



东营神驰仓储有限公司  
柴油装车过程中泄漏导致着火应急演练

东营神驰仓储有限公司  
2023 年 5 月

## 通 知

为提高公司员工在遇有突发状况下能够迅速实施自救能力及处理初期事故能力。根据《2023年度公司级环保应急预案演练计划》，开展柴油装车泄漏着火环保应急演练，具体要求如下：

**演练时间：**2023年5月24日16时10分

**演练地点：**107装卸台

**参演人员：**生产调度中心11人

安环部3人，公司高层2人

**观摩人员：**运维中心1人 安环部1人

望各部门车间认真做好传达，安排，相关人员准时参加，保障此次演练的顺利实施。

安环部

2023年5月24日

# 柴油装车过程中泄漏着火应急救援演练方案

## 1 演练目的

为进一步提升我公司突发环境事件应急处置反应能力、各部门车间联动协作能力和公司安全生产自保、自救能力，树立公司安全、环保红线意识，强化部门底线思维，促进安全、绿色发展，营造我公司和谐稳定的安全环境，特制定本方案。

1、检验预案。通过柴油装车过程中泄漏着火应急演练，学习应急预案内容，查找应急预案中存在的问题，通过理论与实践的有机结合，进而完善应急预案，提高应急预案的实用和可操作性。

2、完善准备。通过开展应急演练，检查应对危险化学品泄漏易发火灾突发事件所需应急人员、物资、装备、技术等方面准备情况，发现不足及时予以调整补充，做好应急准备工作。

3、提升员工应急能力。通过开展应急演练，增强车间演练人员和观摩人员对危险化学品泄漏易发火灾事故应急预案的熟悉程度，提高车间和人员的应急处置能力。

4、提高应急人员的协同能力。通过开展应急演练，进一步明确相关部门和人员的职责和任务，完善应急机制；开展救援时各人员协同作业，配合默契。

5、培训教育。通过开展应急演练，普及应急知识，提高员工风险防范意识和自救互救等事故/事件应对能力。

## 2 事故/事件情景：

本次演练选取的演练部位为107装卸台装车鹤位。假想事故/事件在演练过程中从“柴油泄漏”发展到“着火事故”，，逐渐扩大升级，演练从班组级逐渐过度到车间级直至公司级。

