

安徽红阳化工有限公司

危废库废活性炭积热自燃火灾事故 应急演练方案

编制： 安环部

编号： YL-21-002

审核： [Signature]

批准： [Signature]

安徽红阳化工有限公司

二〇二一年六月

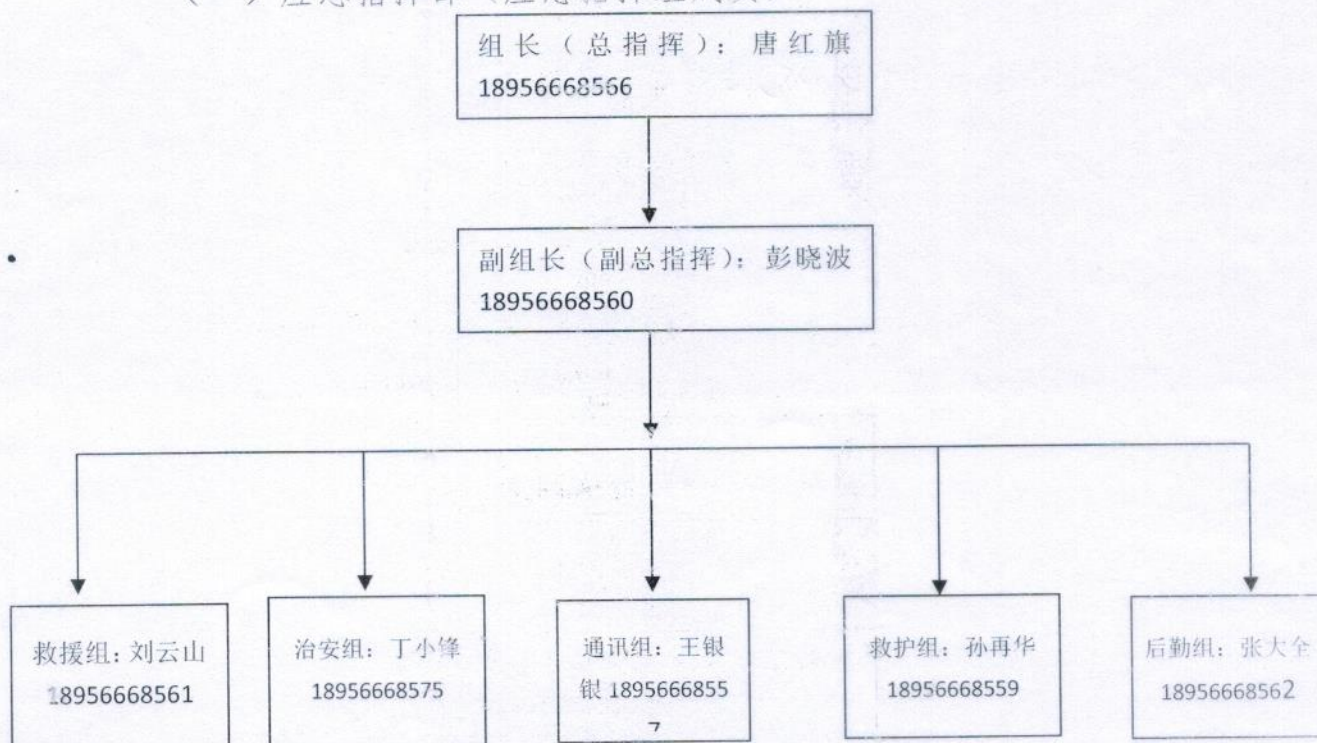


安徽红阳化工有限公司危险废物突发环境事件应急演练方案

为进一步加强危险废物集中收集、贮存过程中安全生产管理工作，牢固树立“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产工作方针，切实提升中心各级管理人员和从业人员的安全生产意识和对突发事件的应急反应速度和应急抢险能力，维护员工的生命安全和公司的财产安全，构建“集中领导、统一指挥、结构完整、功能全面、反应灵敏、运转高效”的突发事件应急体系，确保一旦发生危废突发环境事故，能以最快的速度、最大的效能，有序地实施救援，最大限度减少人员伤亡和财产损失，把事故危害降到最低限度，确保迅速有效地处理各类突发事件，提高公司应急小组对危废突发环境事件处置的综合能力，编写此方案。

