

环保中心 现场应急处置方案	ERP-12-001 危废仓库泄漏着火事故	起草: 审核: 批准:	文件编码: ERP-12-001 版本号: 1.0 生效日期: 2023年1月5日
--------------------------	----------------------------------	-------------------	-------------------------------------------------

应急响应策略

情形分析: 危废仓库存放大量废溶剂、危险废包装材料, 由于员工预处理, 分类等操作未规范, 泄漏, 或造成混合反应, 出现冒烟着火情况, 触发消防烟雾报警装置, 中控室接到消防报警提示, 通知环保中心员工进行现场确认, 员工 A 现场检查发现大量浓烟出现, 未发现明火, 随紧急联系同事 B, 拿去灭火器进行灭火, 及时扑灭初期火灾 (情形 A); 如果造成 1 人受伤 (烟雾吸入呛伤) (情形 B); 如果事故后果严重 (多人受伤或着火无法控制) (情形 C)

现场操作人员: 发现浓烟, 立即呼叫周边同事支援, 并寻找灭火器向冒烟点位喷射, 其他同事接引自来水管或消防水向点位喷射, 联系管理人员上报事故情况;

现场指挥员 (车间工段长): 评估事故情形, 判断是否启动车间级应急响应。需要通知**环保中心主任或部门经理**, 启动车间级应急响应;

环保中心主任或车间经理: 根据事故情形, 判断是否报告公司**中央控制室**, 启动公司级应急响应;

公司级应急小组: 及时赶赴**应急指挥中心** (通常情况临时应急指挥中心设置在事故现场警戒线外上风向或侧风向, 且监控能覆盖的主马路上), 全面指挥应急反应的工作。

第一响应者	响应行动	设备/工具/材料/PPE	注意事项
现场当班人员	<p>危废仓库出现冒烟情况, 着火不明, 甲接到中控室通知现场检查发现后, 立即采取措施。</p> <p>情形 A:</p> <ul style="list-style-type: none"> 烟雾较集中, 甲立即跑至芬顿区拿取灭火器, 佩戴好防毒面具, 对准根部进行灭火; 电话呼叫管理人员, 并呼叫周边环保中心同事或旁边机修间机修同事协助救援; 乙或其他同事, 协助接引最近的自来水管或消防水管, 使用消防水进行灭火; 其他同事安排周边警戒, 排除转移易燃物和无关人员, 防止扩散; <p>情形 B、C 增加:</p> <ul style="list-style-type: none"> 如发现人员受伤, 立即远离至开阔地带呼吸新鲜空气, 严重者送医; 管理人员通知 35#楼所有人员撤离; 立即联系厂区支援消防队支援, 严重拨打 119; 	<ul style="list-style-type: none"> 通讯工具 (防爆手机或对讲机) 灭火器 个人防护用品: 防毒面具、眼罩 应急照明灯 (夜间应急使用) 紧急集合点 红白警戒带 紧急喷淋洗眼装置 	<ul style="list-style-type: none"> 首要任务是救人。 进入房间内灭火, 必须佩戴防毒面具及眼罩 如火势或烟雾较大, 无法分辨室内情况, 禁止直接进入, 应当在门口进行处置。
第二响应者	响应行动	设备/工具/材料	注意事项
现场指挥员 (车间工段长)	<p>情形 A:</p> <ul style="list-style-type: none"> 无人员受伤, 不需要启动车间应急响应预案; 第一时间口头向车间经理或车间值班人员, EHS 部门、中央控制室进行事故汇报; 中央控制室电话: 0576-87712091 <p>情形 B 增加:</p> <ul style="list-style-type: none"> 电话通知车间经理或车间值班人员, 要求启动车间应急响应计划、安排受伤人员就医进一步治疗; 	<ul style="list-style-type: none"> 通讯工具 红白警戒线 紧急集合点标识 	<ul style="list-style-type: none"> 隔离周边可燃物, 防止蔓延