## 3 演练级别及类型：

级别：公司级 车间级 班组级

分类：综合 专项 现场处置

形式：桌面 实战

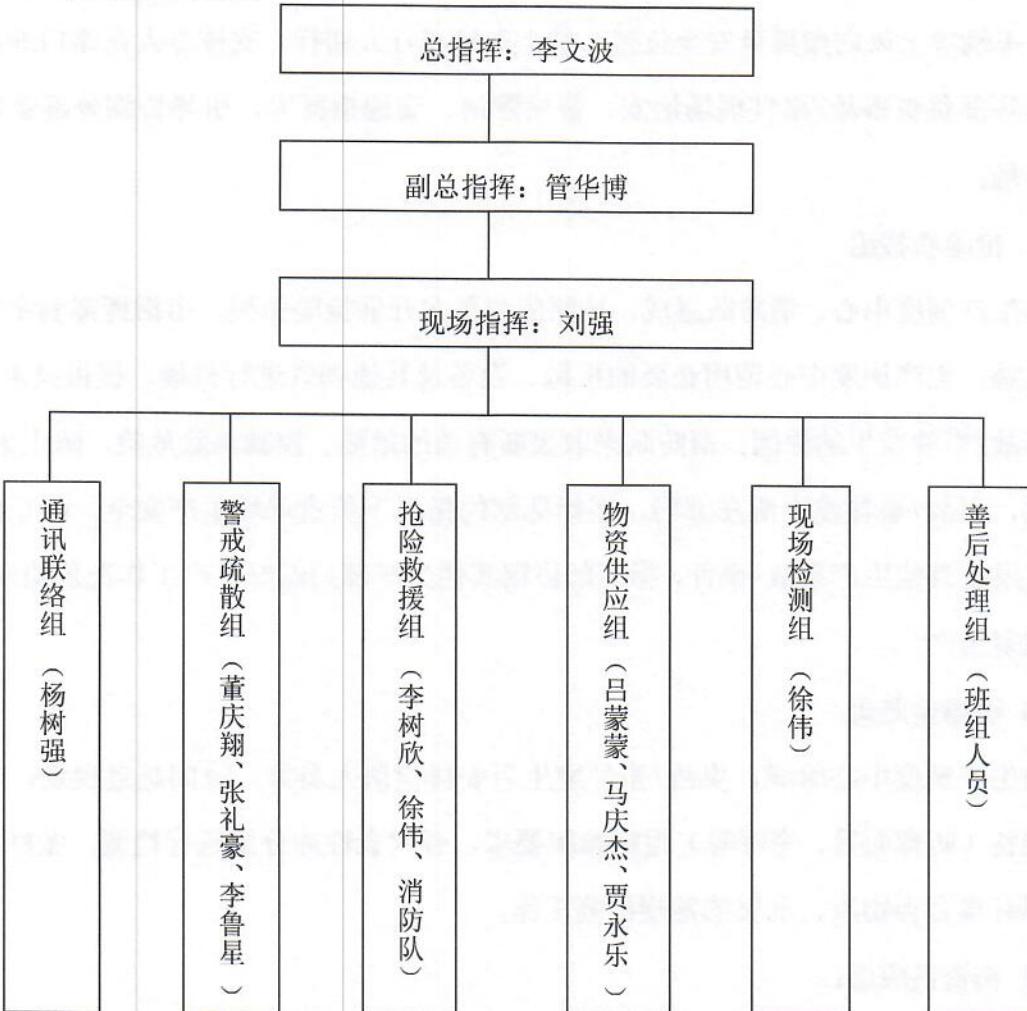
## 4 演练时间与地点：

时间：2023年5月24日16时10分

(5) 协助总指挥做好对事故/事件的调查、取证，并做好事故/事件报告的汇总工作；

(6) 总指挥未达到现场时，指挥权由副总指挥代为全权负责；

### 5.2.3 应急组织架构



#### 应急救援组及职责：

公司突发环境事件应急救援指挥部下设通讯联络组、警戒疏散组、抢险救援组、现场检测组、善后处理组、物资供应组；当事故/事件预警启动公司级应急预案时成立应急指挥部，应急指挥部设置在安环部，现场指挥部设置在事发单位主控室

##### 1) 通信联络组

当启动公司级应急预案时，成立指挥部，所有事项由指挥部统一调度，生产调度中心负责各救援队伍之间的联络以及对外联系通信任务，一旦接到事故/事件报警第一时间赶赴现场指挥部（事发地点主控室）；以对讲机、固定电话为主要通讯手段将事故/事件初步情况告知各车间部门负责人（夜间通知值班人员），公司所有参战人员要服从统

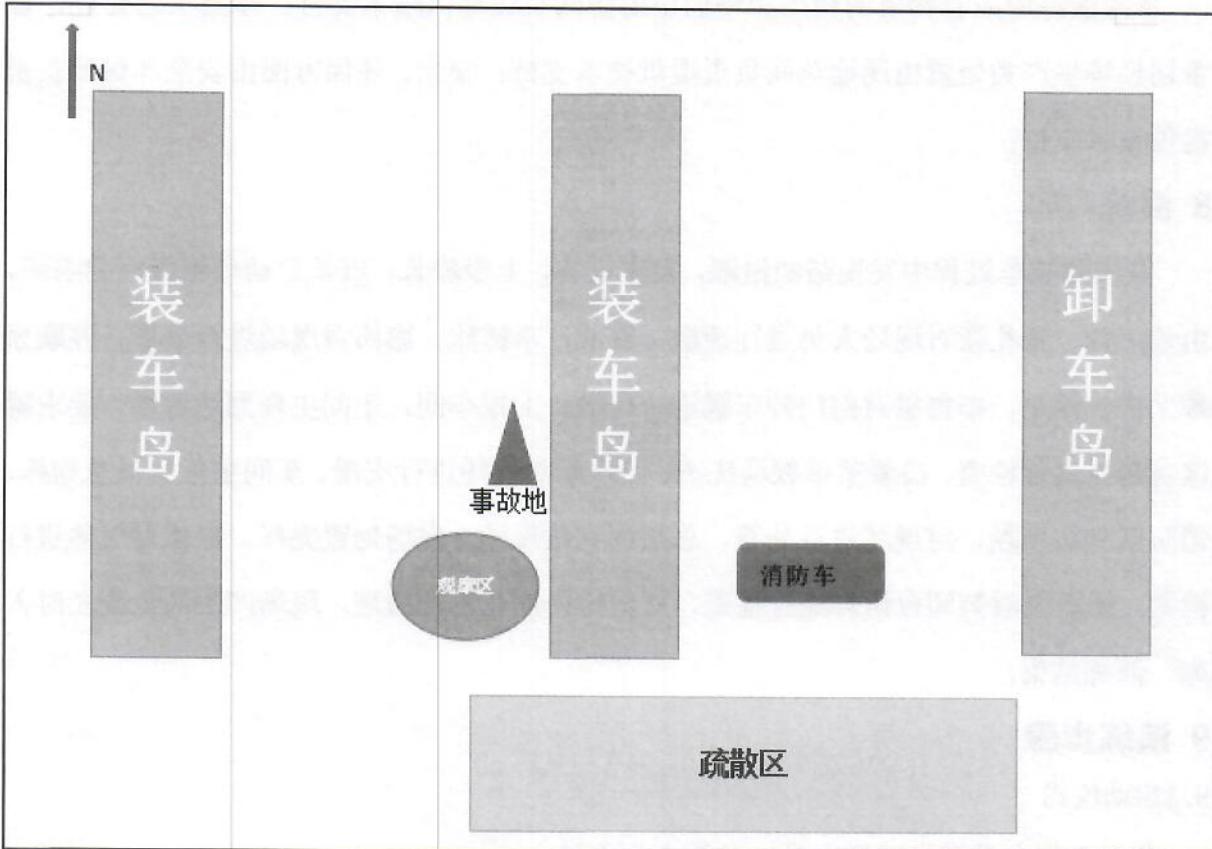
组学习；安环部组织评审小组进行现场或桌面演练评审；评审小组提出的问题由演练车间进行整改回执；安环部持续跟进进行演练闭环；

