

# 2023年饲料厂有限空间应急演练方案(模板5篇)

方案是指为解决问题或实现目标而制定的一系列步骤和措施。方案能够帮助到我们很多，所以方案到底该怎么写才好呢？下面是小编为大家收集的方案策划书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

## 饲料厂有限空间应急演练方案篇一

检验消防设备、器材的使用性能，增强员工的消防意识，了解消防器材的使用方法，熟悉火灾发生后的救人及灭火程序，提高秩序维护部处理紧急事件的能力。

20xx年11月9日

巴塞罗那小区

乐凯物业全体员工

检验消防设施器材的使用性能，对灭火器灭火、消防水带的使用方法进行检验，疏散人员向安全区域转移，检验秩序维护部协调、支援、作战能力，检查中控的通讯、联络、人员调配情况。评价秩序维护部的消防作战能力。

总指挥：罗辉副

总指挥：王佳

1、灭火组：

组长：蒋隆彬

成员：

职责：接到消防中控室的'火警迅速就近拿取消防工具、灭火器材，运用灭火技巧、进行灭火，如有伤者应先救人后救火。

2、疏散引导组：

组长：

成员：

职责：接到消防中控室指令后确定疏散路线，逐户通知受影响的业主通过消防楼梯向安全地点疏散、同时核实疏散情况及疏散人员数量，对疏散出火场的人员进行安抚解释工作。负责清点疏散各住户人数，并及时将情况汇报总指挥。（各消防通道出口安排疏散组人员引导）

3、抢救组：

组长：雷正伟成员：

4、治安组：

组长：

成员：

职责：负责现场的各类治安管理工作，对小区各入口进行封闭禁止无关联杂人员及车辆进入现场，对阻碍消防车道的障碍物进行清理，并对疏散出火场的物资进行看管，防止破坏分子乘机盗窃及破坏，在主要路口安排组员做好消防车的引导。

5、设备组：组长：周邦元成员：

职责：负责电梯落底，切断本层非消防电源、保障消防应急电源、正压送风、排烟风机及泵房设备运行正常。

6、通讯后勤组：组长：

成员：

职责：提前准备部分疏散用的毛巾，配合疏散组抢救伤员。及时接应人力不足的其它小组，

及时向缺乏物资的小组提供物资。并在主要路口安排保洁员做好消防车的引导

7、宣传组：

组长：

成员：

职责：负责到小区发放通知并做好前期解释工作，演习时做好照相工作。

1、报警：派一名员工在25栋垃圾倾倒处，假扮业主进行报警，并点燃火堆。

2、确认：中控室值班人员接到报警后，立即通知值班巡逻岗前往现场确认火警是否属实，确认报警后，立即用对讲机通知中控室和当值班长，汇报着火物、燃烧情况、火势大小、火势蔓延情况，同时应根据火势大小情况，采取相应的抢救措施或疏散业主工作。

3、火情确认后，中控室值班人员，利用对讲机和电话及时通知各组负责人，各组负责人以最快的方式集合应急分队成员到现场进行有关灭火、疏散等工作。

4、指挥小组成立地点设于中控室，由罗经理为总指挥，相关负责人分工组织人员全面展开(模拟演习)。

5、中控室按总指挥的命令，立即启动报警、联动设备，利用消防紧急疏散广播通知业主有关情况，并指导疏散群众、按总指挥的要求拨打119模拟向消防队报警。

6、在25栋的火情，由灭火组将初期燃烧物扑灭;组织抛接水龙带演练，后在进行消防栓使用的演练。

7、灭火结束后，中控室利用消防广播解除火警，所有参加演习的人员在指挥中心旁集合，由各组长清点人数，检查收集装备设施及相关器材。

8、中控室做好相关记录，并安排人员对演习现场进行清理。

1、抢救、疏散组人员依照先人后物的原则进行疏散抢救，疏散组人员以消防通道进行疏散，清楚路障，维持秩序，劝阻中途返回人员，并视火情大小尽量把人员向下疏散，火势太大时，着火层以上住户向上疏散。抢救组根据现场情况采取相关救护措施(如发现门后、墙角、楼梯、窗户等处又被困人员必须及时抢救疏散)。

