

江苏恒兴新材料科技股份有限公司  
环境应急演练

江苏恒兴新材料科技股份有限公司

二〇二二年六月



江苏恒兴新材料科技股份有限公司  
危险化学品泄漏事故  
应急救援演练方案

编 制：安环部

审 核：Tijunna

批 准：Tijunna

江苏恒兴新材料科技股份有限公司  
2022年6月



# 江苏恒兴新材料科技股份有限公司 危险化学品泄漏事故应急救援演练方案

## 一、应急演练目的

1、评估江苏恒兴公司应急准备状态和应急能力，发现并及时修改应急预案、执行程序、行动中的缺陷和不足，减少或避免以后发生类似事故时，由于救援不及时、救援混乱而造成严重后果；

2、评估江苏恒兴公司事故应急能力，识别应急资源需求，澄清相关单位和人员的应急职责，改善其协调问题；

3、检验应急响应人员对应急预案、执行程序的了解程度和实际操作技能，评估应急培训效果、分析培训需求；同时，作为一种培训手段，通过调整演练难度，进一步提高应急响应人员的业务素质和能力；

4、提高全员安全意识。

## 二、演练适用范围、总体思想和原则

本方案针对动用江苏恒兴公司内部应急力量进行正丁酸泄漏的专项演练进行情景设计，按照《中华人民共和国安全生产法》、《危险化学品安全管理条例》、《突发事件应对法》等国家相关法律、法规、标准和公司应急预案的要求，进行演练策划，遵守“安全第一、预防为主、综合治理”的方针和“救护优先、防止和控制事故扩大优先、保护环境优先”的原则。在组织实施过程中，科学计划、结合实际、突出重点、周密组织、统一指挥、分步实施、讲究实效，保证演练参与人员、公众和环境的安全。

### 三、组织机构

1、根据《江苏恒兴新材料科技股份有限公司生产安全事故综合应急预案》，成立江苏恒兴公司正丁酸泄漏事故应急救援现场指挥部。

总指挥：张千（董事长）

现场指挥：盛裕明（安全总监）

成 员：葛建强、张宝忠、顾朝云、周家豪、许燕琴、陈丹、庄海军、庄卫明、郇 钢 、孙斌杰、应仕洪、朱敏君

#### 2、职责

##### 2.1 总指挥

（1）执行国家有关事故应急救援工作的法规和政策，负责编制、修订公司安全生产应急救援预案；

（2）全面负责公司应急救援工作，包括人员、资源配置、应急队伍的调动，分析灾情，确定救援方案，制定各阶段的应急对策；

（3）发生事故时，负责救援工作的组织、指挥，向救援部门发出各种救援指令；

（4）确定各救援队伍的职责，协调指挥各救援队伍之间的关系；

（5）负责内外信息的接收和发布、负责向政府和集团公司应急救援组织汇报事故救援情况，向上级部门做事故及救援报告，向有关新闻机构发布事故及救援信息；

（6）负责职工的应急救援教育培训，组织应急救援预案的学习、演练和改进；

（7）负责了解、检查各救援部门的工作，及时提出指导或改进意见；

（8）适时调整各救援部门的人员组成，保证救援工作正常进行；

（9）对于预案的执行与演练情况进行总结评比；

（10）接受政府的指令和调动，负责实施应急救援预案、协调事故现场有关工作，指挥、调度公司的应急队伍和资源配置，包括抢险救灾、医疗救护、消防、保卫和救援物资等各方面工作。

## 2.2 现场指挥

- (1) 协助总指挥;
- (2) 总指挥不在公司时, 自动承担总指挥职责。

## 2.3 各组职责

### (一) 应急抢险组职责:

(1) 负责在紧急状态下工艺处理工作, 防止事故进一步扩大、蔓延。做好现场抢险作业, 及时控制危险源, 并根据危险化学品的性质立即组织专用的防护用品及专用工具等。

