

# 2023年化工企业应急预案培训内容(优质5篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？接下来小编就给大家介绍一下优秀的范文该怎么写，我们一起来看一看吧。

## 化工企业应急预案培训内容篇一

1.1根据《中华人民共和国河道管理条例》、《中华人民共和国防洪法》以及北京市实施《中华人民共和国防洪法》办法的管理要求，按照我公司防汛工作安排，时间进入主汛期，即进入防汛工作状态，全公司员工必须牢固树立“安全第一”的思想，克服麻痹和侥幸心理，切实落实防汛工作责任制，保证今年安全度汛。为将防汛救灾工作落到实处，特制定本防汛工作应急预案。

2.1本《预案》是我公司应对可能发生的汛期自然灾害的行动方案。

### 3、事故应急处理程序

#### 3.1组织指挥机构：

消防安全负责人□xxx

消防安全管理人员□xxx

从业人员构成(53人)□xxx

a□防汛救援组(21)

组长□xxx

组员□xxx

职责：主要负责现场防汛、人员及物资的救援工作。

b□设备维护组(4)

组长□xxx

组员□xxx

职责：主要负责水、电、监控系统、消防设备的维修和保养、现场现场设备操作防汛等。

c□疏散演练组(12)

组长□xxx

组员□xxx

职责：主要负责现场被困人员疏散、警戒、救护工作。

d□检查巡查组(8)

组长□xxx

组员□xxx

职责：主要负责消防设施器材的各项检查工作以及协助疏散组检查现场被困人员有无疏漏及人、物救援工作。

e□宣传培训组(7)

组长□xxx

组员□xxx

3.2厂内值班人员应确保24小时开通手机，切实做到召之即来，来之能战。

4.1配好沙袋，铁锹等物资工具，以备防汛应急之需。存放地点：厂大门口南侧。应急小组要密切关注厂区东侧排洪区和厂门口泄洪情况，部门车间、库房、配电室、宿舍等重点区域的漏雨和排水情况，密切关注周边环境可能对部门造成灾害的动态，严格采取各种防范措施。

4.2各部门要对以往督查中指出并未能彻底整治的隐患，采取一切有利措施，尽早、尽快整治完毕。

4.3各部门如发现有可能发生灾害的险情或已造成灾害的险情，应及时上报公司，保证让公司在第一时间内掌握较全面的信息，以便采取强有力的救治措施。

4.4各部门主管是当然的信息联络员，要及时准确上报险情信息。

5.1加强领导、重点防范、对防汛防地质灾害工作不能有丝毫麻痹、不能顾此失彼、要全面落实，认真排查。

5.2各部门在汛期到来之前要对部门重点部位以及周边的情况组织人员进行一次排查，做到心中有数，措施得力。

5.3加强值班和夜间巡查(特别是暴雨来临时)，对检查人员要进行亲自安排，领导必须带头深入，保证有灾无害，将灾害损伤障碍最低程度。

5.4建立严密的组织网络，做到六有：有信息联络能力、有组

织疏散能力、有事故检查能力、有伤员运送能力、有灾情回报程序、有值勤巡查机制。

5.5各部门应根据预案安排，将职责分工到组、到人，要有明确职责，在灾难来临时临危不乱，有效应对。

5.6汛期到来，特别是下雨时，值班领导应坚守岗位，杜绝擅离职守无视责任的行为。

5.7发现次生灾害，应紧急启动预案，按分组操作。义务信息员(员工)发现次生自然灾害，有义务及时通知领导，方便组织救援转移，必要时及时上报上级有关部门，呼叫120组织抢救，或119救援。

5.8根据预案制定好防范措施，把宣传工作做到位，员工皆知，为生产经营营造一个良好的工作环境。

## 6.1大力宣传

宣传防洪抢险工作的重要性，形成自觉保护生存环境的氛围。

## 6.2落实责任

应急预案领导小组成员是防汛工作主要责任人，部门主管是直接责任人，要根据本部门实际，从思想上高度重视，行动上具体落实。要把本部门防汛减灾任务落实到具体人头，各负其责，层层把关。

