

演练类型	废水处理设施异常演练	宸鸿科技（厦门）有限公司	页次	3
演练日期	2024-6-14			
演练主题	HL1-2 号废水站处理设施异常应急演练	演练地点	HL1-2 号废水站	
演练总指挥	陈泽熹	演练组织人	江伟	
<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 参演人员按时到演练现场集合，演练开展前，FE 废水系统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解说，EHS 强调此次演练的目的和重要性</p>  <p>② 演习正式开始。厂务废水处理人员马前江在查看废水站总排口在线监控出水水质时发现 COD 值持续升高接近临界值，立即向组长报告此异常情况。厂务废水处理人员立即排查原因，并立即向组长江伟报告此异常情况。</p>				

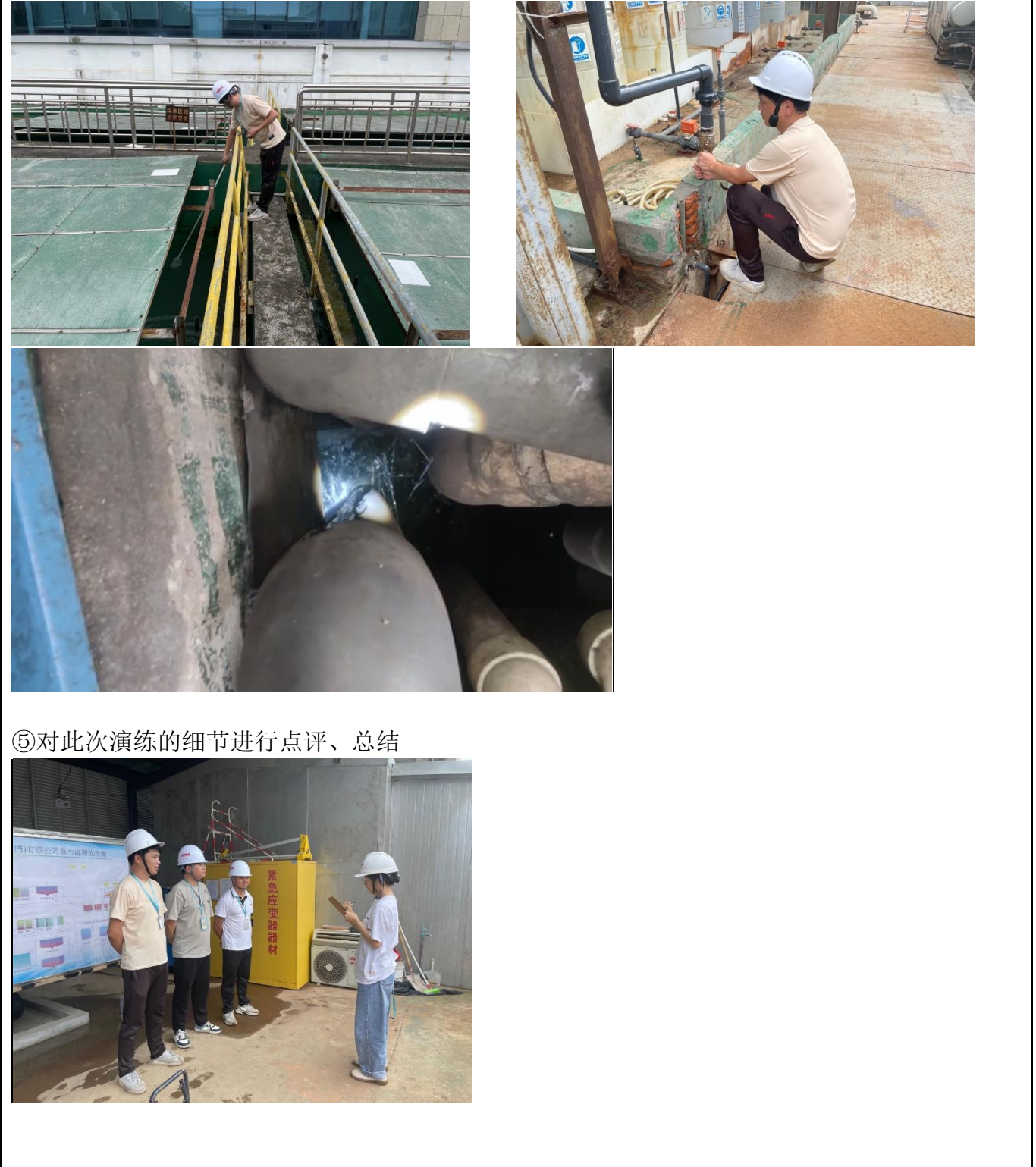


③启动我司突发环境事件的二级应急响应，现场应急小组立即穿戴防护手套，对总排口及 2#废水站水质 COD 数值进行采样测定，经采样分析得知为 2#废水站进水 COD 较高；



④立即启动应急预案：a、周崇强关闭排放口阀门，将排水切换至高浓度调节池排放，并增大好氧池曝气量；b、组长江伟联系 HL2 废水系统负责人纪玉龙说明情况；c、马前江开启废水输送泵，输送异常废水至 HL2 应急池，由 HL2 厂务排入 HL2 污水站进行接力处理；d、江伟持续检测中和池、生物沉淀池 COD 值，直至降低至正常值；e、马前江关闭废水输送泵；f、周崇强开启排放口阀门，恢复正常排水。





应急演练报告

演练结果：

优点：

- 1、事故发生立即通报；
- 2、对发生异常的处理思路清晰，处理速度快，对设备操控熟练；
- 3、参演人员重视程度较高，演练人员均能准时参加演练、演练过程中严肃认真；
- 4、本次演练启用 HL2 应急池，HL1&HL2 厂务联动、接力处理突发情况；

缺点：

本次暂无；

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