

应急演练报告

TC-ES-GS054-02(V02)

演练类型	废气设施故障应急演练	祥达光学（厦门）有限公司、 宸大增材制造（厦门）有限公司、 传诚电子科技（厦门）有限公司	页次	1
演练日期	2026 年 8 月 24 日			
演练主题	活性炭塔吸附风机皮带断裂应急演练	演练地点	XA2-A 栋顶楼	
演练总指挥	游燕燕	演练组织人	张迅	

演练目的：

提高我司 FE 人员与 EHS 人员在废气处理过程中对于设备突发性事故进行紧急有效处理能力，最大限度地减轻事故危害，维护生态环境、保障环境安全，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。

演练过程：



废气设施故障应急演练



touching tomorrow, today

背景：为了提高我司FE人员与EHS人员在废气处理过程中对于设备突发性事故进行紧急有效处理能力，最大限度地减轻事故危害，维护生态环境、保障环境安全，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。



1. 9:45 FE值班人员收到部门反馈排气问题，查看系统异常并通知人员现场确认；



2. 9:50 FE排气负责人现场发现风机皮带断裂，通报指挥官；



3. 9:55 负责人按指挥官指示进行现场管制，并准备切换备用风机；



4. 10:05 值班人员登录有机排系统，停用故障风机阀门并切换至备用活性炭塔；



5. 10:10 负责人确认备用活性炭塔压力表已有示数，故障风机已停止。



6. 10:12 负责人使用备用皮带修理故障风机；电话确认部门现场已无异常；



7. 10:15 管理人员将处置结果上报现场指挥官与总指挥，解除区域管制。



8. 10:20 针对此次演练进行点评总结，宣告演练结束。

优点：演练人员熟悉设施故障应对措施，现场应急材料齐全。

缺点：演练人员对应急流程顺序不熟练，需在指示下进行下一步。

改善措施：演练前与平时加强对应急步骤的了解。

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）

应急流程模拟实际发生故障的处置步骤，顺利完成本次演练；

优点：演练人员熟悉设施故障应对措施，现场应急材料齐全。

缺点：演练人员对应急流程顺序不熟练，需在指示下进行下一步。

改善措施：演练前与平时加强对应急步骤的了解。



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