## 6.3汛前检查

要树立安全第一、预防为主的方针，大雨来临之前，立即行动起来，进行一次全面的检查，排查部门存在的隐患。做好防固、清障清淤，修缮工作，及时处理安全隐患。

## 6.4严格值班

完善夜班值班机制，按照预案要求要坚持门卫和夜班值班领导24小时专人值班制度，保持防灾工作的通讯畅通。发生次生灾害，应急预案小组领导要亲自带班，坐镇指挥，树立防汛无小事、责任大于天的忧患意识，转变工作作风，增强防汛抢险的紧迫感、责任感。领导要冲在前面，扎扎实实做好各项防汛工作。

6.5各部门要根据本部门实际，落实防汛应急预案的责任，做好人力、物力充分准备，建立一支召之即来、来之能战的全员防汛抢险队伍，做到临阵有条不紊、忙而不乱，细心排查各种隐患，防患于未然。

## 化工企业应急预案培训内容篇二

火场总指挥：（单位负责人）。

1、灭火行动组：负责现场扑救。

2、疏散引导组：

（指定的组长和各区域主要负责人）协调人员疏散、现场秩序维持、警戒工作。

3、安全救护组：

（有一定救护知识的人员组成）携带急救箱急救设施，在生命安全得到保证的前提下，负责火场现场人员与物资的抢救。

4、通讯联络组：

（消控室或值班室人员）处理公司内部报警，通知主要领导和各小组成员，了解各区域火势和人员疏散情况，传达灭火和疏散指令。

各小组依照上述要求，合理安排轮班同事，确保24小时均有符合规定的相关人员当班，并切实做到“召之即来，来之能战”。

火警电话：119

公司报警电话：（值班室电话）

- 1、严禁乱发警报或报警信号，避免不必要的恐慌。
- 2、所有报警信号无论真假，均以真火警处理。
- 3、确认是误报的信号时，应立即解除警报并报相关部门与人员。

报警：

- 1、任何员工发现火灾都必须立即报警。
- 2、火灾发现者应根据火势判断采取适当的报警方式，如发现浓烟应立即拨打公司内部报警电话，如火势已经较大应立即打破报警器或拨打119火警电话同时通知公司值班室人员。
- 3、报警时应沉着冷静，向接警人详细提供火灾的准确位置、什么物质着火、有无人员受困、目前火情火势情况等相关信息。如果是向消防部门报警还应报告起火单位的准确地址并按照消防部门的指示通知人员到主要道路上去引导消防车进入。

接警：

- 1、接警的人员应保持清醒的头脑，详细记录报警人的姓名、联系方式、所属部门、接警时间、火灾准确位置、目前的火情、火势与现场情况等相关信息。

2、当报警器峰鸣或自动报警显示板上出现报警部位，应立即通知相关人员并报告确切位置。

3、报警被确认证实后，应立即向单位领导报告详细情况并在其授权下向当地消防部门报警，与此同时联络灭火、疏散、救护等各小组。

1、火灾发生地附近工作人员在保证个人人身安全的前提下有义务对受火势威胁并有可能导致火势进一步扩大或爆炸的物品、重要的文件档案、受困人员进行紧急疏散。

2、着火区域疏散小组人员应根据火场情况，迅速作出立即进行应急疏散或等待值班领导的疏散命令的决定。

3、单位负责人在得知火场的情况以后，必须立即作出是否进行应急疏散和进行部分区域或全部区域疏散的命令，并尽快传达给疏散区域疏散小组人员。

4、消控室或值班室通过电话或广播向疏散区域人员发出应急疏散命令，宣布疏散顺序：着火房间、着火层、着火上层、着火逐上层、着火层下层（如火灾有向下蔓延趋势再考虑疏散着火层下层，逐下层，并指导疏散区域人员疏散路线方向、安全出口位置、疏散方法和注意事项等，并让不需疏散或未到疏散顺序的区域人员保持镇定。

5、接到疏散命令后，各区域疏散小组成员应立即携带安全出口备用钥匙、手电筒或应急照明灯，打开每个安全通道的门，引导、帮组区域人员撤离到疏散集结地集中，而后对每个房间认真检查，确认无人后，锁上房门，并做好记号。

6、各区域疏散小组成员沉着冷静，按照指示或广播的疏散次序引导区域人员有序的从安全出口疏散，对受伤和情绪不稳定的人提供帮助，到达安全地点时要注意清点人数。

7、疏散区域外部疏散小组成员应打开安全出口，清理疏散通道上的障碍物，携带应急照明设备指引疏散方向。

1、火灾发生地附近工作人员在保证个人人身安全的前提下有义务就近使用消防设施、器材展开初起火灾的扑救工作，尽力控制火灾的蔓延，保持同消控中心或值班室的联系，等待相关人员的到来。