2、电梯迫降首层，安排人员看管，火情发生时禁止使用。

3、治安组制止与灭火抢险无关人员(包括业主)进入火灾现场，被疏散出来的人员集中在一起，保护他们的安全及抢运出来的物资，事件后要保护现场以便消防队查明起火原因。

4、中控室接到电话时，一定要问清楚起火的具体位置以及周围火灾的形式，同时向指挥中心汇报，由指挥中心采取营救措施。广播词：尊敬的各位业主、施工人员，现小区某某地方发现火情，情况并不严重，为了您的安全，请您配合物业工作人员的指挥，安全有序的撤离火灾现场。并告诉被困人

员的自救方法，如湿毛巾捂住口鼻可以防止窒息，用湿被子可以冲出火灾区，用绳条或被单接成条，可以从窗户逃生。

5、总结工作：应从本次演习中找到不足，修改演习组织实施组织方案，进一步完善消防应急措施，从而达到灭火实战能力的增强。

1、汽油5升、铁桶2个、木材若干。

2、防火服7套、消防头盔10个、急救箱2个、白纱布10卷、红药水2瓶、担架1副。

4、横幅2条，小区悬挂使用。

5、照像机一台、对讲机10部，现场使用。

(1)思想上要高度重视，充分做好准备工作。

(2)服从命令、听从指挥、严格执行各项消防规定。

(3)演习人员必须正确对待，严肃认真，确保秩序、维护安全及真实性。

(4)组织实施组织方案过程必须有组织、有计划，分工明细。

## **饲料厂有限空间应急演练方案篇二**

1.2本预案按照“安全第一，预防为主”的方针，以“保人身、保设备、保运行”为原则进行制定。

2.1全公司煤磨系统爆炸事故是指煤磨系统着火、爆炸造成煤磨系统无法运行和不能供应窑所需燃料。

2.2在煤磨系统和输煤系统中，凡是发生煤粉沉积的地方，就能成为气粉混合物自燃和爆炸的发源地。在煤磨系统和输煤

系统中包括系统管道、输煤和煤磨设备及煤粉仓，一旦发生煤粉沉积，煤粉就开始氧化，放出热量促使温度升高，又加快氧化、放热、升温。经一定时间后温度就能达到自燃温度并发生自燃，就有可能出现爆炸事故。因此，积粉、自燃是煤磨系统爆炸的主要原因。

### 3.1 应急指挥机构及其职责

应急指挥机构的组成：

组长：公司设备分管领导

副组长□xxx

成员：立磨工段全体人员

应急指挥机构的职责：

3.1.1 应急领导小组在接到煤磨系统爆炸事故报告后，立即按本预案规定的程序，组织全公司力量赶赴现场进行事故处理，使损失降到最低限，有人员伤亡时，迅速组织抢救，同时立即组织人员迅速恢复生产。

3.1.2 负责向当地人民政府报告本公司的事故情况和事故处理进展情况。

3.1.3 各应急小组在全公司煤磨系统事故发生后，应立即按职责分工，赶赴现场组织事故处理，首先要按照保人身、保设备、保运行的原则，保障安全停机，避免重大设备损坏事故。

