



国家能源集团  
CHN ENERGY

国家能源集团辽宁电力有限公司  
CHN Energy Liaoning Power Co.,Ltd

# 2025 年国能辽宁公司“安全生产月” 先进成果和典型经验

## 一、总体概述

为切实做好 2025 年度防汛工作，有效防范各类自然灾害和突发事件，结合国家能源局综合司《关于切实做好 2025 年电力行业防汛抗旱工作的通知》要求和“安全生产月”工作部署，6 月 11 日下午，国能辽宁公司成功举办沈阳市污水行业应急演练，全面提升应急抢险队伍应急处置能力。

沈阳市水务局、国能辽宁公司对本次演练的高度重视。国能辽宁公司下属沈水湾水厂作为本次活动承办单位，积极响应上级号召，上下联动、全程配合，从场地布置到临摹演练等每一个环节都做了精心策划，前期准备工作充足，使本次观摩演练活动达到预期效应。

本次演练由水厂相关人员共计 20 人参加演练，观摩人员 22 人，共计 42 人。

本次演练观摩活动整体以模拟方式开展，具体情景分别为：

（1）进入汛期后，因遭遇大风强降雨天气，造成外线供电故障，出现突然停电停产事件后，经逐级上报后，启动

水厂防汛一级红色预警开展应急处置，经各组应急队员相互协作配合，水位逐步降低，险情得到了妥善解决。

（2）维修人员对进水泵房一台提升泵基础实施检修作业，作业过程中气体意外释放，导致一名作业人员昏迷，各组应急队员积极应急响应，迅速组织开展救援，通过正确流程上报及应急处置，昏迷人员得到妥善救治，有效遏制了一起中毒事故。

此次对两起突发事故的模拟演练充分展示了国能辽宁公司沈水湾水厂应急组织各部门、各应急小组快速反应能力，及防汛突击队员间协同作战的良好应急机制，同时也暴露出一定的问题。整体达到了检验预案、锻炼队伍、完善机制、授教培训的演练目的和预期效果。

## **二、演练评估**

沈阳市水务局和国能辽宁公司领导对本次观摩实战演练活动效果给予充分肯定，特别是演练活动过程中，全体应急队员能够克服室外高温炙热考验，各司其职，兢兢业业。演练协调及时、准确，人员沟通到位，切实做到了上情及时下达、下情及时上报，整个实战演练活动全部结合实际突发险情情况下模拟开展。演练结束后，由水务局领导对演练活动进行总结讲话，对本次应急演练观摩活动成效给予充分肯定和高度评价，水厂应急演练活动达到预期演练效果。

## **三、演练总结**

### **（一）本次应急演练的基本情况和特点。**

通过本次演练可见准备工作充分，人员到位迅速准确，响应迅速，职责明确，人员积极性较强，组织协调沟通顺畅，更充分体现出各应急组的协同统一作战精神，切实有效保障应急事件的有效控制。本次演练能够满足应急要求，达到预期效果。希望全体应急突击队员以本次观摩演练为契机，进一步把沈水湾水厂的应急工作做实、做好，把各项不利因素消除在萌芽状态，为今后的安全管理工作不断创出新佳绩奠定坚实基础。

## **（二）本次演练的主要收获和经验。**

（1）整体提高了应急人员的安全防范意识。锤炼各相关职能部门对突发应急工作的心理素质。

（2）有效检验了水厂的应急预案和演练方案。通过演练能够真正检验应急预案的可操作性、合理性，指挥决策的准确性、规范性，应急队伍的沟通灵活性，对日后安全应急管理方面创造新的改进课题。

