

应急演练报告

TC-ES-GS054-02(V02)

演练类型	废气处理设施异常演练	宸鸿科技（厦门）有限公司	页次	3
演练日期	2026-5-19			
演练主题	HL1-D 栋楼顶有机排系统应急演练		演练地点	HL1-D 栋楼顶
演练总指挥	蔡心如		演练组织人	郝宝柱

演练目的：

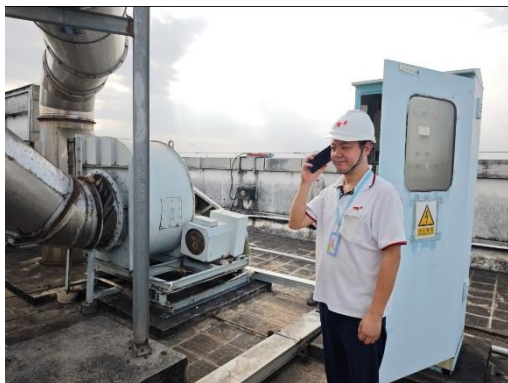
编制本应急演练方案是为了有效预防、及时控制和消除故障处理过程中产生的污染，明确在事件处置过程中空调系统人员职责及任务分工，提高应急处理反应速度及协同作战能力，保证员工的生命安全，最大限度的减少环境风险。加强对排气系统异常的有效控制，能以最快的速度恢复排气系统的正常运转，保护车间环境，满足车间机台需求排气量，保护车间内员工的职业健康，保证公司车间可持续进行生产。

演练过程：

- ① 16:20-16:30 参演人员按时到演练现场集合，签到；演练开展前，FE 排气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。



- ② 16:35 B 巡检 D 栋楼顶排气设备时发现西北侧 HL1-DR-EX-OE18 有机排系统，1 风机停止运行，并向 A 进行报告（需在 2min 内完成）。



③16:38 立即检查备用风机进口阀门，并把阀门切换到开启状态，风机皮带检查正常；手动开启备用 2#风机运行，应急措施，需在 2min 内完成）



④16:40 检查确认 1#风机变频器是否有电。确认 1#风机变频器控制面板上是否有故障代码，有故障代码（并确认故障说明后在进行处理）。确认 1#风机变频器控制面板上显示 0H1(散热片过热)，需要对 1#风机控制回路主断路器进行断电，并确认该回路无输出电源后，参照变频器代码的原因，检查为变频器散热风扇故障，更换散热风扇后报警代码消失。



⑤17:00 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；

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 | | |