

2024 年厦杏摩托有限公司设管课
有限空间事故应急预案演练记录

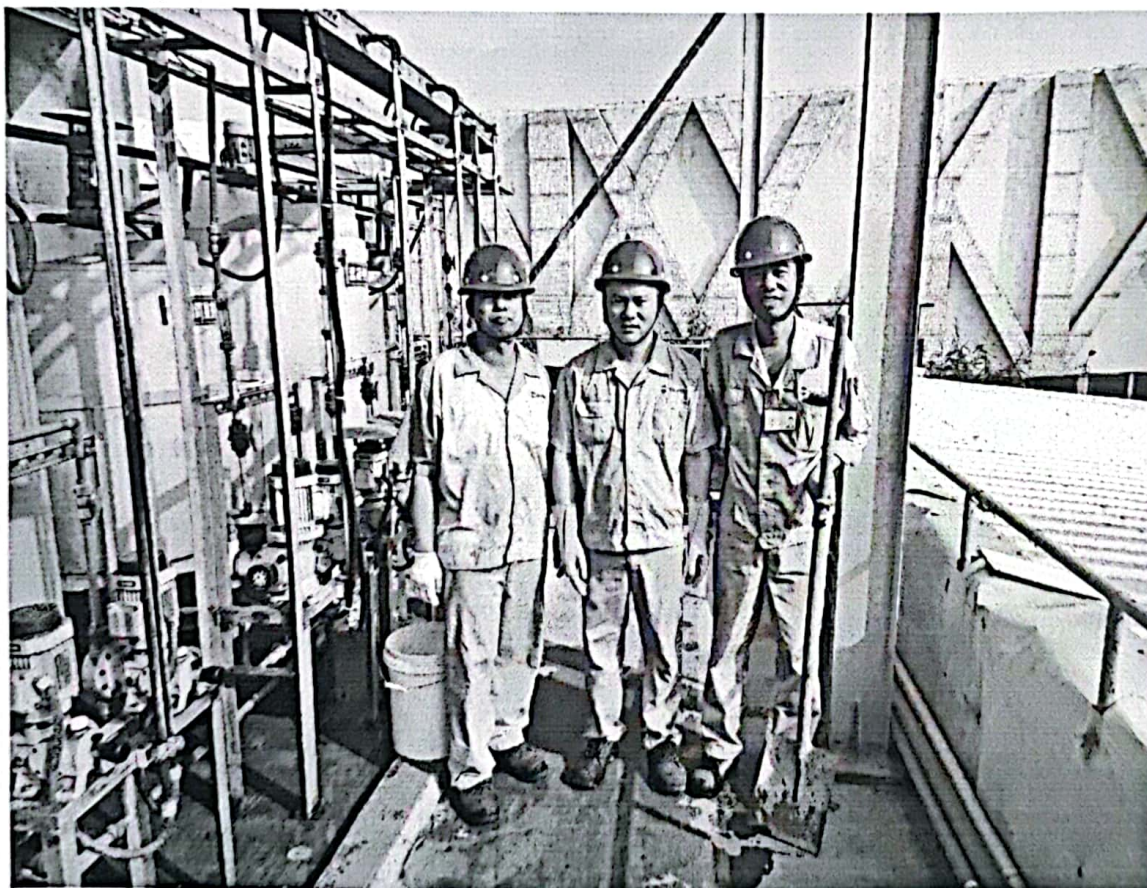
预案名称	有限空间事故应急演练记录			演练地点	废水处理站
组织部门	安委会	总指挥	安委会主席	演练时间	7 月 18 日
参加人员	应急预案领导小组成员和各单位安管员				
演练类别	■ 实际演练 □ 桌面演练 □ 提问讨论式演练 □ 全部预案 □ 部分预案		实际演练部分：临场应急指挥，抢险器材使用，基本急救方法，物资准备和人员培训		
物资准备和人员培训情况	担架一副、医疗用品若干、电话 1 部、对讲机 2 部、棉纱若干、安全警示线、机械通风装置、正压式呼吸器、工作服、工作帽、手套、工作鞋、安全绳等 2、进入现场前由安全专员蒋民讲解急救方面的有关知识和个人安全防护要求。				
演练过程描述	一名作业员在废水站有限空间内作业因不明原因倒地被发现，监护人员凭经验初步判断作业区存在有毒气体或缺氧，不敢贸然进入，立即向项目负责人拨打电话报告。 报告人：“废水处理中发现有人受伤，可能有限空间有毒气体中毒或者缺氧，内部原因不明，不敢贸然进入，快来处理。” 内部原因不明不敢贸然进入，快来处理。” 负责人：“不能冒险进入，保证自身安全，现场监护，等人到来。” 2、项目负责人接到报告后，立即申请提供防毒、隔离防护器具并迅速赶至事故地点，迅速组织现场人员成立临时救援小组”，疏散现场闲杂人员，布置警戒任务，了解事故大致情况，合理安排初期救援（包括现场安装大功率通风设备）。同时向公司领导、安全部报告（讲清事故地点、人员伤害严重程度、影响范围及初期救援等情况）并通知公司安全管理部门。项目负责人：“废水站施工现场发生人员中毒，受伤人员在废水站污泥池中，解救需用隔离式呼吸器，快安排人员送来，具体情况稍后汇报。” “XXX、XXX、XXX 你们 3 个人疏散闲杂人员，周边拉上警戒带。XXX 去领取轴流风机按上。” “汇报事故情况” 3、环安卫部接到报告后，立即根据现场要求安排人员领取并运送防护器具，迅速成立应急救援“小组“领取相应器材赶赴现场，同时通知救援领导小组成立 事故指挥部并简介事故概况。根据事故严重程度、人员伤亡情况，由组长安排通知相应的医疗、消防及监察、管理部门。（环安卫部接到报告后的组织安排、通 知、汇报、联系等工作，现场不再实施） 4、救援过程： 1 救援人员人戴上隔离式防毒面具、安全带，连接救生索，佩戴检测仪器、对讲机，入池专人监护并开启大功率通风设备。2 及时汇报内部检测数值（一氧化碳含量和氧含量）。 3 将受伤人员用绳索绑扎，通知拉人并迅速将伤员转移至通风空旷处，立即展开现场救护工作。 项目负责人：“下去救人，佩戴好防护器材，注意保护自身安全，时刻保持联系。抬人时注意别磕碰伤员造成二次伤害。” “氧含量？、CO 含量？” 5、人员救护及心肺复苏： 1 伤员仰卧，头部尽量后仰。 2 解开脖领处纽扣，清除口腔杂物以保持气道畅通。3 捏住伤员鼻子，深吸一口气，尽力张大嘴，紧包住伤员口唇，尽力将气体吹入伤员肺腔，松开鼻，大约 3 秒钟再重复一次。 4 胸外按压定位：将食指与中指并拢，沿一侧肋弓 向内向上滑行至两侧肋弓交界 向上两横指处。 5 双手掌根重叠，十指相扣，两手臂伸直，垂直向下， 均匀按压。下压深度“为 4~5cm，按压频率为 100 次/分钟。 6 胸外心脏按压与人工呼吸之比为：30：2，直至自主呼吸恢复或有人替换，应尽力坚持，直至医疗人员赶到。 本次演练以现场救护为重点，救护借宿，实际演练即停止，其余过程均在现场讲解				

