

演练类型	废水演练	宸鸿科技（厦门）有限公司	页次	4 页
演练日期	2023-6-2	鸿通科技（厦门）有限公司		
演练主题	废水设施异常处理演练方案		演练地点	HL1 废水站总排口&在线监控房
演练总指挥	江伟		演练组织人	张智聪
<p>演练目的：</p> <p>为了提高我司厂务人员、环安人员及运维商应对突发环境事件的应急响应能力，建立科学的应急响应制度，确保在紧急情况下响应及时、行动到位，确保污染防治设施正常运行。FE 及 EHS 特制定本次废水水质异常演练方案。</p>				
<p>演练过程：</p> <p>① 6 月 2 日 10 点 00 分现场应急小组成员和 EHS 人员在总排口集合，做演练前准备，相关人员及物品的确认。演习开展前，FE 负责人针对此次应急演练的主要内容、工作布置及具体实施的步骤进行详细的解说，强调此次演习的目的和重要性。</p>				
				

应急演练报告

② 10:05 演习正式开始。厂务废水处理人员在查看废水站总排口在线监控出水水质时发现 pH 值持续升高接近临界值，立即向组长报告此异常情况。



③ 支援人员赶至废水站总排口及 2#废水站现场采样分析，经采样分析得知为总排口出水水质正常，2#废水站 pH 调整池水质异常，初步判断为 pH 调整池探头故障；



应急演练报告

- ④ 立即启动应急预案：a、手动关闭 pH 调整池碱加药机；b、手动开启 pH 调整池池酸加药机进行加药（便携式 pH 探头实时监测水质，确保达标排放）；c、同步更换 pH 探头并校准合格。



- ⑤ 恢复 pH 调整池酸碱加药机自动运行。FE 负责人针对此次应急演练进行总结。



应急演练报告

演练结果:

10:30 完成废水应急演练。

- 1、本次演练现场操作人员及厂务处理人员对现场熟悉度较高，对仪器操作熟练，能及时排查出问题点；
- 2、现场的应急指挥处理及时、有条不紊、分工明确能够及时佩戴手套

演练评价:

- 1、应急预案适宜性 符合事故要求 大部分符合，需完善 不符合，需整改
- 2、演练内容充分性 演练内容充分，可覆盖应急预案要求 需改进，改进内容:
- 3、演练是否存在不足 演练无不足 演练基本符合要求，但需完善
演练严重不足，需立即整改
- 4、参演人员掌握程度 完全掌握 大部分掌握，需进一步加强
掌握人数很少，需立即组织培训