## 7 应急物资、场地、人员联系方式、经费保障及技术支撑

### 7.1 应急物资清单及经费

应急物资及经费台账			
序号	应急物资	数量	经费
1	消防车	1	/
2	消防炮	1	/
3	灭火器	2	/
4	空气呼吸器	2	/
5	消防沙	若干	/
6	吸油毡	若干	/
7	吨袋	若干	/

### 7.2 现场布置图



### 7.3 参与部门人员联系方式

部 门	电 话	对讲机
总经理	8802	8 频道

指示！”

(3) 公司总经理(总指挥)下达“开始演练”指令。

启动仪式结束，进入演练阶段。

## 9.2 演练实施步骤

(具体演练步骤见演练脚本)

## 10 注意事项

### 10.1 佩戴个人防护器具方面的注意事项

- ①要正确使用安全帽、隔热服、空气呼吸器。
- ②进入现场处置时，要佩戴空气呼吸器。
- ③重要防护用品要专人保管，专人使用，正常维护。

### 10.2 使用抢险救援器材方面的注意事项

- ①要正确使用消防栓、灭火器、消防喷头等救援器材。
- ②平时要加强培训和演练。
- ③根据不同物质，不同地点，要正确判断急救方法和正确使用消防器材。
- ④消防器材及重要抢险物资要专门有人保管和维护。

### 10.3 采取救援对策或措施方面的注意事项

- ①认真学习和演练现场处置预案中方法。
- ②正确佩戴防护用品。
- ③尽可能判断泄漏源，要准确判断事故/事件发展趋势。
- ④要正确判断事故/事件处置对策和方法。

### 10.4 现场自救和互救的注意事项

- ①选择有利地形设置急救点。
- ②进入现场必须配备必要的个人防护器具。
- ③应至少2-3人为一组集体行动，以便相互照应，必要时用水枪掩护。
- ④做好自身伤病员个体防护，防止发生继发性损害。

### 10.5 现场应急处置能力确认和人员安全防护应注意事项

- ①要正确判断事故/事件类型和发展趋势，采取相应措施。
- ②应向上风方向转移，不要在低洼处滞留。

柴油装车过程中泄漏着火事故 环保演练签到表

参与部门	生产调度中心、安环部	演练时间	2023年5月24日 16:10.
演练级别	公司级 <input checked="" type="radio"/> 车间级 <input type="checkbox"/> 班组级 <input type="checkbox"/>	演练地点	1#装卸台

