

## 关于开展危险废液泄漏应急处置演练的通知

各位员工：

根据《排水公司 2025 年安全培训、演练计划》，新青厂定于 2025 年 6 月 25 日 15 点 30 分，在新青厂综合楼一楼开展危险化学品泄漏应急处置演练。

### 一、参加人员：

工艺专责、安全员、化验班员工

### 二、时间：

2025 年 6 月 25 日 15 点 30 分

### 三、演练目的：

在危险化学品发生泄漏突发事件时，员工能以最快的速度、最有效的措施，有序地进行紧急处理以及在处理过程中如何保证抢险人员的安全，并把环境危害程度降到最低；同时提高各员工相互协调配合处理突发事件的能力。

新青水质净化厂  
2025 年 6 月 23 日





# 新青厂危险废液泄漏应急演练方案

一、演练时间：2025年6月25日，晴

二、演练地点：新青厂

三、演练目的：在危险废液转移至危废仓库过程中，或者危险废液储存时，若发生泄漏突发事件时，员工能以最快的速度、最有效的措施，有序地进行紧急处理以及在处理过程中如何保证抢险人员的安全，并把环境危害程度降到最低；同时提高各员工之间相互协调配合处理突发事件的能力。

四、参演人员：工艺专责、安全员、化验班员工

五、演练小组及职责

（一）指挥：工艺专责甘霖

1、负责指挥本次演习，并下达演习命令。

2、接到危险废液泄漏的突发事件后下达紧急处理指令，启动应急预案。

3、总指挥负责指挥、调度现场紧急处理工作

（二）应急处置组：

组长：梁润明

组员：化验班当班员工

1、接到危险废液泄漏的报告后，立刻准备器材，做好紧急处理的准备工作。

2、封锁事故现场，疏散人员撤离到安全区域，劝离围观的无关人员。

3、采取有效措施对泄漏围堵与稀释或吸收。

4、事故处理完毕后对现场进行清洗。



5、调查事故原因。

## 六、场景设置

2025年6月25日下午15:40，晴，化验班员工在转移危险废液至危废仓库时，在厂区楼梯台阶处废液桶不慎倾倒破损，导致废液泄露，该员工立即将险情报告给化验班班长及工艺专责。化验班班长与工艺专责接到报告后立即到达现场查明情况，并根据现场情况组织人员紧急处理泄露事故。

本次演练主要锻炼厂内发生小规模泄漏时应急人员现场抢险堵漏、抢险、警戒和应急处置能力，不涉及人员急救及全厂人员疏散过程。

## 七、演练内容

### 7.1 演练程序

1、15:30 总指挥发起动员，讲明演练的目的、意义及重要性。并下达演练“开始”的命令。（“我宣布新青厂危险化学品泄漏应急演练，现在开始”）

2、15:40 化验班员工在转移危险废液至危废仓库时，在厂区楼梯台阶处废液桶不慎倾倒破损，导致废液泄露，现场无人员伤亡，该化验员根据应急预案立即电话通知化验班班长及工艺专责。

3、15:45 化验班班长接到报告后与工艺专责立即赶赴现场查明情况，并根据现场情况组织化验班员工进行紧急处理，防止二次事故的发生。工艺专责电话报告分公司经理及属地副经理相关情况。

4、15:50 人员根据各自职责穿戴好防护用品，开展应急处理；

5、15:55 化验班在事故现场周边拉起警戒线，防止无关人员进入事故现场。

8、16:00 化验班佩戴防护用具进入事发地点，扶正废液桶防止更

多废液泄露，然后迅速使用沙子将地面废液进行覆盖吸收防止废液继续扩散，等待沙子吸附废液后铲走清理，再用自来水清洗地面。

10、16:10 泄漏点处置完毕，现场由工艺专责、化验班长对事故进行检查，并确认处置成功；

11、16:15 由应急总指挥宣布应急结束，并集合全体人员，对演习过程及结果进行讲评。

## 7.2 演练安全注意事项

应急处理组人员需佩戴面罩式防酸面具、防腐手套，耐酸碱雨靴等；现场抢险过程需防止人员出现滑跌。

## 八、演练总结及报告

演练完成后，由安全员负责将本次演练进行总结并形成报告存档。





## 珠海市城市排水有限公司演练签到表

演练时间: 2025年6月25日

演练地点: 会议室/走廊

演练内容: 新青厂危险化学品<sup>液体</sup>泄漏应急演练



### 出席演练人员签名

经理:	陈亮
专责:	谭成章 符旭 吴其敏 甘霖
化验:	梁汉乙 陈再和 梁月华
机修:	
运行:	李皓东 李锦洪 周卫辉
	梁冠林 吴嘉如
其他:	



## 新青厂 2025 年 6 月 25 日

### 危险废液泄露应急处置演练总结

#### 一、危险废液泄露应急演练的重要性及目的：

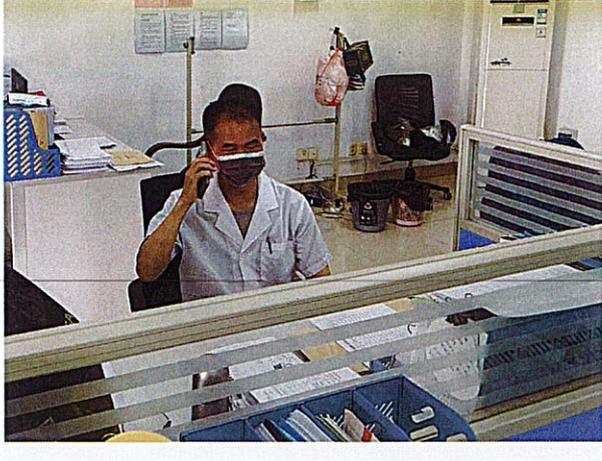
危险化学品种类繁多，且接触就容易发生化学反应，有腐蚀、助燃、易爆等性质，同时是危险性较大，突发性较高，使用危险化学品产生的危险废液同样具有这些风险，一旦发生泄露就容易造成很严重后果，这就需要熟知一些主要的措施与方法，以便在发生事故时可以用正确做法，有效应对突发情况。所以开展危险废液泄露演练是非常必要的。

