

# 江苏通用科技股份有限公司

## 2025 年 4 月突发环境事件应急演练总结报告（红豆厂区）

2025 年 4 月 16 日，江苏通用科技股份有限公司为了检验和提高工厂应对突发环境事件的应急处置能力，参考突发环境事件应急预案的内容与流程，组织了一次 RTO 天然气泄露的突发环境事件应急演练。

### 一、演练前期准备

- （1）确认演练的课题、场地、时间、具体内容、参加人员等；
- （2）组织会议，布置演练的内容，明确参加演练人员各自的职责及任务。

### 二、演练课题：

RTO 天然气轻微泄露。

### 三、演练场地：

RTO 设施摆放区域。

### 四、演练时间：

2025 年 4 月 16 日 13:30。

### 五、参加人员：

公司安环负责人、工厂厂长、设备科长、安保科长、车间主任、设备管理员、安全督察员及其他相关人员。

### 六、演练内容

（1）2025 年 4 月 16 日 15:00，RTO 设施区域的天然气发生泄露，值班人员发现后立即上报工厂负责人，同时对发生泄露的地方采取急停措施，对周边区域进行警戒，包括设置警戒线、禁止无关人员进入、禁止周边区域动火及使用电子设备、关闭对外雨水阀门；

（2）工厂负责人接到通知后，立即成立应急指挥小组，由厂长担任总指挥，设备科长担任副指挥，赶至现场进行指挥处理；

（3）设备管理人员首先关闭防火阀、天然气主阀门、天然气放空管阀门，确定 RTO 的泄漏区域，再用大量水进行冲洗，稀释后放入废水系统，并将泄漏点的情况报至指挥人员；

（4）指挥人员协调 RTO 人员的疏散及密炼车间停产，并随时做好扑灭火灾

的准备，等待应急处理人员查看泄露点并切断泄露源，通知 RTO 恢复运行；

(5) 设备负责人联系设备厂家，将事故情况告知厂家，要求厂家对 RTO 设施进行全面检修，排查是否存在其他隐患，并出具相关检修报告；

(6) 环保负责人将事故总结提交环保部门备案，并委托有资质单位处置事故废水。

此次演练比较成功，员工通过演练了解了发生此类事故的应急处置流程及措施，工厂负责人通过演练了解了发生此类事故的应急指挥流程及相关沟通协调流程，当然，演练也存在不足之处，例如设备管理人员排查 RTO 泄漏点时未能使用到可燃气体报警仪；部分员工不够重视，演练时没有紧迫感等，针对存在的问题，在后期的环境应急演练中也会逐步完善。

江苏通用科技股份有限公司

2025 年 4 月 16 日

# 应急演练记录

编号：20250416

公司名称	江苏通用科技股份有限公司（东港厂区）
演练课题	RTO 设施区域天然气轻微泄漏
演练地点	RTO 设施区域
演练时间	2025 年 4 月 16 日 13:30
参加人员	公司安环负责人、工厂厂长、设备科长、安保科长、车间主任、设备管理员、安全督察员及其他相关人员。
应急演练过程	<p>1、2025 年 4 月 16 日 13:30，值班人员发现 RTO 的天然气发生泄露，立即上报工厂负责人，并快速撤离泄露污染区人员至安全区域，同时对周边区域进行警戒，包括设置警戒线、禁止无关人员进入、禁止周边区域动火及使用电子设备、关闭对外雨水阀门；</p> <p>2、工厂负责人接到通知后，立即成立应急指挥小组，由厂长担任总指挥，设备科长担任副指挥，赶至现场进行指挥处理；</p> <p>3、设备管理人员首先关闭防火阀、天然气主阀门、天然气放空管阀门，确定 RTO 的泄漏区域，再用大量水进行冲洗，稀释后放入废水系统，并将泄漏点的情况报至指挥人员；</p> <p>4、指挥人员协调 RTO 人员的疏散及密炼车间停产，并随时做好扑灭火灾的准备，等待应急处理人员查看泄露点并切断泄露源，通知 RTO 恢复运行。</p> <p>5、设备负责人联系设备厂家，将事故情况告知厂家，要求厂家对 RTO 设施进行全面检修，排查是否存在其他隐患，并出具相关检修报告。</p> <p>6、环保负责人将事故总结提交环保部门备案，并委托有资质单位处置事故废水。</p>
应急演练照片	

			
<p>演练总结</p>	<p>1、总体比较成功，相关人员对于自己的任务及职责比较明确，演练过程比较顺利；</p> <p>2、存在的不足：（1）设备管理人员排查 RTO 泄漏点时未能使用到可燃气体报警仪；（2）部分员工不够重视，演练缺少紧迫感。</p>		
<p>记录人</p>	<p>席秋蓉</p>	<p>记录时间</p>	<p>2025. 4. 16</p>