2、灭火行动组接到值班室的联络电话后应立即携带所配备的灭火设施赶赴火场，了解事故的详细情况，在事故发生区域同事的协助下有序的展开灭火自救工作，同时迅速关闭该防火分区的防火隔离设施。

3、灭火行动组应有供应水及其它所需灭火剂的专门人员，火灾发生后按照平时训练迅速启动消防水泵、铺好消防水带、准备其它装备，并组织现场员工供水、灭火，确保灭火所需。

4、当接到撤离的命令后，灭火行动小组应协助疏散小组进行人员的疏散，并一起撤离出火灾现场。

5、当消防队赶到火场后，灭火行动组应配合消防队进行供水、灭火和听从消防指挥员的命令。

## 五、通讯联络、安全救护的程序和措施

1、通讯联络人员要做好接警的处理，同时与报警人保持联系。

2、通讯联络人员在证实发生火灾后应立即报告领导，并在他的授权下报火警，同时通知各行动小组进入火场。

3、通讯联络人员应通过广播、电话传达疏散或撤离命令，与各区域保持联系，指引各个区域进行紧急疏散。

4、详细了解火场发展形势，传达作战力量部署命令。



- 5、安全救护人员应尽力对受伤人员进行一定的治疗。
- 6、协助领导维持现场秩序。
- 7、到主要路口去引导消防车进入火场。

## 注意事项

- 1、火灾发生时，所有员工必须保持镇定，听从指挥，依照单位紧急处理程序处理。
- 2、火灾发生时电话仅供应急使用，无关人员未经授权，不得擅自使用。
- 3、一切自救必须本着先救人后救物的原则切勿作个人冒险。
- 4、在生命安全未受到威胁时，应坚守各自的岗位，尽力控制火灾的蔓延直到相关部门人员赶到，并详细汇报最新的进展情况。
- 5、进行紧急疏散时，存放现金的办公室应随手关门，收银台应随手关闭钱箱。
- 6、火灾伴随有浓烟时应采取低姿势行走或匍匐穿过浓烟区，或以湿布等捂住口鼻。
- 7、疏散时身上着火时，切记不可奔跑，应立即脱掉着火衣物或就地翻滚，或由身边的同事以湿衣物包住或扑打或泼水浇灭。

## 说明：

- 1、各单位应根据自身的实际情况确定本单位的灭火疏散预案。
- 2、灭火疏散预案应附有总平面图，并在图上标明疏散路线和

灭火力量部署。

3、具有储存易燃易爆仓库的主管部门应针对重点区域制定相应的应急处理方案。

## 化工企业应急预案培训内容篇三

编 制

-----

审 核

-----

审 批

-----

动力车间

为了保证全公司生产和生活水、电、汽、压缩空气的正常供应，保证生产的连续性，确保人员生命安全和设备安全，并使动力车间各级管理人员和岗位职工能够熟练掌握在事故状态下，应急处理的方法和措施。明确各岗位职责和任务。一旦发生事故，当班人员能够快速、果断地采取有效补救措施，把事故的危害程度和损失，控制和减少到最低限度，特制定本预案。

一、应急物资、材料、工具准备：

一旦发生安全、环保、消防等类事故，所需的物资、材料、工具有：扳手、手套、石棉板、麻袋、铁掀、黄沙、消防灭火器、消防车、温度计、测量表计、高压试电笔、绝缘手套、

绝缘鞋、绝缘靴等。

### 三、应急处理现场指挥和报警方法：

动力车间内的岗位，一旦发生安全、环保、火灾、爆炸等事故，首先由第一发现人立即向当班值班长和车间值班员汇报，由值班长即时指挥处理，班员主动配合，进行相应补救工作，在车间值班员赶赴现场，作为现场指挥、控制事故局面，对伤员进行救护的同时，向车间主要领导、厂调度、安环部、保卫部等部门汇报，并根据现场所处情况的轻、重、缓、急和需要，向110、119、120等服务台报警，简要说明发生事故情况、事故地点、地址、行车路线，并安排专人到厂门口或路口接警，协助抢险人员确保人员、设备安全，把事故的危害程度和各种损失降到最低限度。

