

朝阳北控再生能源科技有限公司生产安全事故应急预案演练记录

单位名称：北京朝阳北控再生能源科技有限公司

预案名称	演习名称：沼气柜泄漏应急演练 NO: 2025年2月14日		
演练日期	2025年2月14日	演练用时	30 分钟
演练地点	渗沥液区域	演练类型	现场处置
组织单位	北京朝阳北控再生能源科技有限公司化学专业		
参与单位	北京朝阳北控再生能源科技有限公司运行 值		
演练目的	确保操作人员可以根据情况判断原因，事故处理抓住要点		
参演人数	9	附：	

演习过程（内容）记录：

事故前运方式：厌氧系统正常运行，沼气输送风机正常运行。

事故现象：

13 时00分运行人员巡检时发现沼气柜地脚出现沼气泄露。

演习过程：

- 1、运行人员发现泄漏后，立即撤离现场至上风口，并通知值长与主管领导。
- 2、运行人员立即停止厌氧进水与厌氧循环泵运行，减少沼气产生。点燃火炬并停止沼气输送风机运行，回流阀门全开。
- 3、运行人员穿着正压式呼吸器与防静电服双人进入现场对其进行区域隔离，并关闭沼气柜进口与出口阀门，打开进出口连通阀门。
- 4、检修人员赶到并与运行人员沟通后，立即穿着防护用具进入现场查看情况。注意：进入现场必须是双人。
- 5、检修人员确定漏点后开始维修。
- 6、维修完毕后，用泡沫水与气体检测仪对其检测是否维修合格。

演练总结与效果评估:

为了提升沼气安全生产的能力和救援应对能力,我单位实施了一次沼气安全生产演练。本次演练在单位领导的重视和组织下顺利进行:并在全体参与人员的共同努力下取得了圆满成功。

总指挥签字: 

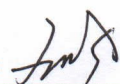
发现问题:

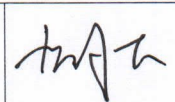
通过这次演练,我们发现了一些问题,并有针对性地提出了一些改进措施
首先,我们认识到了沼气泄漏事故的危害性和紧迫性,提高了员工对沼气安全生产的视程度。其次,演练中各部门之间的沟通和协调能力还有待锻炼和提高。最后,演练还发现了一些设备和防护措施的不足,为今后的沼气安全生产提供了宝贵的参考。

总指挥签字: 

改进措施:

我们要加强对沼气安全生产的宣传教育,提高员工的安全意识和应急救援能力。同时,我们还要加强设备的维护和检修,保证沼气的使用安全。只有不断提高沼气的安全使用的能力,才能更好地保障人员安全。

总指挥签字: 

记录人		记录时间	2025 年 2 月 14 日
-----	---	------	-----------------

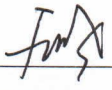
生产安全事故应急预案演练参演人员签字表

单位名称:

预案名称 及编号	沼气柜泄漏应急演练.		
参加演练人员签字			
组织人员	模拟演练人员（包括录影、照像人员）	评价人员	观摩人员
刘飞	戚鹏飞 郭明亮 范美史	李辉 加X	王敬培 张伦 李永贵 张立立
合计	11 人		

北京朝阳北控再生能源科技有限公司
生产安全事故应急预案演练方案

单位名称：北京朝阳北控再生能源科技有限公司化学专业

演练名称	沼气柜泄漏应急处置演练		
计划日期	2025 年 2 月 14 日		
演练地点	沼气柜区域	演练类型	现场处置
组织单位	北京高安屯垃圾焚烧有限公司		
组织人员	刘慧超		
评价人			
记录人员	贺明飞		
参与单位	北京高安屯垃圾焚烧有限公司运行五值		
演练目的	1、能够根据应急预案，对沼气柜区域进行隔离。 2、检验运行人员与检修人员对防护装备穿着的熟悉程度； 3、检验运行人员对事故处理的思路是否清晰；		
参演人数	人		
需要工具	正压式呼吸器、防静电工具、防静电工作服、防爆型对讲机。		
一、 演习过程（内容）记录： 事故前运方：厌氧系统正常运行，沼气输送风机正常运行。			

二、 事故现象：

13时30分运行人员巡检时发现巡检时发现沼气柜地脚出现沼气泄露。

三、 演练步骤：

- 1、运行人员发现泄漏后，立即撤离现场至上风口，并通知值长与主管领导。
- 2、运行人员立即停止厌氧进水与厌氧循环泵运行，减少沼气产生。点燃火炬并停止沼气输送风机运行，回流阀门全开。
- 3、运行人员穿着正压式呼吸器与防静电服双人进入现场对其进行区域隔离，并关闭沼气柜进口与出口阀门，打开进出口连通阀门。
- 4、检修人员赶到并与运行人员沟通后，立即穿着防护用具进入现场查看情况。注意：进入现场必须是双人。
- 5、检修人员确定漏点后开始维修。
- 6、维修完毕后，用泡沫水与气体检测仪对其检测是否维修合格。
- 7、对现场进行评价总结。



3# O池

消防
安全
ZHU XIAO FANG
消防

