

应急演练报告

TC-ES-GS054-02(V02)

演练类型	废水处理设施异常演练	宸鸿科技（厦门）有限公司 宸美（厦门）光电有限公司 毅群电子科技（厦门）有限公司 宸大增材制造（厦门）有限公司	页次	5
演练日期	2026-6-26			
演练主题	HL2-废水站处理设施异常应急演练		演练地点	HL2-废水站
演练总指挥	姚恬瑾		演练组织人	纪玉龙
演练目的： 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。				
演练过程： ① 参演人员按时到演练现场集合，演练开展前，EHS 人员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。				
				

应急演练报告

- ② 演习正式开始。运行值班员到污水站巡视，发现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，立即通知应急小组，并向组长报告此异常情况。



- ③ 组长通知组员对高浓池进、出水水样提取分析，同时关闭排放口阀门，将排水切换至高浓度调节池排放，并增大好氧池曝气量



- ④ 厂务通知超标排放车间超标情况责令其排查故障及时整改，并报备 EHS 相关负责人水质超标情况，需启用应急池，EHS 报备环保局后，经同意启用应急池。

应急演练报告



⑤相关人员开启应急池水泵将超标水适量排至高浓池循环处理，并调节化学段 pH，增大加药量。



⑥持续检测中和池、生物沉淀池 COD 值，直至降低至正常值后关闭废水输送泵；



⑤ 对此次演练的细节进行点评、总结

应急演练报告



演练结果：（含本次演练优缺点及改善措施、应急处置过程中的其他伤害及对应处理方式）

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 | | |