(2) 负责现场处置、现场伤员的搜救及事故后对被污染区域的洗消工作。

(3) 加强侦察, 查清泄露物质特性和数量情况, 查清是否有人受伤或被困, 及时向现场指挥报告。

(4) 负责对现场及周围人员进行防护指导、人员疏散及周围物资转移。

(5) 负责消防通讯联系, 保证命令准确地上传下达。

(6) 根据现场指挥的命令, 调动救援力量及积极配合专业队伍进行救援。

(7) 救援结束后及时补充器材, 恢复战备状态, 总结救援经验和教训。

(8) 参与泄露事故的调查、保险索赔及救援总结工作。

### (二) 警戒疏散组职责:

(1) 日常积极配合装置搞好事故应急处理工作。

(2) 负责布置安全警戒, 禁止无关人员和车辆进入危险区域, 在人员疏散区域进行治安巡逻。

(3) 负责总指挥及现场指挥临时交办工作。

### (三) 后勤保障组职责:

(1) 积极配合公司搞好事故应急处理工作。

(2) 做好事故应急处理的后勤服务及救援人员膳食工作。

(3) 负责组织抢险物资的供应，组织车辆运送抢险物资和通讯畅通。

(4) 负责办理总指挥及现场指挥临时交办工作。

(四) 医疗救护组职责：

(1) 积极配合装置搞好事故应急处理工作。

(2) 协助生产安全应急抢险组做好职工防护器材、救护知识的培训工作，提高职工自救和互救能力。

(3) 负责在现场附近的安全区域内设立临时医疗救护点，对受伤人员进行紧急救治并护送重伤人员至医院进一步治疗。

(五) 污染控制组：

根据事故发生现场情况，利用仪器检测可燃有毒气体的含量，有害物质超标及时发出预警，负责联系外来专业人员进行环境保护及地表水、地下水和大气监测。

#### 四、公司中间储罐情况

江苏恒兴新材料科技股份有限公司本次危险化学品泄漏事故模拟正丁酸泄漏（氧化分离车间东北中间罐区正丁酸储罐泄漏）。罐区周围设有固定消火栓系统、消防水炮及应急器材柜。如发生泄漏事故，可利用周边消火栓、消防水炮对泄漏部位进行喷淋稀释。

正丁酸的危险性概述：

(1) **物理和化学危险：**可燃，其蒸气与空气混合，能形成爆炸性混合物。

(2) **健康危害：**蒸汽对眼睛和上呼吸道有刺激性。眼和皮肤接触引起灼伤。

(3) **环境危害：**对水生生物有害。

## 五、应急演练参与人员

按照应急演练过程中扮演的角色和承担的任务，将应急演练参与人员分为应急抢险组、警戒疏散组、医疗救护组、污染控制组、后勤保障组。

### 1、演习人员

按公司应急预案规定所有内部应急组织和人员如下：

#### 应急抢险组：

组长：张宝忠

成员：应仕洪、任永钢、朱敏君、彭爱龙等

职责：

(1) 负责在紧急状态下工艺处理工作，防止事故进一步扩大、蔓延。做好现场抢险作业，及时控制危险源，并根据危险化学品的性质立即组织专用的防护用品及专用工具等。

(2) 负责现场应急处置、现场伤员的搜救及事故后对被污染区域的洗消工作。

(3) 事故现场上加强灾情侦察，查清泄露物质特性，了解泄露情况，查清是否有人受困，及时向现场指挥报告。

(4) 负责对现场及周围人员进行防护指导、人员疏散及周围物资转移。

(5) 事故现场上负责应急通讯联系，保证命令准确地上传下达。

(6) 根据现场指挥的命令，调动应急处置力量及积极配合专业队伍进行应急处置。

(7) 应急处置结束后及时补充器材，恢复战备状态，总结事故现场救援经验和教训。

(8) 参与事故的调查、保险索赔及救援总结工作。

### 警戒疏散组：

组长：庄卫明

成员：陈荣华、韩莉、丁美云、詹伟健等

职责：

- (1) 日常积极配合装置搞好事故应急处理工作。
- (2) 负责布置安全警戒，禁止无关人员和车辆进入危险区域，在人员疏散区域进行治安巡逻。
- (3) 负责总指挥及现场指挥临时交办工作。