3.1.4 事故处理期间，要求各岗位尽职尽责，联络渠道要明确畅通，联络用语规范，认真做好有关情况的记录工作。

3.1.5 全公司所有生产单位，对事故发生的现象、设备损坏情

况和事故处理经过一定要记录清楚，等待备查；积极配合上级和公司组织的. 事故调查工作，如实汇报事故发生的原因、经过和存在的问题。

3. 1. 6事故应急处理的终止：生产恢复正常运行为公司煤磨系统爆炸事故应急处理的终止点。

3. 1. 7组织和提供事故恢复所需要的备品备件，组织事故恢复所必需的生产车辆，组织实施事故恢复所必须采取的临时性措施。

3. 1. 8完成全公司煤磨系统爆炸事故（发生原因、处理经过、设备损坏和经济损失情况）调查报告的编写和上报工作。

### 3. 2危急事件的预防

3. 2. 1煤磨系统爆炸的主要原因有：

3. 2. 1. 1煤磨系统漏粉，造成煤磨设备存在不应有的积粉。

3. 2. 1. 2煤磨系统长期停运，原煤仓和煤粉仓内积有原煤，可能存在自燃现象。

3. 2. 1. 3煤磨系统投运前，未检查设备内是否有自燃现象。

3. 2. 1. 4磨机出口风温超过煤种规定的规定。

3. 2. 1. 5原煤中带有爆炸危险品。

3. 2. 1. 6煤中水份过低。

3. 2. 2防止煤磨系统爆炸措施：

3. 2. 2. 1煤磨每次大修以后开机应先生料粉，将易积料的部位用生料粉填满，防止系统内部角落积煤。

3.2.2.2 中控和巡检人员必须严格遵守值班纪律，严格按照要求操作和按要求巡检，经常分析各运行参数的变化，调整要及时，准确判断。

3.2.2.3 巡检工经常保持煤磨系统、燃料输煤系统及设备周围环境的清洁。煤场喷洒设施、输煤系统水力清扫设施和各式除尘设施运行正常，不得存在积粉。特别要注意检查煤磨热风管进口和出口处是否存在积煤，如有应及时清理，清理后填补生料粉。

3.2.2.4 坚持执行定期降粉制度和停窑前煤粉仓空仓制度，出现故障停机时操作员应严密监视煤粉仓和袋除尘灰斗等温度和煤磨系统CO变化，发现温度异常升高应立刻向分厂领导汇报，短时间内能恢复生产的应启动CO<sub>2</sub>灭火系统，控制温度进一步上升。袋除尘和煤磨管道内温度上升的应组织对相应部位进行检查和清理。如短时间内无法恢复生产的控制温度上升的同时应组织对煤粉仓进行清理。

3.2.2.5 根据要求控制磨煤机的出口温度，煤磨系统停止运行后，对输粉管道要充分进行抽粉和通风冷却；停机时间较长的，停用时宜对煤粉仓进行充氮或二氧化碳保护。

3.2.2.6 加强原煤的管理，按规程规定认真检查、检质，及时清除煤中的杂物和自燃物，严防外来火源。

3.2.2.7 加强燃用煤种的煤质分析和配煤管理，燃用易自燃的煤种应及早通知运行人员，以便加强监视和巡查，发现异常及时处理。

3.2.2.8 运行中当发现煤粉仓和系统内温度异常升高或确认煤粉仓内和系统内有自燃现象时，应立即停机处理，及时投入灭火系统，和清理相关部位，防止因自燃引起的煤粉仓爆炸。

3.3 应急预案的启动

3.3.1事故发生后由分厂厂长立即向公司总经理汇报，由总经理根据情况，发布命令启动执行本应急预案。总经理向各应急小组下达应急预案启动令，各应急小组紧急启动本预案，各就各位，组织事故的应急处理。

3.3.2部门领导组织所辖部门紧急启动本预案，各部门人员接到命令后，迅速安排本部门人员各就各位。

### 3.4危急事件的应对

3.4.1发生煤磨系统爆炸事故时，发现人员应立即报告班组长，班组长迅速了解事故原因和规模，确定应急响应等级。并立即向工段领导和分厂管理人员汇报，分厂领导应立即通知公司领导，同时到现场组织安全停机和现场警戒。并根据现场实际情况范围和影响程序，通知公司相关部门。

3.4.3公司总经理根据现场情况决定事故处理方案，对紧急事项和生产恢复、伤员救治等作出安排。

3.4.4公司各部门接到通知后，立即组织本部门人员投入到事故现场抢救中去。

3.4.5在抢险救灾和灭火急救中，各级干部带头深入灭火作战第一线中，迅速开展抢险、灭火工作。

3.4.6公司领导和相关职能部门在应急行动中分别履行下列职责：

#### 3.4.6.1总经理

接到煤磨系统事故报告后，根据事故情况及时的向地方政府汇报，并及时指挥进行煤磨系统爆炸事故的处理和人员抢救工作。在平时设备运行中指导技术人员做好防止煤磨系统事故的预防技术措施。