### 四、动力锅炉故应急处理预案

#### （一）现场指挥：生产主任

配合人员：当班司炉班长和司炉人员

#### （二）厂用电突然中断事故：

处理方法：

- 1、如锅炉燃烧煤气时，应立即关闭煤气手动蝶阀、气动蝶阀、危急切断阀、喷嘴阀，使锅炉与煤气管道隔绝。
- 2、立即将各电动机的开关复位，并报告锅炉值班长和车间领导，要求尽快恢复电源。
- 3、应迅速关闭给水截止阀，开启省煤气再循环阀，给水调节由自动改为手动。
- 4、关闭连排及所有放水阀，严密注意水位的变化。

- 5、有蒸汽泵的情况下，立即开启蒸汽泵向锅炉补水。
- 6、如汽压迅速上升，则应手动开启向空排汽阀或过热器疏水阀进行排汽，维持正常汽压。
- 7、如电源在短期内无法恢复，应请示车间关闭主汽阀，同时做好启动的准备工作。
- 8、当电源恢复，一次水位计叫得出水时，在值班长的指挥下，按正常生火操作进行升火。
- 9、如一次水位计叫不出水，应立即作紧急停炉。

### （三）锅炉缺水事故

#### 1、锅炉缺水现象：

- （1）汽包水位低于正常水位；
- （4）给水流量不正常的低于蒸汽流量（炉管爆管时除外）；
- （5）如在定期排污时，应立即停止。

#### 2、锅炉缺水的处理方法：

- （3）如在排污或放水时，应立即停止操作；
- （5）如用叫水法还看不见水位时，应立即汇报锅炉值班长和车间领导，撤去负荷，停止向锅炉进水，紧急停炉。并禁止用聚升负荷的方法提高汽包水位。