一、应急演练领导小组成员：

(一) 应急指挥部（应急指挥组成员）



3.2 组成人员

(1) 事故应急救援领导小组组长（总指挥）：唐红旗（总经理）

(2) 事故应急救援领导小组副组长（副总指挥）：彭晓波（副经理）

(3) 救援组：刘云山（组长）、李亚平、徐立成

(4) 治安组：丁小锋（组长）、王水英

(5) 通讯组：王银银（组长）

(6) 后勤组：张大全（组长）、陆兴龙、丁晋霞

(7) 救护组：孙再华（组长）、陈传来

(8) 相关部门：行政部、财务科、安全部、生技部、供应部、环保部

公司应急救援队伍：

姓名	部门	联系电话
唐红旗	总指挥（总经理）	18956668566
彭晓波	副总指挥（副总经理）	18956668560
刘云山	救援组（安全部）	18956668561
丁小锋	治安组（设备部）	18956668575
孙再华	救护组（设备部）	13665669971
王银银	通讯组（行政部）	18956668557
张大全	后勤组（安全部）	15951734029

3.3 主要职责

①领导小组实施应急工作的指挥任务，执行上级部门有关指示要

求，组织企业应急抢险预案的实施。

②协调各班组的抢险、救灾、医疗、救护、消防安全保卫、物资救援等工作。

③负责本公司应急处置措施、方案的制定、修订。

④组建应急救援专业队伍，并组织实施培训和教育。

⑤检查、督促做好本公司事故的预防措施和应急救援的各项准备工作。

⑥负责事故信息的上报。

组长（总指挥）：制定本部门应急预案，定期组织各岗位员工进行预案演练，发生事故时组织有限力量进行抢救、对外来人员及车辆进行疏散。

副组长（副总指挥）：在组长失去联系的情况下，代替执行组长的职责。

通讯组：根据灾情向有关部门报警（消防 119、救护 120、治安 110、交通事故 122），并向上级主管部门报告。

救援组：按照各专项预案对事故进行应急处理；对发生事故周边危险距离内的易燃、易爆、有毒物品进行及时疏散及清理；负责抢救现场受伤人员离开危险场所。并切断电源。

治安组：疏散厂内车辆和无关人员，对事故现场进行警戒。

后勤组：负责提供救援所需的物资。

救护组：协助救援组救治受伤人员，及时送往就近医院治疗。

二、应急演练时间：

二零二一年六月二十三日

三、应急演练地点：

安徽红阳化工有限公司危废库

四、应急演练内容：

安徽红阳化工有限公司危废仓库废活性炭积热自燃发生火灾事故。

假设安徽红阳化工有限公司危废仓库储存的危废活性炭发生积热自燃，产生大量有毒有害烟雾，公司应急小组及时启动应急预案，及时疏散火灾现场及周边工作人员，利用应急救援器材扑灭火灾，并对洗消废水进行合理处置。此次应急小组积极组织救援，对危险废物突发环境事故进行快速、安全处置。