### 后勤保障组：

组长：庄海军

成员：周家豪、詹金标、肖芝琳、宗春燕等

职责：

- (1) 积极配合公司搞好事故应急处理工作。
- (2) 做好事故应急处理的后勤服务及救援人员膳食工作。
- (3) 负责组织抢险物资的供应，组织车辆运送抢险物资和通讯畅通。
- (4) 负责办理总指挥及现场指挥临时交办工作。

### 医疗救护组：

组长：许燕琴

成员：孙斌杰、王亚明、陈善兵 等

职责：

- (1) 积极配合装置搞好事故应急处理工作。
- (2) 协助生产安全应急抢险组做好职工防护器材、救护知识的培训工作，提高职工自救和互救能力。
- (3) 负责在现场附近的安全区域内设立临时医疗救护点，对受伤人员进行紧急救治并护送重伤人员至医院进一步治疗。

### 污染控制组：

组长：陈丹

成员：何珍娟、李晨曦、陆利平

职责：根据事故发生现场情况，利用仪器检测可燃有毒气体的含量，有害物质超标及时发出预警，负责联系外来专业人员进行环境保护及地表水、地下水和大气的监测。

### 演习评估人员：

组长：张千

成员：盛裕明、葛建强

职责：观察演练人员的应急行动，并记录其观察结果；组长对演习情况进行评价总结。

### 演习模拟人员：

模拟应急响应效果人员：蒋胜强（模拟泄漏，释放蒸汽烟雾）。

模拟被撤离和疏散人员（生产部人员）：（4人准备捂鼻毛巾）。

## 六、应急演练时间及地点

应急演练时间：2022年6月21日

演习地点：氧化东北中间罐区正丁酸储罐

应急指挥部地点：根据演习当日模拟风向（北风），设置在正丁酸储罐东空旷区域。

## 七、模拟事故事件及演练现场规则

模拟事件：中控操作人员发现正丁酸泄漏，可燃气体报警，通知班长安排人员现场查看，发现正丁酸出口管道有泄漏。生产负责人联系维修人员戴好防毒面具到储罐区对漏点进行维修，泄露加剧，一人不慎中

毒倒地，另一人逃出，向现场的领导报告，现场的领导报告给应急指挥部，应急指挥部接到报告后迅速通知公司应急救援小组及相关部门，公司应急救援小组开展应急救援并组织现场处置。

为确保演练参与人员、公众和环境的安全，应急演练必须遵守以下规定：

1、现场必须有足够的安全监督措施，保证演习人员和可能受其影响的人员都知道这是一次模拟演练；

2、参与演习的所有人员不得采取降低保证本人或公众安全条件的行动，不得进入禁止进入的区域，不得接触不必要的危险，也不使他人遭受危险；

3、演习过程中不得把假想事故、情景事件或模拟条件错当成真的，特别是在可能使用模拟的方法来提高演习真实程度的地方，如使用烟雾发生器、虚构伤亡事故和应急处置地段等，当计划这种模拟行动时，事先必须考虑可能影响设施安全运行的所有问题；

