

厦门富士特橡塑有限公司

2024年度危险废物突发环境事件 应急演练方案

一、目的：

因公司在生产和环境治理过程中产生的危险废物主要为：废弃包装物及其沾染物HW49（900-041-49）、废过滤棉HW49（900-041-49）、废活性炭HW49（900-039-49）、污泥HW17（900-210-08）、废矿物油HW08（900-249-08）、沾染矿物油废弃包装物HW08（900-249-08）、废溶剂油HW08（291-001-08）等危险废物。

这些危险废物最终均需委托至具备相应资质的机构进行利用或无害化处置。但在委托处置转移之前，需在各危险废物的产生源头进行暂时存放，或由产生单位交送至公司的危险废物仓库后进行临时贮存，在暂存或临时贮存阶段，由于这些危险废物均具有有毒、有害、易燃、危害环境等危险特性，故在此期间，如管理不当，均有发生火灾、泄漏等风险事故的潜在隐患。为此，公司制定了《危险废物污染环境事故应急预案》，籍此指导公司的环境保护管理部门及安全生产管理部门对危险废物的潜在风险进行防范，并对万一发生危险废物应急事故后进行针对性的处置和控制。

公司危险废物的主要安全事故隐患为火灾和泄漏，尤其是在火灾情况下，可能又因火灾的处置而衍生泄漏事故，所以，长期以来，公司一直把防范危险废物火灾和泄漏作为危险废物安全管理的重点。公司为提升各级环境及危险废物管理人员、从业人员在日常的危险废物管理过程中的危机意识、检验公司环境应急组织对突发事件的应急反应速度和抢险救援能力，完善以“预防为主、居安思危、结构完整、功能全面、反应灵敏”为指导思想的危险废物突发环境事件的应急体系，确保一旦发生危险废物突发环境事件，公司相应的应急组织能以最快的速度、最大的效能，有序地实施救援，最大限度减少人员伤亡、环境污染和财产损失，把事故危害降到最低限度，经报经公

司管理层同意，现编制《2024年度公司危险废物突发环境事件应急演练方案》，并拟组织实施本年度的危险废物突发环境事件专项应急演练。

经综合评估，公司本年度的危险废物突发环境事件演练的重点继续针对火灾和泄漏事故的处置。

二、依据：

1. 公司《危险废物污染环境事故应急预案》
2. 公司《突发环境事件应急预案》

三、应急演练领导机构：

1. 指挥部

指挥长：裴友伟

副指挥长（现场指挥长）：黄新莲

2. 现场指挥部

(1) 应急消防组

组 长：厂长

成 员：应急消防组成员

职 责：根据指挥长的指令，对火灾事故采用相应的灭火器材进行灭火，对现场具有火灾性质的危险点进行监控和防护，防止二次事故的发生。

(2) 应急抢险组

组 长：生产部经理

成 员：应急抢险组成员

职 责：执行指挥部的命令，结合事故现场实际情况，按照演练方案认真协调实施事故发生环节的应急抢险工作，防止事故的扩大蔓延，力求将损失降至最低。并负责应急响应结束后，配合应急联络组对事故的现场调查、组织事故分析和事故的上报。