#### 3、锅炉缺水的预防措施：

- （3）给水压力降低时，及时联系司泵人员检查原因；

(4) 如其它锅炉上水过快时，应注意水位的变化及时调整，密切联系；

(5) 进行排污时，正、副司炉必须室内、室外配合好，严格按照操作要求进行。

#### (四) 锅炉满水事故：

##### 1、锅炉满水现象

(1) 汽包水位高于正常现象；

(4) 过热器汽温下降，严重满水时，蒸汽管道内发生水冲击，法兰处冒汽。(5) 蒸汽含盐量增加。

2、锅炉严重满水事故处理方法：(1) 紧急压火停炉，关闭主汽阀；

(2) 迅速关闭给水阀，停止向锅炉进水，开启再循环阀；

(3) 开足过热器疏水阀；

(4) 全开汽包事故放水阀和连排阀；

(5) 待水位重新出现后，关闭放水阀，锅炉重新拉火，待汽压、汽温正常后，重新并管，恢复正常运行，视汽温情况投减温器，并闭疏水阀。

##### 3、锅炉满水的预防措施：

(3) 负荷波动较大时，主、副司炉应加强联系密切配合，重点监视，全面检查。

#### (五) 水冷壁管损坏事故： 处理方法：

1、如炉管轻微破裂，泄漏不严重，不致影响水位，故障不会

迅速扩大时，可请示车间停炉时间。

2、如炉管严重爆破，不能维持正常汽压水位时，必须紧急停炉，但引风机应继续运行，以排除炉内的烟气和蒸汽。

3、如能维持水位，且泄漏无扩大或不损坏邻近管子时，允许锅炉短时间运行。

4、停炉时不停引风机，待炉内蒸汽基本消除再停引风机。

5、停炉后仍向锅炉上水，以防管子烧坏。

#### （六）省煤器损坏事故： 处理方法：

1、损坏不严重时，尚能维持汽包水位时，可适当降低锅炉蒸发量，继续运行，请示车间停炉时间。

2、汽包水位迅速降低，故障继续加剧或影响其它锅炉运行时的给水，即应立即停炉，保留引风机运行，排除蒸汽和烟气。

3、停炉后请示锅炉值班长和车间，关闭主汽阀。

4、为维持汽包水位，可继续向锅炉上水，但不得影响其它锅炉的进水，关闭所有放水阀及排污阀，停止进水后，严禁开启省煤器再循环阀。

#### （七）过热器管损坏事故 处理方法：

1、过热器管损坏不严重，还能维护汽压、汽温时，可适当降低负荷，请示停炉时间。

2、损坏严重时，必须立即停炉，以免吹损邻近的过热器管，停炉后请示锅炉值班长，和车间领导，关闭主动阀。

3、保留引风机运行，以排除蒸汽和烟气。

（八）蒸汽或给水管道的损坏事故： 处理方法：

1、如给水管或蒸汽管道泄漏轻微，能够保证锅炉给水及正常汽压，且不致很快扩大事故时，可继续运行。若故障加剧，直接威胁人身或设备安全时，则应立即停炉。

2、如给水管或蒸汽管道爆破，应设法迅速将故障管段与系统解列，如不能解列，而又无法维持汽包水位或汽压时，应立即停炉。

## 化工企业应急预案培训内容篇四

### 火灾应急预案

目地：

为了及时、有效的处理火灾事故，减少火灾的环境影响，做到遇灾不慌不乱，能迅速有序、有效妥善及时开展，应急救援工作，最大限度减少公司人员伤亡损失，环境影响，特制定本应急预案。

### 二、范围

本应急预案适用于本公司发生的火灾。

### 三、火灾应急小组及职责

组长：雷小明

组员：雷海友、张庆伟、陈红波、费云战，刘战友，郭建波

职责： 1、负责公司出现火灾时统一调度指挥；

2、负责与消防，医疗等部门的联络；

- 3、负责配合政府主管部门对火灾现场应急处置；
- 4、配合环境监察人员对事故周围和污染状况调查评估；
- 5、负责本预案的演练和培训，并对预案定期评审、修订；
- 6、负责组织员工安全防火知识和技能培训；
- 7、定期检查和维护消防设施，确保消防设施牌正常状态；
- 8、发现火灾火情及时汇报，服从指挥并积极采取紧急

处理措施，积极参加火灾演练及应急培训，掌握必要的消防知识和自救技能。

#### 四、消防设施的配备

移动式灭火器，消防栓

#### 五、应急响应措施

1、报警联络，发生火灾、火险后，发现人应在第一时间报告应急指挥小组，并采取必要的紧急处理措施，如切断电源，关闭设备，准备疏散等。具体措施为□a□火情较大时，立即拨打报警电话119，出现人员伤亡时，立即拨打急救电话120，报警内容包括：事故发生的时间、地点、企业名称、联系电话、联系人、事故类型、周边情况等□b□拨打报警电话后，安排人员引导救援车辆。

2、事故现场员工为初期灭火主要力量，具体措施如下□a□发生火灾时，在外部力量到达前，直接听从应急指挥小组指挥，在确保自身安全的前提下，根据火灾燃烧物体的各类正确使用灭火器材，积极投放灭火，消防人员到达后，服从消防人员指挥□b□加强重点部位防火，减少火灾造成的环境影响和财



产损失，同时注意风向和火势的变化，确保能安全撤离火灾地点□c□使用消防水源时一定要先断开电源。

### 3、火灾发生后，应采取的防范措施

a□建立警戒区，设立警示标志并有专人警戒；

b□根据火势蔓延的情况，预告进行转移和隔离，避免事态扩大；

c□注意可能变形倒塌的建筑物，预先防范措施；

4、在指挥小组指挥下，进行紧急疏散，使无关人员憾事撤离，以减少不必要的人员伤亡；

b□明确专人负责查清是否有人留在着火区；

c□明确专人将受伤人员送医院救治；

d□保证消防通道畅通，保障车辆的正常通行，维护正常救护秩序。

## 六、事故调查与处理

3、事故调查结束后，组织对本预案评审，根据评审结果，对本预案做必要的修订，使其不断完善，同时，对消防灭火设施，进行必要的改善。

## 七、检查，培训和演练

2、每半年对全体员工进行一次火灾应急准备与响应培训；

3、公司每年按照本预案组织演练；

4、每年组织一次火灾应急预案适宜性和有效性的评审。

## 八、应急指挥小组人员名单及联系方式

原阳县光明化工有限公司

2015年3月

### 目录

- 1、 目的
- 2、 范围
- 3、 火灾应急指挥小组及职责
- 4、 消防设施及配备
- 5、 应急响应措施
- 6、 事故调查与处理
- 7、 检查、培训与演练
- 8、 应急指挥小组人员名单及联系方式

