

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	2024-5-29			
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	陈泽熹		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 参演人员按时到演练现场集合，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 15:15 人员 A 巡检 D 栋楼顶排气设备时发现西北侧有机排系统故障灯亮起，并迅速现场确定是由于 D 栋屋顶北侧有机排系统 1 风机停止运行，并向人员 B 进行报告（需在 2min 内完成）



③10:17 立即检查备用风机进口阀门，并把阀门切换到开启状态，检查风机皮带是否正常；手动开启备用 2#风机运行（应急措施，需在 2min 内完成）



④15:19 B 调度应急处理人员 C 协助 A 关闭 1#风机并排查故障：关闭 1 号风机运行，发现 1 号风机止回阀卡死无法正常关闭，手动调整止回阀叶片，恢复正常关闭状态，并将电机复位进行排查故障，1#风机转为备用风机



⑤ 对此次演练的细节进行点评、总结



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；

缺点：

本次暂无；

应急演练报告

演练评价：

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