### 3.4.6.3 供应部和办公室

负责煤磨系统爆炸事故发生后的应急物资采购的管理协调工作。负责煤磨系统爆炸事故的物资供应工作如急救药品、临时救援物资等物资的管理，确保抢险物资的供应。

### 3.4.6.4 副总经理和生产部

负责煤磨系统爆炸事故发生后的现场灭火和生产恢复工作。

### 3.4.6.5 技术部门

负责煤磨系统爆炸事故处理的现场技术指导工作，及时的指挥技术人员按照相关规程规定处理事故。

### 3.4.6.6 安全保卫部

负责煤磨系统发生爆炸事故时的安全保卫、消防、事故调查、现场取证、灾后索赔工作，事故时维护好事故周围社会治安。指挥、疏导救灾车辆；采取有效措施，防止发生和扑灭已发生的火灾。

### 3.4.6.7 分管工段

负责及时组合当班人员进行现场抢救工作，及时组织人员进行现场抢救工作，做好设备的恢复和维修工作。及时调整消防水压力，保证灭火水源充足。

## 3.5 生产、生活维持或恢复方案

3.5.1 生产人员在全公司煤磨系统事故发生后，在人身安全不受危害的情况下要坚守本职岗位，使生产正常进行。

3.5.2 根据实际情况恢复生产工作，防止损坏设备，并注意操作中的安全。

3.5.3 应急小组要布置安排好人力，做好安全工作；消防应急小组要作好随时准备进行灭火和救险工作。

3.5.4 根据现场恢复情况，由生产副总经理宣布事故应急处理情况的终止，生产秩序恢复为正常状态。

## 饲料厂有限空间应急演练方案篇三

### 1.1 编制目的

高效、有序地处理本企业有限空间内作业突发事件，避免或最大程度地减轻有限空间内作业人身伤亡造成的损失，保障员工生命和企业财产安全，维护社会稳定。

### 1.2 编制依据

《电力企业现场处置方案编制导则》

《辽宁沈煤红阳热电有限公司人身事故应急预案》

### 1.3 适用范围

适用于本企业有限空间内作业突发事件的现场应急处置和应急救援工作。

## 2.1 危险性分析和事件类型

### 2.1.1 危险性分析

在容器、槽箱、锅炉烟道、排污井、地下沟道及化学药品储存间等有限空间内作业时，由于通风不良，引起作业环境中严重缺氧以及有毒气体急剧增加导致作业人员昏倒、急性中毒、窒息伤害等。

## 2.1.2事件类型

有限空间内作业事故类型：缺氧窒息和中毒窒息。

## 2.2事件可能发生的地点和装置

2.2.1生产区域内排污井、排水井及地下电缆沟道。

2.2.2高压、低压加热器。

2.2.3除氧器。

2.2.4凝汽器。

2.2.5压缩空气储气罐。

2.2.6锅炉。

2.2.7锅炉汽包。

2.2.8烟道。

2.2.9化学药品储存间、存储罐。

2.2.10加药间及化粪池等。

## 2.3可能造成的危害

当工作人员所处工作环境缺氧和存在有毒气体，且工作人员没有采取有效、可靠的防范、试验措施进行工作时，会造成工作人员昏倒、休克，甚至人身死亡。

## 2.4事前可能出现的征兆

2.4.1工作人员工作期间，感觉精神状态不好，如眼睛灼热、

流涕、呛咳、胸闷或头晕、头痛、恶心、耳鸣、视力模糊、气短、呼吸急促、四肢软弱乏力、意识模糊、嘴唇变紫、指甲青紫等。

2.4.2 工作监护人离开工作现场，且没有指定能胜任的人员接替监护任务。

2.4.3 工作成员工作随意，不听工作负责人和监护人的劝阻。

### 3.1 成立应急救援指挥部

总指挥：常务副总经理

应急救援办公室设在安全监察室。

### 3.2 指挥部人员职责

3.2.1 总指挥的职责：全面指挥高处坠落伤亡突发事件的应急救援工作。

3.2.2 事发部门负责人职责：组织、协调本部门人员参加应急处置和救援工作。

3.2.3 值长职责：汇报有关领导，组织现场人员进行先期处置。

3.2.4 现场工作人员职责：发现异常情况，及时汇报，做好高处坠落伤亡人员的先期急救处置工作。

3.2.5 安监人员职责：监督安全措施落实和人员到位情况。

### 4.1 现场应急处置程序

4.1.1 有限空间内作业突发事件发生后，事故现场的作业人员，应及时将现场情况报告部门负责人及向应急救援办公室（安全监察室）报告。部门负责人及应急救援办公室（安全监察