### 泄漏现场处置方案

#### 一、贮存设施，阀门螺母受腐蚀松动造成泄漏

处置方法：如贮存罐中贮存的物质，泄漏量小，采取逐一替换的方法，直到全部螺丝置换完毕，坚固；若贮存设施中贮存的物质多，为保险起见，采取倒出内容物质，再替换螺丝。

#### 二、贮存设施阀门垫片老化，变形，造成泄漏

处置方式：倒出内容物，收集泄漏物，替换阀门垫片。

### 三、贮存设施管道老化，破裂造成泄漏

处置方法：如果是向贮存设施注酸时泄漏，则立即关闭注酸泵，停止注酸，然后导出管内所有的酸，置换或焊接管道。

### 四、贮存设施破裂，造成泄漏

处置方法：视泄漏量小则用容器收集泄漏出来的酸，同时迅速倒出所有的酸；若泄漏量大，则打开围堰导流阀门，使泄漏出来的氟硅酸，流入防泄漏槽，注入水稀释，同时倒出罐内所剩余酸，直到泄漏不再发生。

## 氟硅酸泄漏应急预案

### 一、目的

为了及时有效的处理泄漏事故，减少泄漏事故对环境造成的有害影响，做到遇到泄漏不慌不乱，迅速有序有效及时开展应急救援，减少损失，将制定本应急预案。

### 二、范围

本预案适用于本公司发生的泄漏事故

### 三、泄漏事故应急救援组成和职责

组长：雷小明

组员：雷海友 张庆伟 陈红波 费云战 刘战友 郭建波

职责：1、负责公司出现氟硅酸泄漏事故时以统一调试，指挥；

2、泄漏发生时与安全环境，救助、医疗等部门的联络；

- 3、负责配合政府主管部门对泄漏现场的应急处置；
- 4、配合环保部门对事故周围污染状况调查、评估；
- 5、负责对本预案进行演练和人员的培训，并定期对预案评审人，修订；
- 6、负责组织员工对防泄漏及泄漏物特性有关知识技能培训；
- 7、定期检查和维修贮存设施及防泄漏设施，确保防泄漏设施完好；
- 8、发生泄漏灾情出现及时汇报，听从指挥并积极采取紧急处理措施，积极参加防泄漏灾情演练和应急培训，掌握的防泄漏知识和自救技能。

#### 四、防泄漏设施的配备

活动贮槽，防腐泵，水管，碱、铲车、导流池

#### 五、应急响应措施

1、报警联络：发生泄漏事故后，发现人应在第一时间报告给应急指挥小组，并采取必要的紧急处理措施，如：停止注酸，关闭阀门、稀释、中和、导流等，具体措施为：

a□泄漏量较大的，立即拨打求助咨询治疗等电话，并将事故发生的时间、地点、企业名称、联系电话、联系人、泄漏物、泄漏量等告知援助方。

b□告知后安排人员迎接援助人员，车辆。

2、事故现场员工为初期应急的主要力量，应采取以下措施□

a□在外部救援力量到达前，直接听从应急指挥小组指挥，在

确保自身安全的前提下，积极投入事故救援工作。

b□加强重点部位保护，减少事故造成的环境影响和财产损失，同时，注意风向和泄漏量的变化，确保能安全撤离泄漏区。

3、泄漏发生后，应采取的防范措施：

c□注意已污染物品可能产生的连锁反应，采取防范措施□ d□泄漏得到控制后，仍要派人监护现场，接受事故调查，协助有关部门调查泄漏发生的原因、查清责任，未经有关部门许可不得擅自清理泄漏现场。

4、在指挥小组指挥下进行紧急疏散，使无关人员迅速撤离，减少不必要伤亡。

具体措施为□a□明确专人引导和护送疏散人员到安全区域并在疏散或撤离的路线上设岗哨指明方向□b□明确专人清查泄漏区是否仍有人留在泄漏区□c□明确专人将受伤者送医院治疗□d□保证救援通道畅通，维护正常救护秩序。