4、演习不应要求承受极端的气候条件或污染水平，不应为了演习需要的技巧而污染大气或造成类似危险；

5、参演的应急响应设施不得预先启动；

6、除演习方案或情景设计中列出的可模拟行动及控制人员的指令外，演习人员应将演习事件或信息当作真实事件或信息做出响应，应将模拟的危险条件当作真实情况采取应急行动；

7、所有演习人员应当遵守相关法律、法规，服从指令；

8、演习过程中不应妨碍发现真正的紧急情况，应同时制订发现真正紧急事件时可立即终止、取消演习的程序，迅速、明确地通知所有响应人员从演习到真正应急的转变；

10、演习人员没有启动演习方案中的关键行动时，控制人员可发布控制消息，指导演习人员采取相应行动，也可提供现场培训活动，帮助演习人员完成关键行动。

## 八、应急演练前的准备

1、演练前 1 天，通知各部门，要求各部门传达到职工，知道近期将举行这一次演练，以免引起不必要的恐慌；

2、评价人员应提前了解、熟悉企业应急预案、演练方案和评价标准；

3、准备好模拟演练响应效果的物品和器材；

4、演练前，策划人员将通讯录发放给控制人员和评价人员；对讲机统一使用防爆对讲机调至统一频道

5、评价组准备好摄像器材，以便进行拍摄图片及摄像，做好资料搜集和整理。

6、演练器材：自给式正压空气呼吸器 2 套、安全帽参与人员每人一个、防化服 2 套、消防水炮。

其它需要器材：警戒线、便携式气体检测仪、水取样分析器材、人员急救器材（药品急救箱、担架等）、防爆对讲机等。

7、通知场地不停留无关车辆。

## 九、演练程序

见《应急演练剧本》

## 十、应急演练总结与追踪

在演练结束 2 周内，根据演练过程中收集和整理的资料，以及演习人员和总结会中获得的信息编写演练评估报告。评估人员应对演练发现进行充分研究，确定导致该问题的根本原因、纠正方法、纠正措施及完成时间，并指定专人负责对演练中的不足项和整改项的纠正过程实施追踪，监督检查纠正措施的进展情况。

## 应急演练记录

演练主题	正丁酸泄漏事故应急救援演练			演练地点	氧化东北中间罐区
组织部门	安环部	总指挥	张千	演练时间	2022年6月21日
参加部门和单位	生产部、安环部、运行班组、维修班组成员、后勤人员、办公室人员				
演练形式	全面演练			实际演练部分：正丁酸泄漏事故	
物资准备和人员培训情况	物资准备：自给式正压空气呼吸器、防化服、警戒线、便携式气体检测仪、水取样分析器材、防爆对讲机、担架，急救药品等； 人员培训情况：实施演练前对参演人员进行了安全教育培训。				
演练过程描述	1 总指挥人宣布演练开始。 2 中控人员听到燃气体检测系统发出报警声音第一时间确认异常，同时用对讲机向当班班长汇报异常点。 3 班长收到汇报后立即前往现场了解发现有正丁酸泄漏，并告知生产负责人需立即抢修。 4 生产负责人用对讲机告知有关人员，指挥立即赶往事故地点检修，在检修过程中有1人中毒倒地，另一人无力救援，逃离请求支援。 5 设备运维负责人将现场情况告知总指挥，总指挥当即宣布启动应急预案，通知各小组组长及成员集合。 6 救援组到达现场佩戴完毕向泄露处喷水雾进行稀释，抢救被困人员、疏散现场人员。 7 救援组进行现场后，救出中毒人员撤离至安全区进行现场救治并送医。 8 环境检测组对泄漏点区域及周边进行检测并取样化验。 9 确认现场可控情况下，总指挥听取各人员抢修、抢救方案的制定，各人员将情况逐一汇报给总指挥 10 总指挥听取汇报后，宣布解除应急状态。 11 总指挥张千进行总结。				
演练人员	见签到表				
预案适宜性充分性评审	适宜性： <input checked="" type="checkbox"/> 全部能够执行 <input type="checkbox"/> 执行过程不够顺利 <input type="checkbox"/> 明显不适宜 充分性： <input checked="" type="checkbox"/> 完全满足应急要求 <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足需要完善 <input type="checkbox"/> 不充分，必须修改				
演练效果评审	人员到位情况	<input type="checkbox"/> 迅速准确 <input checked="" type="checkbox"/> 基本按时到位 <input type="checkbox"/> 个别人员不到位 <input type="checkbox"/> 重点部位人员不到位 <input checked="" type="checkbox"/> 职责明确，操作熟练 <input type="checkbox"/> 职责明确，操作不够熟练 <input type="checkbox"/> 职责不明，操作不熟练			
	物资到位情况	现场物资： <input checked="" type="checkbox"/> 现场物资充分，全部有效 <input checked="" type="checkbox"/> 现场准备不充分 <input type="checkbox"/> 现场物资严重缺乏 个人防护： <input checked="" type="checkbox"/> 全部人员防护到位 <input checked="" type="checkbox"/> 个别人员防护不到位 <input type="checkbox"/> 大部分人员防护不到位			
	协调组织情况	整体组织： <input type="checkbox"/> 准确、高效 <input checked="" type="checkbox"/> 协调基本顺利，能满足要求 <input type="checkbox"/> 效率低，有待改进 抢险组分工： <input type="checkbox"/> 合理、高效 <input checked="" type="checkbox"/> 基本合理，能完成任务 <input type="checkbox"/> 效率低，没有完成任务			
	实战效果评价	<input checked="" type="checkbox"/> 达到预期目标 <input checked="" type="checkbox"/> 基本达到目的，部分环节有待改进 <input type="checkbox"/> 没有达到目标，须重新演练			
	外部支援部门和协作有效性	报告上级：	不涉及	<input type="checkbox"/> 报告及时 <input type="checkbox"/> 联系不上	
	消防部门：	不涉及	<input type="checkbox"/> 按要求协作 <input type="checkbox"/> 行动迟缓		
	医疗救援部门：	不涉及	<input type="checkbox"/> 按要求协作 <input type="checkbox"/> 行动迟缓		
	周边政府撤离配合：	不涉及	<input checked="" type="checkbox"/> 按要求配合 <input type="checkbox"/> 不配合		
存在问题和改进措施	存在问题：1、去现场的救援人员由于天气较热，而且穿戴防化服，在演练过程中行动不够迅速，装备穿戴不够快，耽搁抢险救援时间。2、消防水雾喷洒量太少，水压不足。 改进措施：针对本次演练过程中的问题，要进一步加强应急救援方案的宣贯学习，熟悉演练过程和物资使用，能用更快的速度穿戴好防护器具；克服天热、疲惫等困难，抢分每秒的救援时机。演练前提前考虑各项因素，增加消防水供应量。				

