完善；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	10.4 有效控制出入口，清除道路上的障碍物，保证道路畅通。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
11.医疗救护	11.1 应急响应人员对受伤害人员采取有效先期急救，急救药品、器材配备有效；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	11.2 及时与场外医疗救护资源建立联系求得支援，确保伤员及时得到救治；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	11.3 现场医疗人员能够对伤病人员伤情作出正确诊断，并按照既定的医疗程序对伤病人员进行处置；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	11.4 现场急救车辆能够及时准确地将伤员送往医院，并带齐伤员有关资料。	符合 ☐	不符合 ☐	不涉及 ☒

12.现场控制及恢复	12.1 针对事故可能造成的人员安全健康与环境、设备与设施方面的潜在危害，以及为降低事故影响而制定的技术对策和措施有效；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	12.2 事故现场产生的污染物或有毒有害物质能够及时、有效处置，并确保没有造成二次污染或危害；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	12.3 能够有效安置疏散人员，清点人数，划定安全区域并提供基本生活等后勤保障；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	12.4 现场保障条件满足事故处置、控制和恢复的基本需要。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
13.其他	13.1 演练情景设计合理，满足演练要求；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	13.2 演练达到了预期目标；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	13.3 参演的组成机构或人员职责能够与应急预案相符合；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	13.4 参演人员能够按时就位、正确并熟练使用应急器材；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	13.5 参演人员能够以认真态度融入整体演练活动中，并及时、有效地完成演练中应承担的角色工作内容；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	13.6 应急响应的解除程序符合实际并与应急预案中规定的内容相一致；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	13.7 应急预案得到了充分验证和检验，并发现了不足之处；	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐
	13.8 参演人员的能力也得到了充分检验和锻炼。	符合 ☒	不符合 ☐	不涉及 ☐

评估 结论	◇优（无差错地完成了所有应急演练内容） ✓◇良（达到了预期的演练目标，差错较少） ◇中（存在明显缺陷，但没有影响实现预期的演练目标） ◇差（出现了重大错误，演练预期目标受到严重影响，演练被迫中止，造成应急行动延误或资源浪费）
改进 的意见和 建议	根据演练计划，于2023年1月5日开展了危险化学品专项泄漏事故专项处置演练，经预案培训、现场演练，参演人员情绪高涨、各项操作熟练，参演人员工作积极，整个演练过程顺利，参演人员情绪积极达到了基本要求。 崔伟伟 丁晓峰 仝明 2023年1月26日