室)应及时报告应急救援指挥部的总指挥。事故现场的其他作业人员也可直接报告应急救援指挥部的总指挥,同时将情况报告安全监察室及部门负责人。

4.1.2该方案由应急救援总指挥宣布启动。总指挥或副总指挥接到报告后,根据具体情况,确定是否启动本预案。

4.1.3应急处置组成员接到通知后,立即赶赴现场进行应急处理。

4.1.4有限空间内作业事件进一步扩大时启动《人身事故应急预案》。

#### 4.2现场应急处置措施

4.2.1将窒息人员脱离危险地点。

4.2.2对于有毒化学药品中毒地点发生人员窒息事故,救援人员应携带隔离式呼吸器到达事故现场,正确戴好呼吸器后,进入现场进行施救。

4.2.3对于有限空间内由于缺氧导致人员窒息事故,施救人员应先强制向空间内部通风换气后方可进入进行施救。

4.2.4对于电缆沟、排污井、排水井等地下沟道内可能产生有毒气体的地点,救援人员在施救前应先进行有毒气体检测(方法通过有毒气体检测仪、小动物试验、矿灯等),确认安全或者现场有防毒面具则应正确戴好防毒面具后进行施救。

4.2.5施救人员做好自身防护措施后,将窒息人员救离受害地点至地面以上或通风良好的地点,然后等待医务人员或在医务人员没有到场的情况进行紧急救助。

4.2.6呼吸、心跳情况的判定:

4.2.6.1有限空间内作业伤员如意识丧失，应在10s内，用看、听、试的方法判定伤员呼吸心跳情况。看一看伤员的胸部、腹部有无起伏动作。

4.2.6.2听—用耳贴近伤员的口鼻处，听有无呼气声音。

4.2.6.3试—试测口鼻有无呼气的 airflow。再用两手指轻试一侧(左或右)喉结旁凹陷处的颈动脉有无搏动。若看、听、试结果，既无呼吸又无颈动脉搏动，可判定呼吸心跳停止。

4.2.7有限空间内作业伤员呼吸和心跳均停止时，应立即按心肺复苏法支持生命的三项基本措施，进行就地抢救。

4.2.7.1通畅气道。

4.2.7.2口对口(鼻)人工呼吸。

4.2.7.3胸外接压(人工循环)。

4.2.8抢救过程中的再判定：

4.2.8.1按压吹气1min后(相当于单人抢救时做了4个15：2压吹循环)，应用看、听、试方法在5~7s时间内完成对伤员呼吸和心跳是否恢复的再判定。

4.2.8.2若判定颈动脉已有搏动但无呼吸，则暂停胸外按压，而再进行2次口对口人工呼吸，接着每5s吹气一次(即每分钟12次)。如脉搏和呼吸均未恢复，则继续坚持心肺复苏法抢救。

4.2.8.3在抢救过程中，要每隔数分钟再判定一次，每次判定时间均不得超过5~7s。在医务人员未接替抢救前，现场抢救人员不得放弃现场抢救。

## 4.3 事件报告

4.3.1 应急救援办公室立即向总指挥汇报事故情况以及现场采取的急救措施情况。

4.3.2 事件扩大时，由总指挥向上级主管单位汇报事故信息，如发生重伤、死亡、重大死亡事故，应当立即报告当地人民政府安全监察部门、公安部门、人民检察院、工会，最迟不超过1小时。