五、应急演练器材保障及注意事项：

（一）演练通讯设备、通讯器材、模拟道具、标示牌、条幅警戒线等应急保障物资由后勤组负责。

（三）其他演练注意事项：

现场调查方面由生产部负责，现场监测方面由实验室负责，信息传输及影像资料方面由办公室负责。

六、应急演练过程模拟：

演练总指挥唐红旗总经理宣布演练开始。

（一）接警与报告。

1、报警（会场模拟）。

现场指挥部接突发环境事故通报，通报人（杨祥根担任）。

2、接警（会场模拟）。

现场指挥部接到突发环境事件通报时，值班人员（王银银担任）开启电话录音，问清事故情况，了解事故发生的时间、地点、现状、

类型、特征。并告知应急小组领导。

3、报告（会场模拟）

值班人员接到危废突发环境事件报警后，将有关情况通知应急小组，应急小组在第一时间将接警详细情况报告总指挥唐红旗，总指挥即刻启动公司应急程序。

（二）进入应急状态（会场模拟）

1、总指挥唐红旗总经理宣布立即启动《安徽红阳化工有限公司危险废物突发环境事故应急预案》，并立即完成以下任务：

（1）向应急工作领导小组所有成员通报突发事件的初步调查情况。

（2）组织救援力量奔赴现场控制事件发展。

（3）通知后勤组人员、器材奔赴现场。

（4）通知办公室人员赶赴现场，保障通讯设施通畅，保存影音资料。

（三）现场开展应急救援并协助应急处置（现场模拟）

应急演练工作领导人员、救援组、救护组、治安组、后勤组以最快的速度赶赴现场，按照分工开展应急工作：

1、现场指挥部展开工作（现场模拟）。

应急工作领导成员先后到达现场，立即投入环境应急指挥中心的工作。应急指挥中心实时了解各应急小组所在位置或已展开应急工作的情况。

2、应急小组展开工作（现场模拟）。

救援组、救护组已经先期到达现场，针对事故现场的火灾已被消防组扑灭，消防喷枪正在对弥漫在空气中的有害烟雾进行稀释。该组

成员按照突发环境事件应急程序要求，开展事故调查取证工作：

(1) 治安组：实施现场警戒，在事故现场拉起警戒线，禁止无关人员进入警戒线内。

(2) 实地勘察。重点核实事故危废的种类、数量，查看并记录事故现场状况，包括事故对土地、水体、大气环境的危害；对人身的伤害；对设备、物体的损害，以及事故破坏范围、污染物排放情况、污染途径、危害程度、周围环境状况等，并编写现场勘查笔录，同时进行影像记录。

(3) 应急措施。疏散周边员工至安全区域，熄灭所有明火、隔绝一切火源，防止发生再次火灾事故。现场处理人员需佩戴所要求的防护用品及防毒面具。洗消废水通过库内四周收集沟封闭收集，再转入污水站应急池。

(4) 应急终止（会场模拟）。

应急指挥中心唐红旗总经理向各现场应急小组发出停止应急状态的指令。

(四) 转入善后工作（现场模拟）

事故应急状态解除后，现场应急小组停止应急，清点人员和设备、器材，并撤离现场，转入善后工作，提取相关物证、作好现场检查笔录并提交调查报告；

(五) 应急响应情况报告（会场模拟）

在应急响应终止后及时将事件的调查处理、应急监测等情况以文字的形式报告中心应急演练领导小组。

情况总结内容包括：①调查污染事故的发生原因和性质，评估出

污染事故的危害范围和危险程度，查明事故影响和损失评估、遗留待解决的问题等。②应急过程的总结及改进建议，包括：急预案是否科学合理，应急组织机构是否合理，应急队伍能力是否需要改进，响应程序是否与应急任务相匹配，应急物质是否能够满足应急响应工作的需要，采取的防护措施和方法是否得当等。

（六）演练结束、领导点评（会场模拟）。

演练总指挥唐红旗总经理宣布演练结束，并做点评。

安徽红阳化工有限公司

二〇二一年六月二十三日

培训签到表

时间：2021.6.23

地点：会议室

序号	部门	姓名	序号	部门	姓名
1	安环部	江世全	14	三车间	王水英
2	仓库	陈	15	三车间	夏恩阳
3	三车间	陈斌	16	仓库	杨祥如
4	三车间	丁配	17	设备	丁峰
5	三车间	夏恩阳	18	污水站	朱
6	锅炉房	凌恩意	19	污水站	陈
7	锅炉房	陈祖玉	20	仓库	李
8	污水站	朱	21	三车间	刘
9	化验室	吴成若	22		彭晓波
10	化验室	朱秀霞	23		
11	三车间	胡	24		
12	三车间	温	25		
13	三车间	陈	26		

• 应急演练中的不足与经验：

- 1、现场演练基本目的已达到。
- 2、演练程序设计合理，但题目设计过于简单。参加人员过少
- 3、核心问题是做到快速抢险、通讯快速、做到环境污染险情位置、基本情形、急需解决的问题等情况描述清楚准确。
4. 对安徽红阳化工有限公司职工起到了很好的教育作用。职工对正确使用消防器材及掌握灭火要领和驱散浓烟都起到演练目的。

• 附件：现场突发环境事件应急演练照片













危废处理
WASTE TREATMENT