记录人：周家豪

评审负责人：王江明

时间：2022年6月21日

# 江苏恒兴新材料科技股份有限公司

## 应急演练签到表

时间	2022.6.21	地点	厂区
总指挥	张华	记录人	周宇
主题	正丁酸泄漏事故应急救援演练		
参加人员	<p>             张华 周宇 曹建强 杨州              周宇 李海 庄海军              李海 曹建强              刘瑜瑜 章柳 陈威              杨琴              徐景彦 李海玲 李慧娟 吴云芳              陈心              丁美云 周宇 曹建强              曹建强 王坤 陈艳 应再向 曹建强              朱家春 周宇 褚立新 曹建强              曹建强 曹建强 曹建强 曹建强              曹建强 曹建强 曹建强 曹建强         </p>		
备注			

# 江苏恒兴新材料科技股份有限公司应急演练照片



演练动员、培训



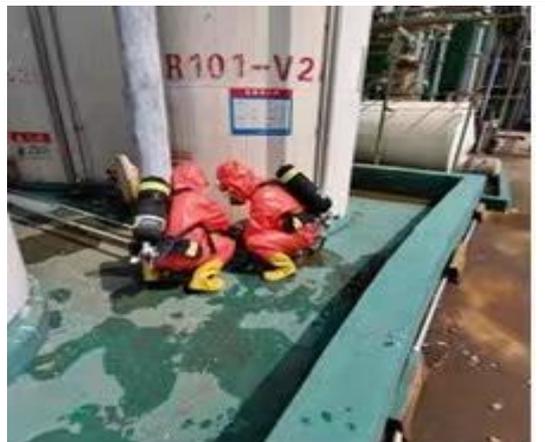
演练开始



警戒疏散



应急救援



应急处置



伤员救护



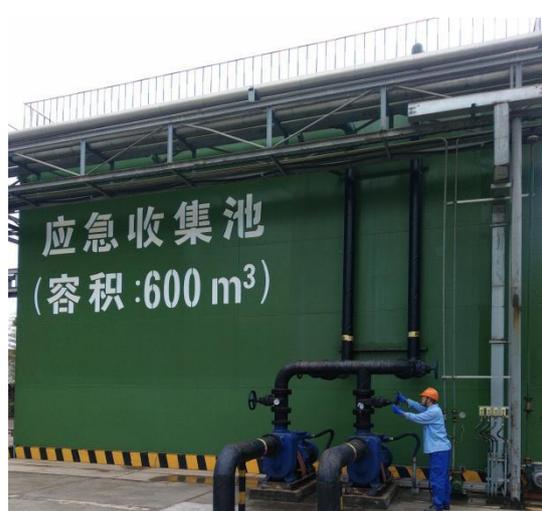
环境监测



环境监测



污染控制



污染控制 (污水收集)