4.3.3 事件报告要求：事件信息准确完整、事件内容描述清晰；事件报告内容主要包括：事件发生时间、事件发生地点、事故性质、先期处理情况等。

### 4.3.4 相关单位联系方式

5.1 对于电缆沟道、有毒化学药品储藏室等的救援工作，救援人员在施救前，应戴好防毒面具，做好自身的防护措施再进行施救工作。

5.2 电缆沟、排污井、化粪池等进行抢救时，施救人员应系好安全带，做好防止人身坠落的安全措施。

5.3 伤员、施救人员离开现场后，工作人员应对现场进行隔离，设置警示标识，并设专人把守现场，严禁任何无关人员擅自进入隔离区内。

5.4 采取通风换气措施时，严禁用纯氧进行通风换气，以防止氧气中毒。

5.5 对于有限空间内部禁止使用明火的地点，如管道内部涂环氧树脂等的地点，严禁使用蜡烛等方法进行试验。

5.6 对于防爆、防氧化及受作业环境限制，不能采取通风换气

的作业场所，作业人员应正确使用隔离式呼吸保护器，严禁使用净气式面具。

## 饲料厂有限空间应急演练方案篇四

20xx年9月14日9时00分至11时00分。

tj5标胡家沟隧道。

通过演练进一步完善我合同段隧道施工应对突发事件的应急救援能力，检查《隧道施工安全应急预案》的可行性和可靠性；明确各级各类管理人员掌握火灾事故应急处理程序和方法，提高遇到火灾时的应急反应能力。

隧道台车由于电焊火花引发附近防水板着火，作业人员6人中发生1人被困窒息晕倒、2人被火轻度烧伤的火灾事故。

情况诱导，模拟演练，小结讲评。

演练领导小组及胡家沟隧道所有员工。邀请：巴南广高速公路j14总监办总监游勇、安全监理雷静和驻地监理及隧道1队负责人和安全员参加。

1、成立演练领导小组，负责演练的组织准备与实施。

组长：

副组长：

成员：

领导小组下设办公室，主要负责演练的准备、协调工作，由杨国大负责具体事务。

2、现场总指挥李晓雄：主要负责演练现场人员、物资、设备的总体调度指挥。现场副总指挥杨明和钟和：主要负责协助总指挥的工作。

3、现场指挥钟和：具体负责本次演练现场的人员、物资、设备的调度指挥。

4、演练主持与解说杨明：主要负责演练的主持与解说工作。

5、演练影像资料拍摄杨泽：负责演练资料的拍摄。

6、演练应急抢险组（由胡家沟隧道队应急救援队伍组成），负责演练火灾的抢救工作，主要负责火灾扑灭的具体实施工作。

1、演练物资准备（由胡家沟隧道队和项目部机材处负责）：挖掘机、装载机、干粉灭火器，消防桶，消防锹，医药箱，急救药品，担架，演练现场条幅，演练小组标牌及袖标，对讲机、扩音器及会场设备等。详见：隧道消防演练物资表。

2、演练交底：演练前1天召开职工大会，安保处杨国大组织所有参演人员进行培训，传达讲解《胡家沟隧道消防安全应急演练方案》，讲解本次演练方案中注意事项，明确各应急小组人员及职责。

3、演练救护车：960为医疗救护车，驾驶员为刘茂林。

1、各部门必须积极参与演练。

2、在演练过程中要相互配合、协同作战，服从命令、听从指挥，动作规范，防止受伤现象发生。

3、演练过程要控制火势，防止事故发生。

4、演练期间如有外来人员，由其相关联系人员负责其安全撤

离。

5、认真总结在演练过程中的经验教训，完善应急预案，确保突发火灾事件时将事故损失减少到最低。

6、请隧道1队负责人和安全员认真观看，领会演练意图，回去后组织本单位成立应急救援队伍，进行相关应急演练。

本次演练，按照事先周密策划的演练预案顺利完成，达到了应急演练的目的，增强了防范意识和应急逃生自救的能力。我们的演练工作虽然结束了，但我们为应急预案开展的演练工作却刚刚起步。为了不断提高安全意识和应急救援能力，以便在事故的应急行动中，达到快速、有序、及时、有效的效果，我们将经常性地开展应急预案的培训、训练或演练工作，以提高我们全员的应急反应综合素质。

