



林德气体（漳州）有限公司 次氯酸钠泄漏应急演练实况记录

响应级别：启动《突发环境事件应急预案》中定义的三级应急响应

演练类型：实战演习

演练时间：2025年2月21日上午11:20-11:35

演练记录：刘文洪

2025年2月21日

一、应急演练前，应急处置演练方案培训

2025年2月21日11:20前，由《林德气体（漳州）有限公司次氯酸钠泄漏应急处置演练方案》的审核人陈佳彬作为演练方案的主讲人，对全体参演人员针对现场应急处置演练方案进行培训。



二、演练背景介绍

- 1、漳州现场水泵房内的加药系统次氯酸钠容器底部法兰连接处松脱，造成次氯酸钠大量泄漏，当班人员正在厂区巡检时，发现次氯酸钠大量泄漏，立即通过手机呼叫生产工程师进行现场协助应急堵漏、洗消、事故汇报等一系列程序。
- 2、无需报告相关政府监管部门、无需报110和119。
- 3、事故发生在正常上班时间。
- 4、天气：晴

三、演练过程实况记录

1、事故发现与初始行动（第一阶段）

- 现场当班人员陈佳彬在厂区生产区域巡检时发现加药系统内的次氯酸钠容器底部有液体大量泄漏。
- 陈佳彬通过电话联系生产工程师：水泵房加药系统内的次氯酸钠大量泄漏，估计是次氯酸钠容器底部出口管的法兰发生泄漏，无人受伤，泄漏点在围堰内，没有扩大。



- 江武洪指示陈佳彬不要直接接触泄漏液体，立即穿戴好防化服、护目镜、防毒面具、防化手套，尝试对泄漏点进行堵漏，我马上带抢修工具前往现场协助你进行处理。
- 江武洪随即通知分析人员孙芳芳协助在水泵房门口拉好警戒带。
-



2、现场的泄漏处置（第二阶段）

- 当班人员陈佳彬穿戴好防化服、护目镜、防毒面具、防化手套后立即对泄漏点进行抢险堵漏，发现是次氯酸钠容器底部出口管的法兰松脱导致发生的泄漏。现场立即对泄漏点进行了锁紧，消除了泄漏。



- 生产工程师江武洪搬来应急潜水泵和线盘，随后和陈佳彬一起将应急潜水泵放进收集池内，接上电源，将收集池内的废水收集至事故应急池中。



- 当班人员陈佳彬对围堰内泄露出来的危险废物进行洗消，并确保洗消过程中产生的冲洗废水均收集至事故应急池内。



3、清理并恢复现场、事故报告（第三阶段）

- 现场洗消完毕后，将应急使用过的手套等物品进行集中存放，作为危废物处理，保证不要造成环境污染和人员伤害。
- 分析人员撤销现场警戒后，江武洪宣布应急处置结束。
- 现场应急处置结束后，生产工程师江武洪向现场经理赖建春进行事故汇报。



4、评估总结

- 应急演练结束后，参演人员针对本次应急处置演练进行了评估总结，应急处置响应及时，演练过程基本按演练方案执行。

