

2023 年染色废气处理设施故障应急推演总结报告

为进一步检验环保设施应急演练体系，锻炼应急演练队伍，完善应急机制、提高应对突发环境事件的应急能力，厦门姚明织带饰品有限公司于 2023 年 6 月 2 日组织开展应对突发环境事件应急演练。

一、指导思想

本着实践、实战、实用和自行演练为主的原则，模拟染色废气处理设施发生故障，从实战角度出发，快速处理突发环境事件，提高处理突发环境污染事件的快速反应能力，做到平战结合，常备不懈，最大程度地保障环境安全。

二、推演目的

进一步加强各部门人员的协作配合，提升应对突发环境事件的科学性、准确性及快速应急反应能力。

三、组织实施

(一)、成立应对本次突发环境事件应急演练指挥部：

总指挥：商武宾

副总指挥：林元勋

成员：李雪花、朱经玮

突发环境事件应急演练设在 1 号楼 6 楼染色办公室。

(二)、人员安排

此次推演，将全部参与人员分为 3 个小组，具体安排如下：

1、废气处理应急组：

组长：谢振南

成员：李占林、彭忠友、陈金生、吴义萍

2、设备维修应急组：

组长：黄炳凡

成员：王宏彬、邹庭贵、张仰福

3、染色车间现场管理组：

组长：董刘勇

成员：蒋金彪、任国川

四、演练单位、地点和时间

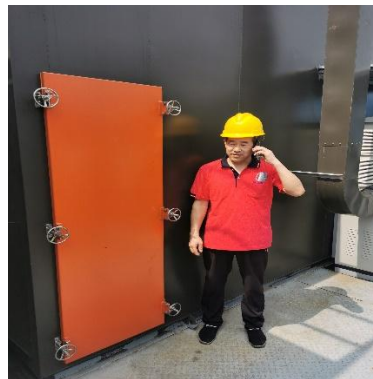
应急演练参加部门：染色部、机电设备部、环安课环保组

应急演练地点：1 号楼楼顶的染色废气处理设施

应急演练时间：2023 年 6 月 2 日 9：00 至 10：00

五、推演内容

1、2023 年 6 月 2 日 9：00 环保组人员**李占林**至 1 号楼楼顶巡检废气设施，发现正在运转中的一台风机，皮带晃动，发出刺耳噪声。紧急联系环保主管谢振南前来确认。



现场人员巡检

向主管汇报设备异常

2、9:05 谢振南到达现场后，初步判断风机皮带毁损，必须停机更换。联系染色部林元勋经理，汇报故障情况。



现场主管核实异常



向染色车间经理报告异常及申请检修

3、9:10 林元勋经理通知黄炳凡，将废气处理设施停机维修，并通知现场管理组董刘勇，安排机台停产，车间内员工疏散至3、4号楼之间的广场。



车间经理通知停产，并安排人员检修

4、9:15 黄炳凡带领人员，到达停转的废气系统，检修风机故障。确认为皮带老化，需要更换。维修组人员立即进行更换皮带的作业，并开始紧张的校正、调试工作。



机电主管停机



设备维修中

5、9:20 染色部人员到达3、4号楼之间的广场休息，等待复产通知。

6、10:00 经过通力配合，皮带安装作业完成。黄炳凡向林元勋报告维修已完成，并请示废气处理设施重新试运行。得到同意后，废气系统开始重新试运行，并保持正常状态。



维修完成，重新运行

7、10:10 确认废气系统正常运行后，林经理通知现场管理组，当班人员可回到生产岗位，机台恢复正常运转。

8、10:20 废气应急组联系第三方检测机构，前来对排放气体进行取样检测，确保排放的气体稳定达标。

9、10:30 恢复正常运转后，应急演练总指挥对本次演练进行总结。

六、演练效果

通过此次桌面应急推演，进一步熟悉了公司环保应急预案，提高突发环境污染事件的应急反应能力和处置能力。在紧急情况下，力求做到迅速、高效、有序地处理设施异常事故，最大程度地减轻环境污染造成的损失和危害。

厦门姚明织带饰品有限公司

2023年6月5日