## 饲料厂有限空间应急演练方案篇五

为保证进入密闭容器检修、维护期间及时发现消除因缺氧、煤气设施及氮气泄露等问题造成的隐患，减少和控制事故的发生，特制定本预案。

炼铁厂所属各单位涉及到的各种箱体、管道、磨煤机等氮气（煤气）介质的密闭容器内。

3.1、氮气在常温、常压下为无色无臭无味的惰性气体，加压后可呈液态；

3.5、此外，液氮具有深度低温作用，皮肤接触即使很少量也能引起严重灼伤。

### 4.1 应急报告程序

4.1.1 事故发生后，当事人或目击者应迅速报告应急指挥领导

小组办公室（厂调度室），抢救队员在佩戴空气呼吸器后可进入事故现场，使窒息人员以最快的时间离开事故现场（以未被氮气污染的区域为准），争取抢救时间。

4.1.2厂应急指挥领导小组办公室如果最先接到事故报告后首先要确认事故地点、受伤人数，确认后迅速组织最近抢救小组成员，严格按照应急抢救措施组织有效抢救，避免事故扩大。

4.1.3厂应急指挥领导小组办公室在组织救援的同时根据事故发生、进展情况，依次通知煤气防护站、医院、指挥领导小组组长、公司安管理、环保部、公司生产部、公司后勤部、保卫部等有关部门或有关人员。

4.1.4厂应急指挥领导小组办公室应安排熟悉炼铁厂区域分布情况的有关人员到厂比较醒目的路口接迎救护车等事故救援队伍。

4.1.5厂应急指挥领导小组办公室在保卫部门未到达事故现场之前，应当组织人员做好事故现场警戒和有关人员的安全疏散工作。

4.1.6应急响应部门和有关人员接到报告后，应迅速赶赴事故现场。

4.1.7援救人员到达事故现场后，应按照应急救援措施，在保证自身安全前提下实施有效抢救，避免事故扩大。

## 4.2、应急抢救

4.2.1氮气中毒（窒息）后的症状主要表现为：头痛、头晕、胸闷、乏力、烦躁、呕吐、腹痛、恶心；严重者出现昏迷（意识模糊）、失去知觉、抽搐、大小便失禁，呼吸和心跳停止等。

4.2.2由于发生氮气中毒后，特别是高浓度氮中毒，受害者受到伤害要比煤气来得更快，更难抢救。因此，能够及时发现，然后争分夺秒对中毒者实施有效救援是抢救能否成功的前提。

4.2.3发现有人氮气中毒（窒息），要立即采取可靠措施，在保证抢救人员安全的前提下，迅速将中毒者救出危险区域，判断受害者的中毒程度。若中毒者轻微，可以立即供给吸氧，并立即送往医院救治。

4.2.4若中毒者已经失去知觉，呼吸、心跳停止，应当在救出危险区域后，现场给以人工呼吸和心脏挤压抢救，等医护人员来到立即送往医院供给高流量吸氧（高压氧舱），送入医院途中不得停止供氧。

4.2.5需要注意的是，在抢救中毒（窒息）者的过程中，抢救人员必须采取可靠的防护措施方可进行施救，否则将会导致事故的扩大。

5.1、首先停用所使用的容器，打开通气孔进行通风，并可靠关闭所有有害气体来源，并严格执行检修挂牌制度，挂好正在检修标志牌。

5.2、进入容器前首先进行氧气、煤气等气体检测，检测时首先用绳将检测仪放至容器底部死角进行检测，确认合格并填写作业许可确认单后，佩戴氧气检测仪和一氧化碳检测仪方可工作。

5.3、进入容器工作必须戴好防毒面具（或空气呼吸器）、系好安全带（安全绳），并严格检查其安全性必须达到使用要求，同时现场应当备好救护时必须的救护器材（如梯子、氧气袋、苏生器等）。

5.4、设专人现场监护，现场监护人严禁脱离监护现场，并随时观察现场情况，发现异常情况及时报告。

5.5、在人孔处安装轴流风机向内吹气，布袋除尘箱体在下人孔处向外抽气，并保持轴流风机正常运行，未经负责人允许严禁关闭风机。

5.6、进入布袋除尘箱体前，必须检测煤气CO含量小于24ppm，氧气含量（氧气含量不低于19.5%）合格后方可进入工作。

5.7、检修完毕，由主要负责人、班长等人员检查确认容器内无人、工具，并填写确认单后，由主要负责人发出指令方可封堵箱体。