演练总结、点评

江苏恒兴新材料科技股份有限公司  
环境应急演练

# 评估报告

江苏恒兴新材料科技股份有限公司

二〇二二年六月

## 应急演练评估组人员

姓 名	职务（职称）	签 名
张千	董事长	张千
盛裕明	安全总监	盛裕明
葛建强	生产负责人	葛建强
张宝忠	设备运维负责人	张宝忠

# 前 言

为认真贯彻落实党中央、国务院和省委、省政府关于加强安全生产事故应急管理工作要求，确保有力有序有效应对突发事故，江苏恒兴新材料科技股份有限公司组织开展了本次安全生产事故应急演练，通过本次演练进一步完善了江苏恒兴新材料科技股份有限公司生产安全事故应急管理体系，形成了统一领导、反应及时、科学决策、处置有序的应急系统，全面提升了公司应对突发生产安全事故的能力，提高了应急救援工作总体水平。

公司应急演练评估组

2022年6月

# 目 录

第一章	评估依据 .....	- 1 -
第二章	评估程序 .....	- 2 -
第三章	演练基本情况 .....	- 3 -
第四章	演练评估过程 .....	- 5 -
第五章	演练情况分析 .....	- 6 -
第六章	改进的意见和建议 .....	- 12 -
第七章	评估结论 .....	- 12 -

## 第二章 评估程序

本次评估程序为：前期准备；收集相关资料；演练过程分析；实施评估；与相关单位交换意见；提出安全对策措施建议；做出评估结论；编制评估报告等。具体见图 2-1：

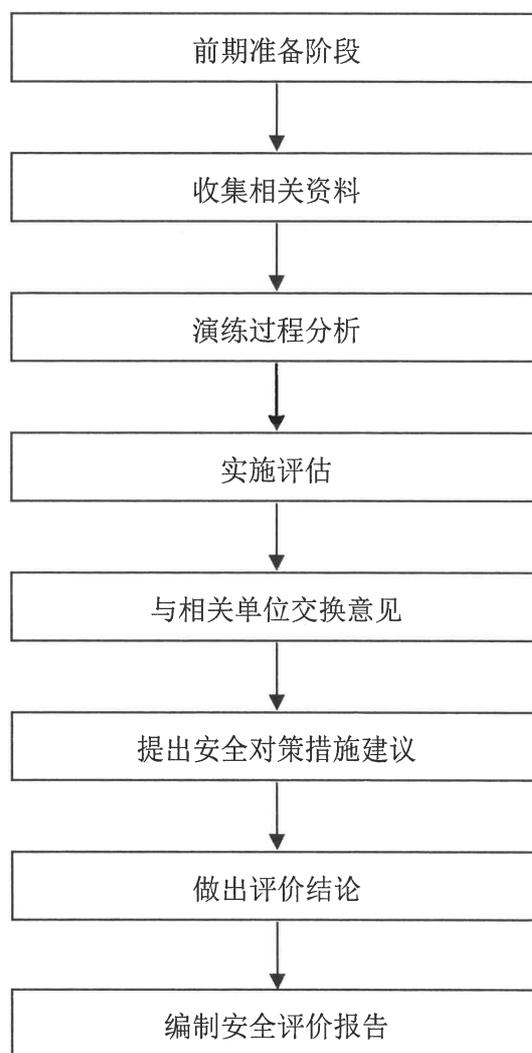


图 2-1 安全评估程序框图

3. 班长收到汇报后立即前往现场了解发现有正丁酸泄漏，并告知生产负责人需立即抢修。
4. 生产负责人用对讲机告知有关人员，指挥立即赶往事故地点检修，在检修过程中有1人中毒倒地，另一人无力救援，逃离请求支援。
5. 设备运维负责人将现场情况告知总指挥，总指挥当即宣布启动应急预案，通知各小组组长及成员集合。
6. 救援组到达现场佩戴完毕向泄露处喷洒水雾进行稀释，抢救被困人员、疏散现场人员。
7. 救援组进行现场后，救出中毒人员撤离至安全区进行现场救治并送医。
8. 环境检测组对泄漏点区域及周边进行检测并取样化验。
9. 确认现场可控情况下，总指挥听取各人员抢修、抢救方案的制定，各人员将情况逐一汇报给总指挥
10. 总指挥听取汇报后，宣布解除应急状态。
11. 总指挥张千进行总结。