## 六、事故调查与处理

4、制订完善管理制度，细则，并切实执行。

## 七、检查，培训和演练

1、公司对贮存设施，及管道，阀门等进行定期、不定期检查，确保不发生泄漏事故。

2、每半年对全体员工进行一次泄漏应急准备与响应培训；

3、公司每年组织一次预案的演练；

4、每年组织一次泄漏应急预案适宜性、有效性评审。

## 八、应急指挥小组人员名单及联系方式：

姓名 固定电话 移动电话

原阳县光明化工有限公司

2015年3月

## 化工企业应急预案培训内容篇五

依据《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防法》、《特种设备安全监察条例》、《中华人民共和国内河交通安全管理条例》、《重庆市消防条例》、《中国石油化工集团公司消防安全管理规定（试行）》、《中国石化重特大事件应急预案》等。

### 2火灾爆炸事件分级

本预案的火灾爆炸事件系指厂关键装置要害（重点）部位、易燃易爆产品和中间物料储运设施、锅炉压力容器、天然气输送管线、运输危险化学品的火车或船舶、在工作场所内易燃易爆化工物品发生的火灾爆炸事件等。

#### 2.1 符合下列条件之一的，为中国石化级事件：

b□对社会安全、环境造成重大影响，需要紧急转移安置周边人员的；

e□火灾爆炸，致使铁路设施严重损毁，主干线行车中断4小时以上。

#### 2.2 符合下列条件之一的，为厂级事件：

e□天然气输送主管火灾爆炸，2 小时以内未能有效控制，次生灾害有了继续扩大的危险□ f□经危害分析、风险评估确认，本厂能够处置的一般事故。

2.3 符合下列条件之一的，为车间级事件：

a□一次造成2人（含2人）受伤，或100 万元以下直接经济损失；

### 3.1 报告程序

发生车间级事件，各二级单位在启动本单位应急预案的同时，迅速按照厂总体应急预案规定的程序向应急响应中心报告，最多不超过半小时。

发生中国石化级、厂级事件，厂应急指挥中心在启动本专项应急预案的同时，按照厂总体应急预案规定的程序向地方政府和中国石化应急指挥中心办公室报告，最多不超过1小时。

发生中国石化级事件，事件单位在向应急响应中心报告的同时，也可直接向地方政府和中国石化应急指挥中心办公室报告。

发生火灾爆炸事件时，基层单位在向应急响应中心报告的同时，也可直接向厂消防大队报警。

### 3.2 报告内容

3.2.1 发生中国石化级、厂级火灾爆炸事件时，应立即报告，报告应包括但不限于以下内容：

a□单位名称、发生时间、地点和部位、装置名称或介质名称、容器容积□ b□火灾或爆炸波及范围□ c□人员伤亡情况□ d□事件简要情况□ e□已采取的措施。3.2.2 在处理过程中，二级单

位应尽快了解事态进展情况，并随时向厂应急指挥中心报告，报告应包括但不限于表01-1（火灾爆炸事件报告内容一览表）要求的内容。

## 表1-7火灾爆炸事件报告内容一览表 应急处置

事故发生后，厂应急指挥中心应立即按照下列程序开展应急处置工作：

### 4.1 应急上报

4.1.1 当发生中国石化级、厂级、车间级事件时，厂属各单位应立即向应急响应中心报告。4.1.2 当发生中国石化级、厂级事件时，厂应急指挥中心应立即向中国石化应急指挥中心办公室报告，各相关职能部门按照厂应急指挥中心的指令，分别向对口的地方政府主管部门报告。

### 4.2 应急行动

4.2.1 厂应急指挥中心应做好如下工作：

a□迅速派出现场应急指挥部人员赶往现场；

b□根据现场需求，组织调动、协调各方面应急救援力量到达现场；

c□了解事件现场情况，分析事件发展趋势，作出调整救援方案的决策□ d□负责对外新闻发布材料的审定工作。4.2.2 现场应急指挥部应做好以下工作：

c□进行现场侦察，收集现场信息，核实现场情况，根据现场处置方案指挥实施；

d□协调现场内外部应急资源，统一指挥抢险工作；



d□负责应急物资的统一调配、安排、使用；

e□按照厂应急指挥中心指令，向地方政府和中国石化应急指挥中心办公室报告和求援。

4.2.4 环安处应做好以下工作：

d□按照厂应急指挥中心指令，向地方政府和中国石化应急指挥中心报告和求援；

e□指导现场环境监测，监督环境保护措施的落实；

f□负责接洽国家、地方政府、中国石化等专家来厂指导、控制及处理等工作；

g□负责火灾爆炸事件现场应急处理总结的审核，归档工作；

h□按照厂应急指挥中心指令，负责组织起草上报材料，并向地方政府、集团公司上报；

c□负责消防污水、生产污水排放的调度工作；

d□派出现场应急指挥部的组成人员，参与事件现场应急处置□

e□负责应急值班记录、录音以及资料的归档工作□ f□完成厂应急指挥中心交办的其他任务。4.2.6 设备处、工程处应做好以下工作：

b□组织调配应急抢修队伍和机具，做好事件现场抢修抢险工作□ c□派出现场应急指挥部的组成人员，参与事件现场应急处置□ d□完成厂应急指挥中心交办的其他任务。4.2.7 消防大队应做好以下工作：

