

2025 年突发环境事故应急预案培训 暨演练工作（环保设施、废气处理设备） 总结及评估

青岛市团岛污水处理厂为了更好地落实关于应急演练的相关要求，进一步提高全体员工应对污水处理设施故障可能引发环境事故的应急响应能力，提高员工的应急处置能力，最大限度地减少因环保设施故障对环境的影响，确保生产运营平稳安全，于 2025 年 2 月 24 日下午进行了突发环境事故应急预案培训暨应急处置（环保设施、废气处理设备）演练。

2 月 24 日 14:00，安全生产运营部组织对全体职工四楼会议室进行了《突发环境事故应急预案》培训，特别针对 2024 年最新修订的有关内容进行了宣贯，并对演练方案的任务进行分配，从预案的组织机构、预防预警、应急处置、后期保障等各个方面都进行了明确并进行了一次桌面推演，通过培训，职工更加熟悉了预案内容和规定要求和各部门车间的职责，为有效进行演练奠定了基础。

15:00，全体应急人员在厂区鼓风机房门前集合。演练前，由总指挥作动员讲话，特别强调本次应急演练的重要性，希望大家在意识上重视起来，每个员工都应该熟练掌握应急处置流程和要求，明确各自应急工作职责，熟悉团岛污水处理厂突发事故综合应急预案的执行流程，进而提高应对突发事件的迅速反应能力

和应急处置能力。现场指挥对本次演练的目的及流程作了进一步的阐述。

15:15，总指挥宣布应急演练开始。当总指挥接到“紧急报警通知”后，果断启动应急预案，全面部署各项应急处置工作，警戒疏散组、事故抢险组、环境监测组和物资保障及通讯联络组累计 20 余名应急人员各司其职，全力以赴投入到应急处置工作中，对突发事故做出了紧急处置，通过参演人员的共同努力，圆满顺利地完成了任务。

15:50，演练结束，总指挥对此次演练做出了肯定，提出了演练的重要性及需要修订的地方。以后每年需定时进行联合演练，一是加强突发事故应急处置能力，二是增强本单位职工的应急响应流程。在这次应急处置演练中，我们重点进行了三个方面的工作：一是强化应急指挥快速响应。加快反应时间，遇到紧急情况，从汇报事故到下达指令再到反馈信息和对外联络均要求做到及时准确。二是演练器材的准备和应用，先后准备了取样器、气体检测仪、个人安全防护等应急物品。三是应急抢险过程中各部门各司其职的同时加强沟通协作，做到急中有序，有条不紊。

此次演练进一步提高了应对突发环境事件的组织协调、快速响应、协同作战能力，为守牢生态环境安全底线夯实了基础。下一步，团岛厂将继续聚焦重点区域、关键设备，提高工艺应对突发事件的反应能力，以更加科学的应急管理体系，打造污水处理厂的环境安全防线，为推进碧海清源的城市建设贡献力量。

附件：突发环境应急培训及演练照片



图 1：应急预案培训



图 3：演练人员集合，分配演练任务



图 3：环境监测组采取生物池水样



图 4：环境监测组采取出水水样



图 5：抢险组现场排除鼓风机故障



图 6：抢险组排除除臭设备故障

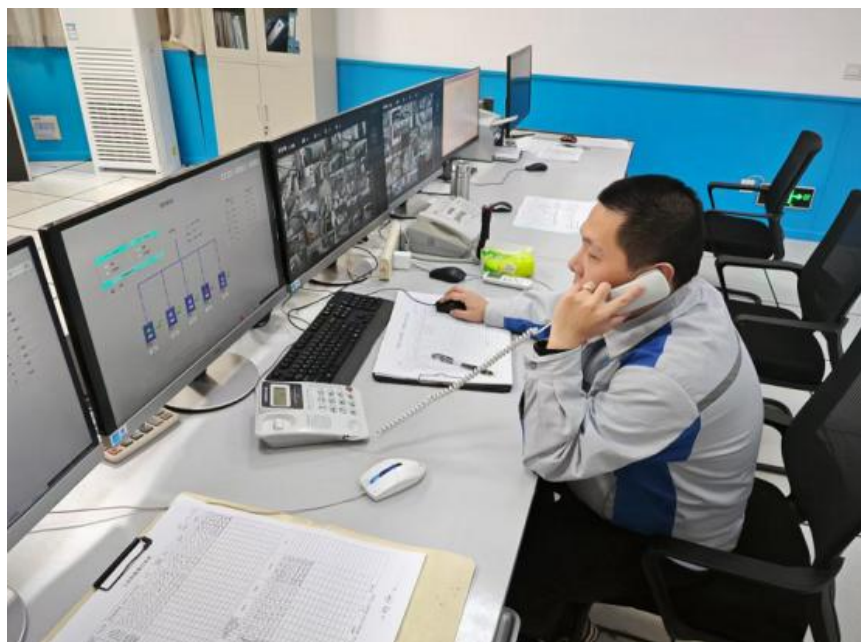


图 7：运行值班人员实时巡检运行数据



图 8：总指挥对演练总结点评

青岛市团岛污水处理厂

2025 年 2 月 24 日