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	
演练效果评审	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 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
	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
	协作性	1、报告上级: ☒ 报告及时 ☐ 不及时 2、医疗救护组: ☒ 按要求协作 ☐ 行动迟缓
存在问题	1、演练程序部分员工不太清楚; 2、人员动作不够熟练, 配合不到位; 改进措施: 由安全员现场评讲, 指出演练中的错误做法, 要求责任人所在部门监督学习应急预案, 简单急救和消防安全知识。	
对演练效果、及应急预案充分性、适宜性的评价结果	有限空间事故应急演练让参演职工充分领会到, 深入了解、掌握有限空间作业中的防护技能, 提高有限空间事故的应急能力是非常重要的。通过演习证实公司制定的应急救援预案是可行的、适宜的, 增强了承担应急救援预案任务的信心, 对每个成员的技术和能力都有很大的提高, 同时也体现出了部分缺欠;	

1、



4、演练总结



签 到 表

- 一 . 名称 : 废水处理站有限空间作业安全教育培训及应急演练签到表
- 二 . 时 间 : 2024 年 7 月 18 日
- 三 . 地 点 : 废水处理站
- 四 . 参与人员 :

NO	单 位	姓 名	职 务	NO	单 位	姓 名	职 务
1	设备	叶国荣		23			
2	设备	黄建如		24			
3	设备	何晓飞		25			
4	设备	邱平		26			
5		林祥		27			
6				28			
7				29			
8				30			
9				31			
10				32			
11				33			
12				34			
13				35			
14				36			
15				37			
16				38			
17				39			
18				40			
19				41			
20				42			
21				43			
22				44			