

南通宜高塑胶有限公司

2024 年 6 月份硫酸泄漏环境应急演练总结

预案名称		2024 年化学品泄漏环境应急演练方案			演练地点	危化品仓库门前
组织部门		生产部	总指挥	陈进军	演练时间	2024/6/14
参加部门和人员		详见演练前人员培训签到表				
演练类别		☒ 实际演练 ☐ 桌面演练 ☐ 全部预案 ☐ 部分预案 ☐ 提问讨论式演练				
物资准备和人员培训情况		物资准备： 防毒面罩（2 套）、应急药品（1 套）、防护靴（2 双）、黄沙 6 袋、黄砂若干、警戒线 50M 培训情况： 2024 年 6 月 14 日组织部门人员进行演练前的培训学习。				
演练过程描述		（1）演练时间：6 月 14 日下午 （2）模拟事故现场为：危化品仓库门口硫酸泄漏 （3）潜在风险：中毒、火灾、爆炸、环境污染、人员烧烫伤等事故风险 （4）模拟事故及简要经过： 2024 年 6 月 14 日，16 时 00 分，领料员申法玉在领取硫酸过程中不慎将硫酸洒落到地面，装硫酸的桶破裂导致硫酸泄漏一地，有进一步发生火灾的风险。申法玉立即停车向公司应急指挥小组报告。 （5）事故现场处置： 应急指挥部立即启动应急预案，各应急小组接到指令后立即赶到事故现场。 综合协调组实施现场警戒。在事故现场拉起警戒线，禁止无关人员进入警戒线内。同时疏散周边员工至尽可能的安全防护距离以外。 现场处置组针对事故现场的泄漏点用沙袋围堵，隔绝一切与硫酸易发生反应物品，防止发生燃烧。现场处理人员需佩戴所要求的防护用品及防毒面具。硫酸泄漏现场用沙土填盖，回收物料，避免进入下水道等密闭系统；剩余液体用沙土吸附，同时关闭雨水阀门，打开应急池阀门，防止后续进行清洗时废水进入雨水管网。 后勤保障组同时实地勘察。重点核实泄漏化学品的种类、数量，进行事故周边实地勘察，判断风向，查看并记录事故现场状况，包括事故对土地、水体、大气环境的危害；对人身体的伤害；对设备、物体的损害，以及事故破坏范围、污染物排放情况、污染途径、危害程度、周围环境状况等，并编写现场勘查笔录，同时进行影像记录。 （6）应急恢复 经过现场抢险处置，遗洒物料被清理、收集，进行物料转移。				
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	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				

审		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
演练总结及存在问题	应急预案的总结： 1、取得成绩：通过本次演习员工基本掌握了危险化学品泄漏应急的基本技能，如紧急疏散、处置等。公司主要领导通过此次演习，掌握了遇到危险化学品泄漏该如何处理，如何做好正确调配指挥，如何争分夺秒。 2、目前现状及存在的问题： 1) 救援过程动作不规范。 2) 使用救援物资不够熟练，心里较为紧张。 3、整改措施 1) 继续完善突发环境事件应急预案。 2) 加强突发环境事件应急预案的培训和训练。	

演练照片