## 第五章 演练情况分析

依据演练评估表格的评估结果，从演练的准备及组织实施情况、参演人员表现等方面具体分析好的做法和存在的问题以及演练目标的实现、演练成本效益分析等。

### 一、实战演练准备情况评估表

表 5-1 实战演练准备情况评估表

评估项目	评估内容	评估结果	备注
1. 演练策划与设计	1.1 目标明确且具有针对性，符合本单位实际；	目标明确 符合实际	
	1.2 演练目标简明、合理、具体、可量化和可实现；	符合	
	1.3 演练目标应明确“由谁在什么条件下完成什么任务，依据什么标准，取得什么效果”；	目标明确	
	1.4 演练目标设置是从提高参演人员的应急能力角度考虑；	目标设置 合理	
	1.5 设计的演练情景符合演练单位实际情况，且有利于促进实现演练目标和提高参演人员应急能力；	符合	
	1.6 考虑到演练现场及可能对周边社会秩序造成的影响；	符合	
	1.7 演练情景内容包括了情景概要、事件后果、背景信息、演化过程等要素，要素较为全面；	要素全面	
	1.8 演练情景中的各事件之间的演化衔接关系科学、合理，各事件有确定的发生与持续时间；	符合	
	1.9 确定了各参演单位和角色在各场景中的期望行动以及期望行动之间的衔接关系；	符合	
	1.10 确定所需注入的信息及其注入形式。	符合	
2. 演练文件编制	2.1 制定了演练工作方案、安全及各类保障方案、宣传方案；	符合	
	2.2 根据演练需要编制了演练脚本或演练观摩手册；	符合	
	2.3 各单项文件中要素齐全、内容合理，符合演练规范要求；	符合	
	2.4 文字通顺、语言精炼、通俗易懂；	基本符合	
	2.5 内容格式规范，各项附件项目齐全、编排顺序合理；	符合	
	2.6 演练工作方案经过评审或报批；	符合	

评估项目	评估内容	评估结果	备注
	1.8 能够快速向本单位以外的有关部门或单位、周边群众通报事故信息。	未涉及	
2.紧急动员	2.1 演练单位能够依据应急预案快速确定事故的严重程度及等级；	符合	
	2.2 演练单位能够根据事故级别，启动相应的应急响应，采用有效的工作程序，警告、通知和动员相应范围内人员；	符合	
	2.3 演练单位能够通过总指挥或总指挥授权人员及时启动应急响应；	符合	
	2.4 演练单位应急响应迅速，动员效果较好；	符合	
	2.5 演练单位能够适应事先不通知突袭抽查式的应急演练；	未涉及	
	2.6 非工作时间以及至少有一名单位主要领导不在应急岗位的情况下能够完成本单位的紧急动员。	未涉及	
3.事故监测与研判	3.1 演练单位在接到事故报告后，能够及时开展事故早期评估，获取事件的准确信息；	符合	
	3.2 演练单位及相关单位能够持续跟踪、监测事故全过程；	符合	
	3.3 事故监测人员能够科学评估其潜在危害性；	符合	
	3.4 能够及时报告事态评估信息。	符合	
4.指挥和协调	4.1 现场指挥部能够及时成立，并确保其安全高效运转；	符合	
	4.2 指挥人员能够指挥和控制其职责范围内所有的参与单位及部门、救援队伍和救援人员的应急响应行动；	符合，指挥合理	
	4.3 应急指挥人员表现出较强指挥协调能力，能够对救援工作全局有效掌控；	符合	
	4.4 指挥部各位成员能够在较短或规定时间内到位，分工明确并各负其责；	符合	
	4.5 现场指挥部能够及时提出有针对性的事故应急处置措施或制定切实可行的现场处置案并报总指挥部批准；	符合	
	4.6 指挥部重要岗位有后备人选，并能够根据演练活动的进行合理轮换；	符合	
	4.7 现场指挥部制定的救援方案科学可行，调集了足够的应急救援资源和装备（包括专业救援人员和相关装备）；	符合	
	4.8 现场指挥部与当地政府或本单位指挥中心信息畅通，并实现信息持续更新和共享；	未涉及	

