

演习准备	主题：2023 Q1 甲仓酸碱库硫酸泄漏救灾演习		组织架构：		
	性质：二级化学品泄漏救灾演习		事故指挥官：施建森 救灾组组长：胡晶		
	时间：3月14日 13:00-13:30				
	部门：MFG				
	目的及目标：熟悉意外事件处理流程，巩固 ERT 人员紧急应变能力以及加强多部门合作				
	上次演习回顾（演习不足改善）：				
1、个别人员穿戴 PPE 的熟练度有待提高，部分新人拿取救灾器材准备不够充分					
演习过程	指挥官工作分配	穿戴应急装备	现场除污	现场救灾	现场管制
	指挥官点评：（完成演习评定标准后）				
	演习整体流畅，能达到预期效果				
	点评人签名：施建森 日期：2023-3-14				
演习评定	工安组 ERC 点评：（完成演习评定标准后）				
	※ 事故指挥官对现场危险源评估正确及时分配救灾任务，且正确对划分管制区域冷、热、暖区； ※ ERT 成员集结迅速并成立应急指挥中心，演习过程整体较为流畅； ※ 现场救灾时未安排人员控制液压车，未考虑托盘清理问题； ※ 演习整体考虑较为全面、充分，演习整体状况较好，演习过程真实、高效。				
	点评人签名：赵泷 日期：2023-3-14				

培训签到表 (1)

培训名称	2023 Q1 甲仓库减库存点数量泄漏						
组织部门	MFG			培训人			
日期	2023.3.14	时间	13:00 至 13:30	时数	0.5h	地点	
培训方式	<input type="checkbox"/> 课程讲演		<input type="checkbox"/> 小组讨论		<input type="checkbox"/> 个别指导		<input type="checkbox"/> 资料阅读 <input type="checkbox"/> 其它
考核形式	<input type="checkbox"/> 笔试 <input type="checkbox"/> 实际操作 <input type="checkbox"/> 现场提问 <input type="checkbox"/> 无			考核人			
考核时间				培训确认			
讲义名称				讲义编号			

注: 讲义编号指在讲义为文控留档讲义改编, 升级, 此处填写原版本编号, 新编号由文控编写

培训主要内容

--

培训对象

<input type="checkbox"/> 全体员工	<input type="checkbox"/> 新员工	<input type="checkbox"/> 入职一年	<input type="checkbox"/> 入职两年	<input type="checkbox"/> 工程师	<input type="checkbox"/> 技术员	<input type="checkbox"/> 行政人员
<input type="checkbox"/> 其他:						

指定培训

组别	工号	姓名	签到	组别	工号	姓名	签到
1 仓库	11067440	王明	王明	11 FS	21005746	邢哲	邢哲
2	11068400	王强	王强	12 FS	11068213	王强	王强
3	11068077	杨明	杨明	13			
4	11067318	张强	张强	14			
5	11067126	张强	张强	15			
6	20689157	张强	张强	16			
7	21393022	张强	张强	17			
8	21466886	张强	张强	18			
9	11067023	张强	张强	19			
10 FS	20411443	张强	张强	20			