演练内容概要（见演练方案）

参演人员

序号	姓名	部门或岗位	序号	姓名	部门或岗位
1	李江丽	生产调度中心/操作工	16	李文波	
2	李振华	生产调度中心/操作工	17	高财富	环保主管
3	李鲁星	生产调度中心/操作工	18		
4	吴军	生产调度中心	19		
5	张礼豪	生产调度中心/操作工	20		
6	孙伟	生产调度中心/操作工	21		
7	万庚生	生产调度中心/操作工	22		
8	贾东东	生产调度中心/操作工	23		
9	董华博		24		
10	杨柳强	生产调度中心/班长	25		
11	王青烟	生产调度中心/地勤员	26		
12	刘强	调度中心	27		
13	宋震宇	安环部/消防	28		
14	李飞	安环部/消防	29		
15	崔江山	安环部/消防	30		

## 环保应急预案培训签到表

培训对象	参演人员	培训地点	中控室二楼会议室
培训日期	2023年5月24日	培训时间	9:30
培训教师	马忠华	培训方式	讲课
培训主题	柴油装车过程中泄漏着火应急预案		

### 签到表

序号	姓名	部门或岗位	序号	姓名	部门或岗位
1	王青卯	生产调度中心/操作员	15	崔江山	安保部/消防
2	杨相玲	生产调度中心/操作员	16	李文波	
3	李振林	生产调度中心/操作工			
4	董立新	生产调度中心/操作员			
5	贾永生	生产调度中心/操作员			
6	何庆杰	生产调度中心/操作员			
7	吕亮	生产调度中心			
8	李鲁星	生产调度中心/操作工			
9	张礼豪	生产调度中心/操作员			
10	蒋伟	生产调度中心/操作工			
11	管华博				
12	刘强	调度中心			
13	宋秉宇	安保部/消防			
14	李飞	安保部/消防			

## 柴油装车过程中泄漏着火事故应急预案演练脚本

1、公司工作人员引导观摩人员、参演人员入场。					
2、开始应急演练启动仪式					
(1) 介绍演习目的、观摩领导、参演单位。					
16: 05 到 (2) 现场指挥向公司总经理做演练请示。					
16: 10	现场指挥：	“报告总指挥，应急演练各项工作准备就绪，请指示！”			
	(3) 公司总经理下达“开始演练”指令。				
	公司总经理：	“开始演练！”			
	启动仪式结束，进入演练阶段。				
序号	时间	模拟情景设计	执行人	指令、对白、步骤	
1	16:10-16:11	装卸台外操作柴油装车口进行装车过程中装车鹤管与罐车装车口油品泄漏并起火	装卸外操、装卸班长、装卸班长、	<b>董庆翔：</b> 班长班长，柴油鹤位装车过程中鹤管与罐车装车口连接处发生泄漏并起火，我已关闭柴油装车流程，现场风向为东南风。 <b>杨树强：</b> 收到。	
2	16:11-16:13	装卸班长将事故警情通知罐区班长和消防队员，随即开展应急处置，并通知车间主任赶赴现场	装卸外操、装卸班长、地磅员、监装员、消防员、消防汽车装车发生泄漏起火，请立即关停柴油装车泵并开启泡沫泵，并通知车间主任赶赴现场	<b>杨树强：</b> 董庆翔、张礼豪停止所有装卸车并疏导车辆及现场人员疏散，利用现场手提式灭火器及推车式灭火器进行灭火；李树欣徐伟立即关闭装车岛界区阀门并开启消防喷淋，随后利用消防沙对雨排、污排进行封堵，关闭雨污排放外排阀门，并对事故现场周围进行警戒。 <b>王春迎：</b> 柴油装车发生泄漏着火，我已联系罐区停泵，立即调整装车泵变频； <b>任鲁星：</b> 李鲁星马上疏散过磅车辆及南门车辆，并在南门口做好警戒。 <b>任车间主任：</b> 消防队消防队，装车台柴油装车鹤位发生泄漏并着火，请立即支援。	