e□协助和参与现场工艺应急处置工作；

f□参与制定应急处置方案，提出合理可行的处置意见□ g□负责应急值班记录、录音以及资料的归档工作。4.2.8 社管处应做好以下工作：

b□按照厂应急指挥中心指令，组织力量对火灾爆炸现场周围实施警戒和交通管制；

g□完成厂应急指挥中心交办的其他任务。4.2.9 党工部应做好以下工作：

b□按照厂应急指挥中心指令，组织调配、采购应急救援物资；c□组织应急物资的运输；

d□完成厂应急指挥中心交办的其他任务。4.2.11 信息中心应做好以下工作：

a□接到厂应急指挥中心指令后，组织落实确保通讯网络系统畅通的工作□ b□负责厂通讯系统、信息平台、局域网的及时恢复和运行安全□ c□完成厂应急指挥中心交办的其他任务。4.2.12 环境监测应做好以下工作：

c□完成厂应急指挥中心交办的其他任务。4.2.13 事件所在单位应做好以下工作：

a□跟踪并详细了解现场应急处置情况，及时向厂应急指挥中心汇报，请示并落实指令；

e□做好本单位员工思想稳定工作。

4.2.14 其他相关单位按照厂应急指挥中心指令做好应急处置工作。

### 4.3 现场应急处置原则

在现场应急处置过程中，坚持“以人为本、安全第一”的指导思想，并应符合以下要求：

4.3.1 关键装置要害（重点）部位发生火灾爆炸时：

a□采取隔离和疏散措施，避免无关人员进入事件发生区域，并合理布置消防和救援力量；

b□有毒有害气体泄漏时，应进行有毒有害气体监测，加强救援人员的个人防护；

g□灭火完毕，立即清理火灾现场，组织力量对泄漏点进行封堵抢修工作。4.3.2 大型可燃液化气储存设施发生火灾爆炸时：

h□灭火完毕，立即清理火灾现场，组织力量对泄漏点进行封堵抢修工作。4.3.3 锅炉等压力容器发生火灾爆炸时：

a□采取隔离和疏散措施，全力救助伤员；

b□重点做好现场救援人员的防中毒和防窒息措施；

c□采取工艺隔断和堵漏措施，减少可燃物料外泄、有毒气体的扩散；

d□对空气中有爆炸、有毒害的气体采用高压水雾进行稀释，防止高浓度气体聚积。

4.3.4 天然气输气管道泄露发生火灾爆炸时：

e□对空气中未燃烧的天然气采用高压水雾水幕进行稀释或隔离，防止发生爆炸。灭火完毕，立即清理火灾现场，组织力量对泄漏点进行封堵抢修。4.3.5 运输危险化学品途中发生火灾爆炸时：

a□立即向当地政府应急机构报告；

b□必要时派出专家和救援力量，配合地方政府做好抢险工作。

#### 4.3.6 易燃易爆化工产品发生火灾爆炸时：

b□加强现场有毒有害气体的监测，根据化学品的主要危险性质，采取相应处置措施；

d□灭火完毕，立即组织火灾现场的清理和洗消工作。应急终止经应急处置后，现场应急指挥部确认下列条件同时满足时，向厂应急指挥中心报告，厂应急指挥中心可下达应急终止指令：

### 6.1 关键装置、要害（重点）部位

本专项预案中关键装置、要害（重点）部位系指中国石化“关键装置要害（重点）部位安全管理规定”中一级关键装置、要害（重点）部位。

### 6.2 大型可燃液（气）储存设施

本专项预案中大型可燃液（气）储存设施系指10000m<sup>3</sup>以上甲醇、醋酸、醋酸乙烯储存设施或2500m<sup>3</sup>以上乙炔气体储存设施。