注: 指定参加人较多时, 请使用《培训签到表》确认参加人信息

备注

--

演习评定标准

演习时间		演习地点		演习主题		演习单位	
3-11-10		南港, 南港逸云楼		南港逸云楼		M/BA-WR	
项目		评分参考标准				分数	得分
沙盘推演	态度	1	本部门或组别的主管 (经理、组长) 是否参加此活动? (ESH 评分) (5')			20	20
	事故应急原则	2	本次演习是否按照沙盘推演的程序完成这份要求? (ESH 评分) (15')				
演习状况	灾况现场处理	3	Safety 安全: 是否确认自身安全以及现场人员安全、是否疏散现场周围人员? (5')			15	15
		4	Isolation 隔离: 是否先行撤离现场并将事发现场进行初步管制? (5')				
		5	Notification 通报: 是否及时通报公司相关主管以及紧急应变中心 (中控室), 请求应急人员及器材的相关支持? (5')				
	应急指挥评价	6	Command/Management 建立现场指挥及管理: 现场指挥中心位置是否恰当? (5')			15	15
		7	Identification & Assessment 危害物辨识及评估: 救灾活动前, 危害辨识及危害物评估是否正确? 是否参考 MSDS 及 紧急应变指南作为救灾活动之指导? (5')				
		8	Action Planning 行动规划: 是否规划二人为一组的抢救行动? 是否优先人员生命健康保护, 其次环境保护, 再次财产保护, 最后生产恢复? (5')				
	灾害抢救应急	9	Protective equipment 防护设备: 演习人员是否全员参加过 ERT 器材培训? 防护设备器材选用是否正确且穿戴是否迅速? (5')			15	15
		10	Containment & Control 灾害围堵及控制: 是否区分冷区、暖区、热区, 禁止非救灾人员进入暖区、热区, 记录人员进入时间及 SCBA 读值? 救灾人员是否除污后撤离受灾区域? (5')				
		11	Protection actions 保护行动: 救灾人员是否使用侦测器或其他检测仪器时刻监测现场环境状况? (5')				
	灾后除污处置	12	Decontamination Cleaning 除污及清理现场: 救灾人员是否采取适当的现场抢救处理、隔离危害物暴露、围堵危害物扩散及污染物清除措施? 救灾人员是否处理受污器材及除污后所产生的废弃物? (5')			15	15
		13	Disposal 弃置: 救灾人员是否处理或弃置受污器材及除污后所产生的废弃物? (5')				
		14	Documentation 事件记录: 该部门是否记录此次事件并调查此次事件的原因? (5')				
	其他	15	部门整体演习人员之表现是否充分合作且投入? (6')			20	20
		16	整体演习过程是否合理、完整、确实及流畅? (6')				
		17	本次应急预案是否符合实际操作流程? (8')				
	评分人员 (部门)	分数	评分人员签字		备注		
	M/BA	100	[Signature]				

备注：本次演习的总得分为各评分人员评分的平均值。

演习评分人员：事故指挥官、ESH、作业长、非本门安全员，ERC。

演习评定标准

演习时间		演习地点		演习主题		演习单位	
2022.3.14		甲仓西管减库		硫酸泄漏		MPG	
项目			评分参考标准			分数	得分
沙盘推演	态度	1	本部门或组别的主管（经理、组长）是否参加此活动？（ESH 评分）（5'）			20	19
	事故应急原则	2	本次演习是否按照沙盘推演的程序完成这份要求？（ESH 评分）（15'）				
演习状况	灾况现场处理	3	Safety 安全：是否确认自身安全以及现场人员安全、是否疏散现场周围人员？（5'）			15	13
		4	Isolation 隔离：是否先行撤离现场并将事发现场进行初步管制？（5'）				
		5	Notification 通报：是否及时通报公司相关主管以及紧急应变中心（中控室），请求应急人员及器材的相关支持？（5'）				
	应急指挥评价	6	Command/Management 建立现场指挥及管理：现场指挥中心位置是否恰当？（5'）			15	13
		7	Identification & Assessment 危害物辨识及评估：救灾活动前，危害辨识及危害物评估是否正确？是否参考 MSDS 及 紧急应变指南作为救灾活动之指导？（5'）				
		8	Action Planning 行动规划：是否规划二人为一组的抢救行动？是否优先人员生命健康保护，其次环境保护，再次财产保护，最后生产恢复？（5'）				
	灾害抢救应急	9	Protective equipment 防护设备：演习人员是否全员参加过 ERT 器材培训？防护设备器材选用是否正确且穿戴是否迅速？（5'）			15	13
		10	Containment & Control 灾害围堵及控制：是否区分冷区、暖区、热区，禁止非救灾人员进入暖区、热区，记录人员进入时间及 SCBA 读值？救灾人员是否除污后撤离受灾区域？（5'）				
		11	Protection actions 保护行动：救灾人员是否使用侦测器或其他检测仪器时刻监测现场环境状况？（5'）				
	灾后除污处置	12	Decontamination Cleaning 除污及清理现场：救灾人员是否采取适当的现场抢救处理、隔离危害物暴露、围堵危害物扩散及污染物清除措施？救灾人员是否处理受污器材及除污后所产生的废弃物？（5'）			15	14
		13	Disposal 弃置：救灾人员是否处理或弃置受污器材及除污后所产生的废弃物？（5'）				
		14	Documentation 事件记录：该部门是否记录此次事件并调查此次事件的原因？（5'）				
	其他	15	部门整体演习人员之表现是否充分合作且投入？（6'）			20	19
		16	整体演习过程是否合理、完整、确实及流畅？（6'）				
		17	本次应急预案是否符合实际操作流程？（8'）				
	评分人员 (部门)	分数	评分人员签字		备注		
	ES	91	[Signature]				