<p>车间应急响应小组</p>	<p>情形 B:</p> <ul style="list-style-type: none"> 安排车辆或拨打 120 电话将受伤人员送至医院就医; 详细了解事故具体情形, 和值班领导和公司分管领导进行事故汇报; <p>情形 C 增加:</p> <ul style="list-style-type: none"> 车间经理打电话报告值班领导, 要求启动公司级应急救援预案; 如果人员受伤严重或出现窒息, 应立即利用气防组急救物品进行急救, 等待医疗救护或急救后送医; 	<ul style="list-style-type: none"> 担架、急救箱、氧气袋 防爆应急照明灯 (夜间使用) 	<ul style="list-style-type: none"> 现场检查、清理人员必须穿戴好个人防护用品, 在确保自身安全的前提下进行应急处置和响应工作
<p>中央控制室</p>	<p>情形 C:</p> <ul style="list-style-type: none"> 值班领导电话通知当班行政值班人员, 赶往中央控制室, 通过应急广播, 通知并召集工厂级别的应急管理小组人员, 启动公司级应急响应; 联系公司应急响应小组中的调查联络组成员到达中央控制室; 通知现场治安组成员打开厂区中门作为应急通道; 行政值班人员作为调查联络组组长, 指令调查联络组成员, 指派 1 人将《应急响应汇总》及其他器材带至事发现场临时应急指挥中心; 调查联络组成员, 与现场指挥中心保持联系, 通过监控观察, 确保工厂级别的应急管理小组人员就位; 	<ul style="list-style-type: none"> 电话 应急广播 《应急响应预案汇总》 其他器材 	<ul style="list-style-type: none">
<p>公司应急响应小组</p>	<p>情形 C:</p> <ul style="list-style-type: none"> 在 36#警戒线外上风向处, 并最好在 CCTV 监控范围内的主马路上设置临时指挥中心; 值班领导或公司分管领导作为应急总指挥, 统一协调指挥现场应急响应工作; 如拨打 120, 指令公司医疗救护组成员, 协助对伤员进行紧急救护处置; 指令现场治安组成员, 做好厂区出入大门处警戒以及 35#外部警戒, 派遣人员在大门口 (鸿运路, 神州药业斜对面, 仙璐制药消防门处) 迎接 120 车辆并引导至事发现场; 指令应急抢险组成员, 随时加工适用的救援工具辅助救援; 指令调查联络组成员, 如有必要对外将事故情况及救援情况进行公开 (如园区微信群); 指令调查联络组成员, 到达中央控制室, 进行沟通联络及厂区内相关信息通知; 安排人员对接医院救治事宜; 安排人员对接受伤员工家属, 做好安抚工作; 根据事故情形负责外部联络和决定是否请求外部增援 (除了 120, 其他资源本次不需要)。 	<ul style="list-style-type: none"> 应急管理小组成员联系方式 对讲机 (在应急反应中心) 临时指挥中心 	<ul style="list-style-type: none"> 公司分管领导作为事故现场应急总指挥统一协调; 如分管领导不在现场, 值班领导作为应急总指挥
<p>第三响应者</p>	<p>响应行动</p>	<p>设备/工具/材料</p>	<p>注意事项</p>

工厂志愿消防队	<ul style="list-style-type: none"> 如果仅一名事故人员，且未受伤，意识清，由车应急小组主要救援，不需要志愿消防队协助。 	<ul style="list-style-type: none"> 在此情形下通常不需要。 	<ul style="list-style-type: none">
第四响应者	响应行动	设备/工具/材料	注意事项
外部救援力量	<ul style="list-style-type: none"> 如果仅一名事故人员，且未受伤，意识清，由车应急小组主要救援，不需要外部力量协助。 	<ul style="list-style-type: none"> 在此情形下通常不需要。 	<ul style="list-style-type: none">
	<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none">
事故潜在危险性			
<ul style="list-style-type: none"> 着火产生烟雾中可能含有大量粉尘及有毒物质，救援过程必须佩戴防毒面具及其他防护措施。 			
其它考虑			
<ul style="list-style-type: none"> 无。 			