

厦门唯恩电气有限公司

2026 年度危险废物突发环境事件 应急演练总结报告

一、演练目的：

为加强危险废物集中管理，提高员工安全环保意识和应对突发事件的应急处置能力，使员工进一步熟悉、掌握污水处理站在线监测废液（含少量重金属及化学试剂，属危险废物）泄漏的应急处理方法，确保在在线监测废液泄漏事件中能够迅速、有序、有效地开展应急工作，降低土壤、水体环境污染风险，特制定本演练方案。

二、演练内容：

事故起因：下午 16:00 时，污水处理站员工孙代勇按规程收集污水处理站在线监测设备产生的危险废物（含重金属及化学试剂），在将废液转运至危废仓库贮存途中，行至污水站门口时，因转运桶密封不严、地面湿滑导致桶体倾斜，约 10L 废液泄漏至地面。转运人员孙代勇立即采取先期防渗漏处置措施，第一时间报告危废负责人兰孟雅，兰孟雅迅速上报上级领导，部门领导接到通知后，立即组织公司应急小组赶赴事故现场，开展应急处置工作。

三、演练要点及程序

下午 16:00 时，在线监测废液转运至危废仓库途中，在污水站门口发生泄漏，转运桶密封不严、地面湿滑导致桶体倾斜，废液沿地面向污水站地沟缓慢流淌，存在污染水体的风险。

16:01 转运人员（孙代勇）立即停止转运工作，第一时间上报危废负责人兰孟雅；随后快速领取吸附棉等应急物资，穿戴好个人防护用品，用吸附棉在泄漏区域设置隔离带，遏制废液蔓延，防止废液流入排水管网。

下午 16:05，应急小组全员抵达现场，疏散引导组（沈正海/黄亿维）立即对事故现场进行警戒隔离，设置警戒标志、拉设警戒线，严禁无关人员进入警戒区域，维护现场应急救援通道畅通，重点守护排水口周边，防止无关人员触碰泄漏物资。

现场处置组（黄天柱、孙代勇）在组长（刘寿松）的带领下，规范佩戴个人防护用具，于下午 16:06 进入事故现场危险区域，对泄漏物进行围堵、收集、处

置，用吸附棉全面覆盖泄漏区域，彻底收集吸附后的污染物及残留废液，严防二次污染事故发生。

应急保障组（汤锦浪）携带应急医药箱，在事故现场周边安全区域待命，随时应对参演人员皮肤接触废液等突发不适情况，做好应急救护准备。

确认无人员受伤、现场泄漏得到有效控制、险情彻底解除后，事后处置组（孙代勇、黄天柱）立即开展现场环境清理工作，彻底清除地面残留废液及使用后的吸附物资，确保现场无污染物残留。

现场指挥长（兰孟雅）下达监测指令，应急监测组（黄天柱）立即对泄漏区域地面、排水口进行 pH 值现场监测，准确记录监测数据，确认污染已消除。

下午 16:10，现场指挥长（兰孟雅）根据现场处置情况及监测数据，宣布应急救援成功，解除对事故地点的安全管制；各应急小组有序整理自身负责的器材、物料，做好现场收尾工作。

应急保障组（刘寿松、沈正海）对演练过程中使用的应急物资装备进行全面清点、检查，对消耗、受损的物资逐一统计记录，为后续物资补充、维护提供依据。

事后处置组（孙代勇、黄天柱）开展善后处理工作，将泄漏废液、事故处置产生的吸附物质等全部收集至专用密闭容器，严格按照危险废物管理要求，转运至危废仓库规范存放，并做好标识登记工作。

演练结束后，由事后处置组在一周内向总指挥提交本次演练的总结报告及完整演练记录，梳理演练成效及存在问题，提出改进措施。

四、应急演练人员

苏兰坚、刘寿松、兰孟雅、孙代勇、黄天柱、黄亿维、汤锦浪

五、应急演练时间

2026年5月16日16:00时

六、应急演练地点：

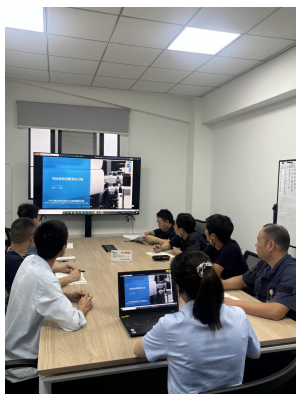
厦门唯恩电气有限公司污水站危废间门口

七、演练器材

灭火器、收集桶（密闭专用）、警戒锥形桶、橡胶手套、防水鞋、医药箱备

用、吸附棉、口罩、橡胶围裙、警戒带、便携式 PH 监测仪

八、演练照片



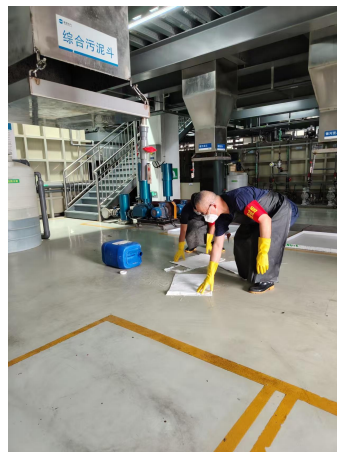
培训



演习说明



第一时间上报



现场救援抢险



现场处置



演练总结

九、演练签到表

厦门唯恩电气有限公司 培训记录表									
培训主题		危险废物突发环境事件应急演练							
培训类别		<input checked="" type="checkbox"/> 内训讲课; <input type="checkbox"/> 内部视频学习; <input type="checkbox"/> 外训; <input type="checkbox"/> 其他:							
讲师		吴新海		培训时间		2026.5.15			
培训地点		综合管理部二楼会议室		培训对象		相关专业			
考核评估方式		<input type="checkbox"/> 课堂提问; <input type="checkbox"/> 课后作业; <input type="checkbox"/> 书面考试; <input type="checkbox"/> 实际操作; <input type="checkbox"/> 其他							
培训内容 (可提供附件): 1. 危险废物突发环境事件应急预案及 PPT									
学员签到和考评结果									
序号	姓名	工号	部门	考评结果	序号	姓名	工号	部门	考评结果
1	陈国	15263	设备管理	优	21				
2	李国	17363	设备管理	优	22				
3	王	17903	设备	优	23				
4	李	13093	设备	优	24				
5	李	13257	EHS	优	25				
6					26				
7					27				
8					28				
9					29				
10					30				
11					31				
12					32				
13					33				
14					34				
15					35				
16					36				
17					37				
18					38				
19					39				
20					40				
培训有效性确认:									
批准:					日期:				
注: 考评结果由讲师或培训助理填写, 可以以100分制或者按“优、良、合格、不合格”进行记录。									
表单编号: WE-QEP03-TE03 版次: 002 保存期限: 在职期间									

十、演练总结:

环境安全是公司安全的重要组成部分, 通过此次开展的演习, 大大提高了我司车间员工实际应对和处置各种突发环境安全事件的能力, 为我司建立健全安全生产应急救援长效机制, 进一步培养员工的环境意识、安全意识和现场救援处置能力以及对于减少因环境事故造成员工的伤亡具有重要意义。

演练不足之处

- 1、演练过程中, 个别应急小组动作不够迅速, 实操细节和协同效率仍需提升。
- 2、应急物资准备不够充分, 需完善应急物资台账, 确保防护装备等储备充足且在有效期内。

厦门唯恩电气有限公司

2026 年 5 月 16 日