(3) 医疗救护组

组 长：业务部经理

成 员：医疗救护组成员（含驾驶员一名）

职 责：负责在现场附近的安全区域内设立临时医疗救护点，对意外出现受伤的人员进行紧急救治并护送可能产生的重伤人员至相关医院进一步治疗。

(4) 物资保障组

组 长：运输组长

成 员：物资保障组成员

职 责：负责实施应急设备和所需物资的供应配发，保障现场抢险和抢险物资的供给和运输用车。随叫随到，不能有误。演练完成后，负责将演练物资整理归位。

(5) 现场治安组

组 长：仓库主管

成 员：现场治安组成员

职 责：负责在险情发生时隔离现场，严格限制无关人员出入。安全疏散人员进入事故区，必要时对人员进行疏散。

(6) 应急联络组

组 长：保安队长

组 员：联络组成员

职 责：负责对内、外信息报送，事故后对事故的现场调查、组织事故分析和事故的上报。

(7) 应急监测组

组 长：生产主管

成 员：应急监测组成员

职 责：根据危险废物突发环境事件情况和现场应急指挥部要求，负责事件现场布点监测、采样及分析化验，及时报告监测

结果，预测和估算污染影响范围和发展趋势；参与事件现场调查取证和事件性质、等级的认定。

四、应急演练时间 2024年7月4日16时

五、应急演练地点：

六、应急演练内容：

因车间危险废物（模拟演练过程中以水代替）转移发生泄露应急处理，危废仓库周边发生火灾的应急处置。

七、演练记录：

由应急联络组负责应急演练记录表的记录，并对演练进行图像拍摄及保存，演练结束后移交环境保护科存档。

八、演练器材：

灭火器、应急收集箱、防护口罩、铁铲、沙土、医疗箱。

九、演练前动员大会：

1. 讲解此次演练的目的和意义
2. 讲解演练内容及其注意事项；
3. 讲解本次火灾、泄漏事件的报告、通知流程。

十、演练程序：

1. 危险废物仓管员报告火灾险情，向指挥部副指挥长报告事故地点，副指挥长根据事件的特性向指挥长报告，指挥长根据事故需要决定启动公司危险废物污染事故应急预案，通知应急联络组长召集危险废物故应急人员进行应急救灾。
2. 指挥部明确事故状况，指挥长下达命令采取应急措施、调集人员、物资。
3. 相关应急人员到达事故发生地，采取措施控制危险废物火灾和随之发生的渗漏。
4. 现场救援抢险完成，险情解除；
5. 现场环境清理，环境监测合格，报告现场指挥长；

6. 现场指挥长宣布应急救援成功，解除对事故地点的安全管制，各小组处理好自己的器材、物料；
7. 演练结束；
8. 演练结束后，由应急联络组在一周内向副指挥长提交本次演练的总结报告和演练记录。

十一、演练具体内容：

1. 演练开始时间：自2024年7月5日16时00分开始。
2. 危险废物在转移过程中发生泄露引起火灾
3. 危险废物转移人员向仓库主管、环保专员汇报事故地点、事故大小。
4. 仓库主管向副指挥长报告。
5. 副指挥长了解险情后向指挥长报告，现场指挥长确定事故状况后决定启动危险废物突发环境事件应急响应。
6. 指挥长立即通知应急联络组长，紧急召集危险废物应急力量抵达事故现场参与抢险、警戒、医疗救护。
7. 应急消防组、应急抢险组、医疗救护组、物资保障组、现场治安组、应急联络组和应急监测组人员快速抵达事故地点
8. 各组向指挥长报告准备完毕，可以立即投入抢险。
9. 指挥长命令：应急消防组做好防护，派组员穿戴橡胶手套、防护雨鞋、防护围裙、防护口罩、消防干沙、铁铲进入现场处置。
指挥长要求现场治安组长带成员对事故区域的通道出入口进行警戒，严格限制闲杂人员进入。
10. 医疗救护组长携应急药品在事故周边待命
11. 应急抢险组成功危险废物泄露液体围堵避免扩大。
12. 消防干沙使用后，并用清水对地面冲洗干净。
13. 指挥长指令应急抢险组清洗后的废水排入污水站处理
14. 指挥长命令，应急监测组成员对地面进行pH值现场监测

15. 应急抢险组的部分成员用消防沙、锯粉吸附残余的废水，吸附后打扫干净统一收集并由运输组转移至危废仓库中按危险废物处置。

16. 在现场处置时，危险废物残液不慎损伤1名救援人员的眼睛。

17. 指挥长命令医疗救护人员立即对受伤人员实施救护。

18. 指挥长命令医疗救护人员立即对受伤人员实施救护。

19. 应急抢险组长报告指挥长抢险成功，险情解除。

20. 现场治安组解除警戒。

21. 物资保障组成员对演练现场进行进一步清理，包括打扫演练场地、应急物资移回原位等。

22. 指挥长宣布应急演练结束，要求应急联络组负责完成演练记录，并在一周后提交本次演练的总结报告。

十二、其他事项

1. 公司要求各参演单位和成员全力配合演练指挥部的要求，共同做好本次演练工作。

2. 本方案如在演练实施日前发生修改的，将另行通知各参演单位和成员。

厦门富士特橡塑有限公司

2024年度危险废物突发环境事件

演练指挥部

二零二四年一月一日

突发环境事件应急预案培训记录表

组织部门	环保科	时间	2024.7.5	
地点	办公室			
目的	对公司环境应急预案进行学习			
主要内容	<p>(一) 演练内容：对公司环境应急预案进行学习</p> <p>(二) 演练步骤：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、学习灭火器等使用方法 2、公司风险识别及评价等级划分 3、预防与应急准备 4、根据突发环境事件应急预案，准备了抢救物资 5、对抢救器材的完好情况进行检查 6、通讯组负责各个时段的通讯联络畅通，警戒组防止现场参加演练人员无意中误进危险区域发生意外。 7、做好资料搜集和整理记录工作。 			
人员名单（签名）	姓名	部门	姓名	部门
	黄新莲	管理部		
	张序	生产课		
	林发金	射出成型课		
	何嘉强	机修课		
	王勇敏	生管课		