

2024 年突发环境事件应急演练方案

为进一步夯实环境应急预案体系、磨合环境应急队伍、检验应急救援能力，百路达（厦门）工业有限公司拟于 2024 年 3 月 20 日组织开展应对突发环境污染事件应急演练。

一、演练主题

本着实践、实用和自行演练为主的原则，模拟转移废液泄露引发突发环境事件，从而开展一系列应急救援工作。

二、演练安排

时间：3 月 20 日上午 10：30

地点：污水处理站

三、演练过程

1、应急响应

车间员工转移实验废液至危废仓途中不慎发生倾倒，废液流出，立即报告上级主管。主管到达现场，迅速查明原因采取处置措施并立即上报指挥部。

2、应急处置

相关人员到场启动应急预案，下令关闭雨水总闸，根据指挥部指示实施救援：

- 警戒保卫组在事故周围拉起警戒线，并疏散无关人员；
- 救援小组 2 人穿戴防护服进入事故现场，先用沙子构筑围堰堵截泄漏区，再吸附废液，然后拖洗至测试地面 pH 试纸显中性后撤离。
- 现场清理完毕，吸附沙、拖把等运至危废仓库贮存。

3、应急监测

监测小组对事故现场、雨水管网动态监测，最终向指挥部报告事

故现场监测已恢复正常且未污染雨水管网。

4、应急终止

泄漏现场已控制，险情已消除，指挥部宣布应急响应终止。

参演人员集合总结。

四、演练要求

1、演练前期需对相关人员进行讲解，强化意识，明确各自任务和行动措施，熟悉安全防护用品的正确使用；

2、演练中必须严格遵照演练规则，要求每个参演人员思想集中、全心投入、严肃认真，不得有态度散漫的现象；

3、演练后需深刻总结，进一步加强应急队伍技能，不足之处要高度重视，今后重点改善，不断提升应急处置水平。

五、物资准备

1、演练人员

2、演练物资

百路达（厦门）工业有限公司

2024年3月19日

2024 年突发环境事件应急演练总结

2024 年百路达（厦门）工业有限公司突发环境事件应急演练于 3 月 20 日在 3#污水处理站顺利开展，本次演练以废液转移泄漏引发突发环境事件，从而开展一系列应急救援工作。

一、演练准备：



二、演练过程：

1、员工转移实验废液途中不慎发生倾倒泄露，立即报告主管。

主管到达现场查明废液为实验室废酸，控制泄露源同时上报指挥部。



2、启动应急预案,下令关闭雨水总闸,在事故周围拉起警戒线。



3、救援小组 2 人穿戴防护服进入事故现场,先用沙子构筑围堰堵截泄漏区,再吸附废液,然后拖洗至测试地面 pH 试纸显中性后撤离。



4、监测小组对事故现场监测正常后对雨水口采样用便携式 pH 计监测 pH 值 7.2，最终向指挥部报告未污染外环境。



5、现场清理完毕，吸附沙、拖把等运至危废仓库贮存；指挥部宣布险情消除，恢复雨水总闸。



6、参演人员集合，做演练总结。



三、演练总结：

本次演练顺利完成，基本达到预期设定，使我们的应急队伍得到了很好的锻炼，从事故发生到应急处置、应急终止以及监测等都有了清晰的认知，取得了良好的效果，进一步提高了突发环境事件的应急响应能力和处置能力，同时也发现现个别环节衔接不畅比如员工操作不熟练、来回寻找工具时间占用较多等问题，今后需要重点加强训练。

百路达（厦门）工业有限公司

2024年3月22日