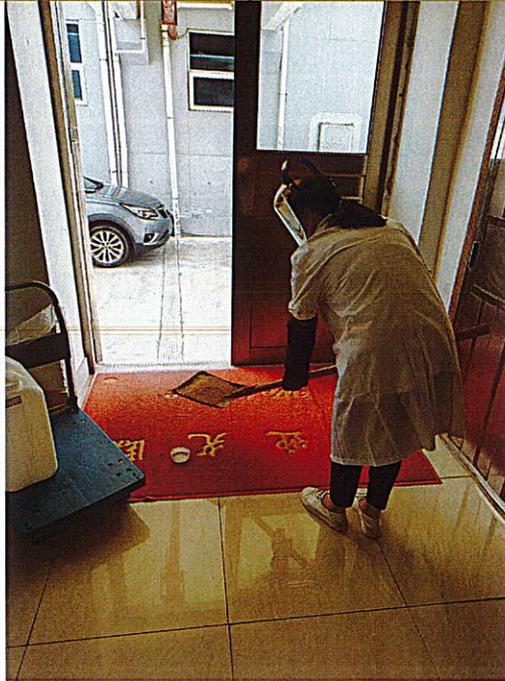
在危险废液发生泄漏突发事件时，员工能以最快的速度、最有效的措施，有序地进行紧急处理以及在处理过程中如何保证抢险人员的安全，并把环境危害程度降到最低；同时提高各员工之间相互协调配合处理突发事件的能力。

#### 二、危险化学品硫酸泄露应急演练的过程：

时间	项目	演练内容
15:30	演练前培训	总指挥发起动员，讲明演练的目的、意义及重要性，宣读演练方案，检查演练物资，并下达演练“开始”的命令。
		
15:40	发现险情	一化验员在转移危险废液的工作过程中，经过楼梯口通道时装有危险废液的桶不慎倾倒，伴随危险废液缓慢流出，现场无人员伤亡，该化验员根据应急预案立即电话通知化验班班长及工艺专责。



15:42	上报情况	化验班班长接到报告后与工艺专责立即赶赴现场查明情况，并根据现场情况组织化验班员工进行紧急处理，防止二次事故的发生。工艺专责电话报告分公司经理及属地副经理相关情况。
		
15:45	佩戴用品	人员根据各自职责穿戴好防护用品，开展应急处理；
15:45	封锁现场，准备阶段	化验班在事故现场周边拉起警戒线，防止无关人员进入事故现场。
		
15:50	处理泄露废液	化验班佩戴防护用具进入事发地点，将废液桶扶防止继续泄露，迅速使用沙子将地面废液进行覆盖吸收防止废液继续扩散，待清理地面上的废液后，用自来水清洗地面。



16:10	统计泄露量	<p>泄漏点处置完毕，现场由工艺专责、化验班长对事故进行检查，并确认处置成功；化验班长班长统计废液泄漏量，并做好登记。</p>
16:20	领导点评	<p>清洗完毕，由应急总指挥宣布应急结束，并集合全体人员，对演习过程及结果进行讲评。</p>



### 三、演练取得的成效和存在不足：

#### 1. 主要特点及做法：

演练前做好培训，明确各演练员工的演练任务以及演练动作顺序，培训到位。

2. 成效：本次培训参与人员为化验班及工艺专责，运行班 机修班现场观摩，参与积极度高，发现问题反应快 能积极沟通化验班长或工艺专责

3. 不足：通过这次演练，也暴露了不足之处：员工反应不迅速，需要多次提醒催促才能完成。

#### 4. 改进措施：

将演练过程与事故处理方法加入至日常班组例会中宣贯，提高危机处理意识。



# 新青厂开展危险废液泄露应急处置演练

为落实精细化管理，根据《排水公司 2025 年安全培训、演练计划》，新青厂于 2025 年 6 月 25 日下午开展危险化学品泄露应急处置演练，演练对象为化验班成员及工艺专责，共 14 人参加。

演练开始前，新青厂工艺专责宣读了《新青厂危险废液泄漏应急演练方案》，告知应急处置小组成员的职责及危险废液泄露处置流程。本次演练模拟一化验员清运化验室危险废液至危废仓库时废液倾倒泄漏后上报，应急小组立即启动应急预案，到达现场封锁事故现场、疏散人员，穿戴好防护用品，打开门窗通风，处理泄露的危险废液。整个演练过程人员到位及时，安排有序，操作得当。

通过此次演练，参加人员对危险废液泄露应急处置演练方案温故而知新，提高了对危险化学品的处理能力，同时也进一步完善应急预案，提升突发事件的处置处理能力。



新青厂：谭成章 供稿

2025 年 6 月 31 日

# 新青厂 2025 年危险废液泄露应急处置演练