评估项目	评估内容	评估结果	备注
	8.4 能够对事件舆情持续监测和研判，并对涉及的公共信息妥善处置。	未涉及	
9.人员保护	9.1 演练单位能够综合考虑各种因素并协调有关方面确保各方人员安全；	符合	
	9.2 应急救援人员配备适当的个体防护装备，或采取了必要自我安全防护措施；	符合	
	9.3 有受到或可能受到事故波及或影响的人员的安全保护方案；	符合	
	9.4 针对事件影响范围内的特殊人群，能够采取适当方式发出警告并采取安全防护措施。	符合	
10.警戒与管制	10.1 关键应急场所的人员进出通道受到有效管制；	符合	
	10.2 合理设置了交通管制点，划定管制区域；	符合	
	10.3 各种警戒与管制标志、标识设置明显，警戒措施完善；	符合	
	10.4 有效控制出入口，清除道路上的障碍物，保证道路畅通。	符合	
11.医疗救护	11.1 应急响应人员对受伤害人员采取有效先期急救，急救药品、器材配备有效；	符合	
	11.2 及时与场外医疗救护资源建立联系求得支援，确保伤员及时得到救治；	已模拟联系和救治	
	11.3 现场医疗人员能够对伤病人员伤情作出正确诊断，并按照既定的医疗程序对伤病人员进行处置；	符合	
	11.4 现场急救车辆能够及时准确地将伤员送往医院，并带齐伤员有关资料。	未涉及	
12.现场控制及恢复	12.1 针对事故可能造成的人员安全健康与环境、设备与设施方面的潜在危害，以及为降低事故影响而制定的技术对策和措施有效；	符合	
	12.2 事故现场产生的污染物或有毒有害物质能够及时、有效处置，并确保没有造成二次污染或危害；	没有造成二次污染	
	12.3 能够有效安置疏散人员，清点人数，划定安全区域并提供基本生活等后勤保障；	符合	
	12.4 现场保障条件满足事故处置、控制和恢复的基本需要。	符合	
13.其他	13.1 演练情景设计合理，满足演练要求；	满足演练要求	
	13.2 演练达到了预期目标；	达到了预期目标	
	13.3 参演的组成机构或人员职责能够与应急预案相符合；	符合	
	13.4 参演人员能够按时就位、正确并熟练使用应急器材；	符合	
	13.5 参演人员能够以认真态度融入到整体演练活动中，并及时、有效地完成演练中应承担的角色工作内容；	符合	

## 第六章 改进的意见和建议

### 一、演练评估过程中发现的问题

1、去现场的救援人员由于天气较热，而且穿戴防化服，在演练过程中行动不够迅速，装备穿戴不够快，耽搁抢险救援时间。

2、消防水雾喷洒量太少，水压不足。

### 二、整改意见和建议

要针对本次演练过程中的问题，要进一步加强应急救援方案的宣贯学习，熟悉演练过程和物资使用，能用更快的速度穿戴好防护器具；克服天热、疲惫等困难，抢分每秒的救援时机。演练前提前考虑各项因素，增加消防水供应量。

## 第七章 评估结论

通过对公司正丁酸计量罐泄漏事故应急救援演练现场观察，收集、查阅相关资料，对演练组织实施情况进行综合评价。

评估组认为本次演练达到了预期的演练目标，**综合评定为：优。**

根据本次安全生产事故应急演练评估报告，评估组认为，应加强应急预案学习和演练，熟悉应急物资使用，重视应急演练，将演练视为实战，切实提升员工应急操作水平，加强公司应急处置能力。