（3）检验了各职能组之间的协调作战能力。各职能组之间，通过方案制定、指挥调度、整体提高了团队协作作战能力。

（4）检验了水厂的职工队伍。全体参战人员、坚守岗位、严格纪律、紧张有序的投入到应急救援工作中，表现了较高的工作素质，是一支能打硬仗的应急突击队伍。

（5）通过沈水湾水厂承办防汛和有限空间应急实战演练观摩活动，进一步增强全体应急队员的快速反应能力、应

急处理能力和协调作战能力，整体提高应急突击队员的应急救援水平，增强应急避险能力。

**（三）应急演练中存在的问题及原因。**

无

**（四）对应急演练组织和保障等方面的建议及改进意见。**

无

**（五）对应急预案和有关执行程序的改进建议。**

无

**（六）对应急设施、设备维护与更新方面的建议。**

加强对应急设备设施的日常维护，对影响及不符合应急抢险的物资及时更新。

**四、后续处置**

应急演练方案、演练脚本、应急演练评估报告、应急演练总结报告等文字资料，记录演练实施过程的相关图片、视频、音频等资料由安全设备部归档保存。

**五、持续改进**

（1）持续强化全体干部职工对应急预案及应急救援相关安全知识宣贯培训，达到熟知了解，运用自如。

（2）切实提升全体人员思想认识，增强应急管理责任感、紧迫感和使命感。

**六、应急演练相关数据统计**

项 目	参加人数	备注
公司级领导	1	
参加演练人员	20	

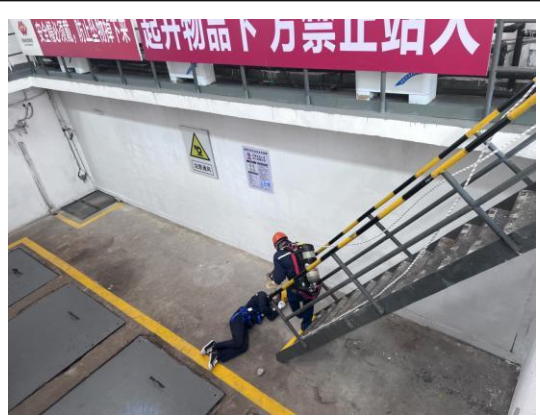
本单位观摩人员	0	
上级公司、其他单位观摩人员	5	
地方政府观摩人员	6	
演练发现问题	0	

## 七、防汛及有限空间事故应急演练相关图片

	
<p>辽宁环保党委委员、副总经理 王金龙致欢迎词</p>	<p>沈水湾水厂厂长宣布 应急实战演练</p>
	
<p>防汛应急演练现场</p>	<p>防汛应急演练现场</p>



有限空间应急演练现场



有限空间应急演练现场



有限空间应急演练现场



有限空间应急演练现场



有限空间应急演练现场



水务局领导讲话

## 八、参加演练人员及观摩人员名单

# 应急演练签到簿

(参演人员)

演练时间: 2025. 6. 11

演练地点: 沈水湾水厂提升泵房

演练内容: 2025年沈阳市污水处理行业安全应急演 (防汛+有限空间)

序号	单位/部门	职务	姓名	本人签名	二次签到 (✓)	备注
1	领导班子	厂长	王刚		✓	
2	领导班子	副厂长	吴立辉		✓	
3	综合部	部长	石春		✓	
4	安全设备部	部长	刘莹		✓	
5	生产技术部	部长	张雪莲		✓	
6	安全设备部	副部长	卜雪娇		✓	
7	生产技术部	职员	陈永宇		✓	
8	生产技术部	职员	杨俊		✓	
9	安全设备部	职员	魏鹏		✓	
10	安全设备部	职员	陈连珠		✓	
11	安全设备部	职员	王亮		✓	
12	安全设备部	职员	贾宏晨		✓	
13	安全设备部	职员	王浩		✓	
14	安全设备部	职员	刘庆		✓	
15	安全设备部	职员	崔国伟		✓	
16	安全设备部	职员	富建立		✓	
17	安全设备部	职员	王璇		✓	
18	安全设备部	职员	孙宇石		✓	
19	安全设备部	职员	周子建		✓	
20	综合部	职员	刘晓磊		✓	
21						
22						
23						
24						
25						

应到人数: 20人

实到人数: 20人

## 应急演练签到簿

(观摩人员)

演练时间：2025.6.11

演练内容：2025年沈阳市污水处理行业安全应急演练（防汛+有限空间）

序号	单位/部门	职务	本人签名	备注
1	市水务局	副主任	单红侠	
2	..	副部长	于松平	
3	..		王旭	
4	..		吴峰	
5	..		王浩	
6	..		张钊峰	
7	辽宁公司		孙韵男	
8	..		徐光远	
9	..		曹虎	
10				
11				
12				
13				
14				
15				

应到人数： 9人

实到人数： 9人

## 应急演练签到簿

(观摩人员)

演练时间：2025.6.11

演练内容：2025年沈阳市污水处理行业安全应急演练（防汛+有限空间）

序号	单位/部门	职务	本人签名	备注
1	沈阳水务集团	厂长	隋益	
2	~	安全总监	王阳	
3	污水公司	副总经理	三合一	
4	满学河水厂	部长	李斌	
5	满学河水厂	厂长	李斌	
6	仙女河水厂	副厂长	王学	
7	污水公司	总经理	史文清	
8	西部水厂	负责人	张鹏	
9	水源水厂	厂长	王明	
10	东部水厂	厂长	张迪	
11	东部水厂	科长	张健	
12	西部水厂	副厂长	吴林	
13	污水	副厂长	郑阳	
14				
15				

应到人数：13人

实到人数：13人