备注：本次演习的总得分为各评分人员评分的平均值。

演习评分人员：事故指挥官、ESH、作业长、非本门安全员，ERC。

演习评定标准

演习时间		演习地点		演习主题		演习单位	
2023. 2.14		甲台硫酸罐		硫酸泄漏		MPC	
项目			评分参考标准			分数	得分
沙盘推演	态度	1	本部门或组别的主管（经理、组长）是否参加此活动？（ESH 评分）（5'）			20	19
	事故应急原则	2	本次演习是否按照沙盘推演的程序完成这份要求？（ESH 评分）（15'）				
演习状况	灾况现场处理	3	Safety 安全：是否确认自身安全以及现场人员安全、是否疏散现场周围人员？（5'）			15	13
		4	Isolation 隔离：是否先行撤离现场并将事发现场进行初步管制？（5'）				
		5	Notification 通报：是否及时通报公司相关主管以及紧急应变中心（中控室），请求应急人员及器材的相关支持？（5'）				
	应急指挥评价	6	Command/Management 建立现场指挥及管理：现场指挥中心位置是否恰当？（5'）			15	13
		7	Identification & Assessment 危害物辨识及评估：救灾活动前，危害辨识及危害物评估是否正确？是否参考 MSDS 及 紧急应变指南作为救灾活动之指导？（5'）				
		8	Action Planning 行动规划：是否规划二人为一组的抢救行动？是否优先人员生命健康保护，其次环境保护，再次财产保护，最后生产恢复？（5'）				
	灾害抢救应急	9	Protective equipment 防护设备：演习人员是否全员参加过 ERT 器材培训？防护设备器材选用是否正确且穿戴是否迅速？（5'）			15	13
		10	Containment & Control 灾害围堵及控制：是否区分冷区、暖区、热区，禁止非救灾人员进入暖区、热区，记录人员进入时间及 SCBA 读值？救灾人员是否除污后撤离受灾区域？（5'）				
		11	Protection actions 保护行动：救灾人员是否使用侦测器或其他检测仪器时刻监测现场环境状况？（5'）				
	灾后除污处置	12	Decontamination Cleaning 除污及清理现场：救灾人员是否采取适当的现场抢救处理、隔离危害物暴露、围堵危害物扩散及污染物清除措施？救灾人员是否处理受污器材及除污后所产生的废弃物？（5'）			15	14
		13	Disposal 弃置：救灾人员是否处理或弃置受污器材及除污后所产生的废弃物？（5'）				
		14	Documentation 事件记录：该部门是否记录此次事件并调查此次事件的原因？（5'）				
	其他	15	部门整体演习人员之表现是否充分合作且投入？（6'）			20	19
		16	整体演习过程是否合理、完整、确实及流畅？（6'）				
		17	本次应急预案是否符合实际操作流程？（8'）				
	评分人员（部门）	分数	评分人员签字		备注		
	ESH	81	高煜				

备注：本次演习的总得分为各评分人员评分的平均值。

演习评分人员：事故指挥官、ESH、作业长、非本门安全员，ERC。