## 环保演练照片

现场处置



2023年5月24日 16:14

演练后总结



2023年5月24日 16:27

# 柴油装车过程中泄漏着火应急演练评审报告

## 实战演练准备情况评审表

演练预案名称	柴油装车过程中泄漏着火应急预案		演练地点	1#装车台		
评审人员	马思华 吕静		评审日期	2023.5.24		
评估项目	评估内容		符合	基本符合	不符合及原因	备注
1. 演练策划与设计	1.1 目标明确且具有针对性，符合本单位实际；		√			
	1.2 演练目标简明、合理、具体、可量化和可实现；		√			
	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”；		√			
	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；		√			
	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；		√			
	1.6 考虑到演练现场及可能对周边社会秩序造成的影响；		√			
	1.7 演练情景内容包括了情景概要、事件后果、背景信息、演化过程等要素，要素较为全面；		√			
	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；		√			
	1.9 确定了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；		√			
	1.10 确定所需注入的信息及其注入形式。		√			
2. 演练文件	2.1 制定了演练工作方案、安全及各类保障方案、宣传方案；		√			
	2.2 根据演练需要编制了演练脚本或演练观摩手册；		√			
	2.3 各单项文件中要素齐全、内容合理，符合演练规范要求；		√			
	2.4 文字通顺、语言精炼、通俗易懂；		√			
	2.5 内容格式规范，各项附件项目齐全、编排顺序合理；		√			
	2.6 演练工作方案经过评审或报批；		√			
	2.7 演练保障方案印发到演练的各保障部门；		√			
	2.8 演练宣传方案考虑到演练前、中、后各环节宣传需要；		√			
	2.9 编制的观摩手册中各项要素齐全、并有安全告知。		√			

## 实战演练实施情况评审表

演练预案名称	柴油罐车泄漏着火事故应急预案	演练地点	107装卸台	
评审人员	高思厚 吴亮	评审日期	2023年5月24日	
评估项目	评估内容	符合	基本符合	不符合及原因
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；	✓		
	1.2 演练单位有明确的预警条件、方式和方法；	✓		
	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；	✓		
	1.4 预警方式、方法和预警结果在演练中表现有效；	✓		
	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；	✓		
	1.6 演练中事故信息报告程序规范，符合应急预案要求；	✓		
	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；	✓		
	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。	✓		
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；	✓		
	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；	✓		
	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；	✓		
	2.4 演练单位应急响应迅速，动员效果较好；	✓		
	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；	✓		
	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。	✓		
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；	✓		
	3.2 演练单位及相关单位能够持续跟踪、监测事故全过程；	✓		

	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;	✓			
	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。	✓			
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；	✓			
	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；	✓			
	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；	✓			
	6.4 应急资源的管理和使用规范有序，不存在浪费情况。	✓			
7.应急通信	7.1 通信网络系统正常运转，通讯能力能够满足应急响应的需求；	✓			
	7.2 应急队伍能够建立多途径的通信系统，确保通讯畅通；	✓			
	7.3 有专职人员负责通讯设备的管理；	✓			
	7.4 应急通信效果良好，演练各方通信信息顺畅。	✓			
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；	✓			
	8.2 指定了专门负责公共关系的人员，主动协调媒体关系；	✓			
	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）；	✓			
	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。	✓			
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；	✓			
	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；	✓			
	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；	✓			
	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。	✓			
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；	✓			

评价意见及改 进建议	<p>增加现场员工危险废物培训的频次，保证员工对危险废物的特性、处置等了解。</p> <p>本次演练总体效果较好，但最后一阶段未将现场产生的废物按危废处置。</p>
---------------	--

## 应急预案评审记录

单位:东营神驰仓储有限公司

评审日期:2023年5月24日

应急预案名称	柴油装车泄漏着火应急预案	评审时间	2023.5.24 16:30-16:50
评审类型	演练后评审	评审地点	营销楼二楼会议室
预案评审内容	柴油装车泄漏着火应急预案的适用性、准确性和可操作性等内容。		
评审概况	柴油装车泄漏着火应急预案的适用性、准确性和可操作性满足应急救援要求。		
评审结果	满足应急救援要求，暂不修订本预案。		
评审人员	王忠华 签名		

## 柴油装车泄漏着火事故 应急演练总结

### 一、演练总结及达到的效果

本次演练总体效果较好，达到预期。

### 二、演练发现的问题，取得的经验和教训

1、产生的垃圾未按危险废物处置

### 三、提升措施及建议

1、对相关人员危废方面的知识进行培训

2023年5月24日

## 环保演练问题发现项整改回执单

演练单位	东营神驰仓储有限公司		
演练主题	柴油装车泄漏着火事故应急演练		
演练分类	现场处置●	演练形式	实战演练●
演练时间	2023年5月24日 16:10		
演练地点	107 装卸台		
问题发现项	1、现场产生垃圾未按危险废物处置		
问题整改说明附照片	1、对现场员工进行讲解，让其熟悉身边接触到的危险废物。		
整改时间	2023年5月25日		
整改签名			
说明	1、此表由演练单位填写 2、问题发现项根据现场汇总问题进行填写 3、问题整改项所附照片必须真实		