# 最新电气事故应急预案内容 触电事故专项应急预案(优秀8篇)

在日常的学习、工作、生活中,肯定对各类范文都很熟悉吧。 那么我们该如何写一篇较为完美的范文呢?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。

# 电气事故应急预案内容篇一

应急预案(程序)的要点是:抢救触电者,避免在抢救时发生其它事故。

一、发现触电事故

发现触电事故的任何人员都应当在第一时间抢救触电者,并让在场人员打120求援,同时向值班校长和单位领导报告。

- 二、触电解脱方法:
- 1、切断电源。
- 2、若一时无法切断电源,可用干燥的木棒、木板、绝缘绳等绝缘材料解脱触电者。
- 3、用绝缘工具切断带电导线。
- 4、抓住触电者干燥而不贴身的衣服,将其拖开,切记要避免碰到金属物体和触电者的裸露身体。

注意:要预防触电者解脱后摔倒受伤。另外,以上办法仅适用于220/330v"低压"触电的抢救。对于高压触电应及时通知供电部门,采用相应的紧急措施,以免发生新的事故。

- 三、医务人员到达前的. 现场抢救方法:
- 1、触电者神智清醒,让其就地休息。
- 2、触电者呼吸、心跳尚存、神智不清,应仰卧,周围保持空气流通,注意保暖。
- 3、触电者呼吸停止,则用口对口进行人工呼吸;

触电者心脏停止跳动,用体外人工心脏挤压维持血液循环;

若呼吸、心脏全停,则两种方法同时进行。

注意:现场抢救不能轻易中止,要坚持到医务人员到场后接替抢救。

四、触电事故发生后,单位应立即在现场设置警戒线,维护抢救现场的正常秩序,警戒人员应当引导医务人员快速进入事故现场。

五、事故现场警戒线必须待医务人员将触电者带离现场赴医 院救治,事故调查和排险抢修工作完毕,现场已无事故隐患 时,方可解除。

六、事故发生后单位应当立即向上级部门报告。

# 电气事故应急预案内容篇二

触电时由于人体直接接触电源,受到一定量的电流通过人体,致使组织损伤和功能障碍甚至死亡,触电时间越长,机体的损伤越严重。低电压电流可使心跳停止(或发生心室纤维颤动),继之呼吸停止。高电压电流由于对中枢神经系统强力刺激,先使呼吸停止,再随之心跳停止。

应急救援组长

应急救援副组长:

应急联络:

现场维护:

应急救援:

应急抢救:

职责: 在第一时间组织人员疏散, 营救触电人员, 维护现场秩序等工作; 及时将现场情况向领导报告, 根据安排及时将伤员送至就近医院。

## (一) 应急响应

在车间发生人员触电事故时,现场第一目击人应立即高声呼救,并且立即切掉电源。

## (二)应急联络

应急联络组立即拨打急救中心电话(120或999),内容如下:

- 1、报警人姓名、住址、工作单位、联系电话号码;
- 2、发生人员触电事故的.准确地理位置;
- 3、目前现场状况及周围作业人员伤亡等情况等;
- 4、耐心回答"120"救护人员的询问;
- 5、随时与急救中心人员保持联系以及汇报情况;

应急联络组将目前现场情况与应急救援组长详细说明,同时由应急救援组长向车间领导进行汇报,内容如下:

- 1、汇报人姓名
- 2、发生人员触电事故的准确地理位置:
- 3、目前现场状况及周围作业人员伤亡等情况等;
- 4、是否报警情况及目前人员情况;
- 5、听从领导指示。

## (三) 现场维护

现场维护人员根据现场周边环境,利用锥形交通桶封闭现场。 封闭现场时摆放锥形交通桶、拉好警戒带、保护好现场。

## (四)应急救援

应急救援组将触电者与电源隔离:脱离电源的方法,应根据现场具体条件,果断采取适当的方法和措施,一般有以下几种方法和措施:

- 1、如果开关或者按钮距离触电地点很近,应迅速拉开开关,切断电源,并应准备充足照明,以便进行抢救。
- 2、如果开关距离触电地点很远,可用绝缘手钳或用干燥木柄的铁锹、斧头等把电线切断。
- 3、当导线搭在触电人身上或者压在身下时,可用干燥的木棍、 木板或其它带有绝缘柄工具,(手握绝缘柄)迅速将电线挑 开。
- 4、如果人在较高处触电,必须采取保护措施防止切断电源后触电人从高处摔下。
- 5、如果触电人的衣服是干燥的,而且不紧缠在身上时,救护

人员可站在干燥的木板上,或用干衣服、干围巾等把自己的 手紧密的包裹起来,然后用这只手拉触电人的衣服,把他拉 离带电体。

## (五) 应急救护

应急救护组依据不同情况采取正确的方法为触电者进行抢救:

- 1、触电伤员如神智清醒者,应使其就地趟开,严密监视,暂时不要站立或走动。
- 2、触电者如神志不清,应就地仰面趟开,确保气道通畅,并 用5秒的时间间隔呼叫伤员或轻拍其肩部,以判断伤员是否意 识丧失。禁止摆动伤员头部呼叫伤员。坚持就地正确抢救, 并尽快联系医院进行抢救。
- 3、呼吸、心跳情况判断电伤员如意识丧生,应在10秒内,用看、听、试的方法判断伤员呼吸情况,若既无呼吸又勿动脉搏动,可判定呼吸心跳已停止,就要同时采取人工呼吸和胸外挤压两种方法进行抢救。
  - (六)心肺复苏、人工呼吸正确做法
- 1、在医护人员未赶到现场时,由应急救援组和应急救护组配合对触电者进行心肺复苏及人工呼吸:
  - (1) 确保抢救环境安全。
- (2) 在坚硬平(地)面上摆好仰卧体位,用压额提颏法打开气道,并清理口腔异物。
  - (4) 如没有呼吸,先进行人工呼吸,向气道内吹气2次。
- (5) 判断有无心跳(触摸大动脉),时间10秒:1001、1002、1003、1004···..1010,后5秒注意观察循环征象。

- (6) 判断心跳停止,立即胸外心脏按压。胸外按压位置应位于胸骨最下端上方3-4厘米,胸骨的正中区,其次,按压人员应保持上身前倾,以髋关节为支点,双臂伸直,垂直向下将胸骨下压约4-5厘米,然后放松,按压频率为每分钟100次。
- (7) 胸外心脏按压30次,人工呼吸2次,交替进行。按压10、11、12….20、21….31、32…..39, 吹气1、2…连续操作4个循环后,检查一次呼吸和心跳,时间10秒:1001、1002、1003、1004…..1010,前5秒检查呼吸,后5秒检查脉搏和观察循环征象。
- (8) 抢救工作一旦开始,中途不能停止,直到伤者苏醒或急救人员到达现场后才能停止。
- 1、在抢救过程中要每隔数分钟用"一看、二听、三感觉"的方法再判断一次触电者的呼吸和脉搏情况,每次判断时间不得超过 $5^{\sim}7$ 秒。
- 2、在医务人员未到之前,现场不得停止抢救。
- 3、不要随意移动触电伤员,如抢救过程中需要移动伤员,抢救中断时间不应超过30秒。
- 4、将触电者送往医院应使用担架,并在其背部垫上木板,不可让伤员身体蜷曲着进行搬运,移送途中应继续抢救。
- 5、无论发生哪种类型、哪种方式的触电事故首先要立即切断 电源或用绝缘体,急救者切勿直接接触伤员,防止自身触电, 影响抢救工作的进行。
- 6、当伤员脱离电源后,检查伤员的全身情况,特别是呼吸和心律,发现呼吸和心律停止时,应立即实施就地抢救。
- 7、夜间发生触电事故时,切断电源会同时使照明失电,应考虑

切断后的临时照明,如应急灯等,以利于救护。

8、当抢救者面色好转、嘴唇逐渐红润、瞳孔缩小、心跳和呼吸恢复正常,即表明抢救有效

# 电气事故应急预案内容篇三

## 1、编制目的

为了全面贯彻落实"安全第一,预防为主"的方针,在施工现场出现触电事故时,能够及时进行应急救援,有效控制危险源,避免事故的扩大,最大限度地降低触电事故造成的人员伤亡和财产损失,结合公司施工生产的实际情况,特制定《触电事故应急专项预案及现场处置方案》(以下简称《预案》)。

## 2、编制依据

《中华人民共和国安全生产法》

《中华人民共和国消防法》

《中国新兴建设开发总公司安全生产事故应急处置预案》

## 3、应急预案体系

项目部的专项应急预案和现场处置方案,明确事前、事发、事中和事后的各个过程中相关部门和有关人员的职责。

## 1、施工现场主要危险源分析

施工现场使用的切割机、弯曲机、调直机、切断机、电焊机、手持电动工具、搅拌机、打夯机、振捣器,电缆电线及生活区、办公区的临时用电。

- 2、常见触电事故类型分析:
- 3、应急基本原则

事故应急救援工作实行"预防为主、自救为主、统一指挥、单位自(互)救与社会救援相结合的原则"。坚持做到:

安全第一,预防为主;

以人为本,减少危害;

整合资源,协同应对;

统一领导,分级负责;

依靠科技,加强管理

(一) 应急组织体系

组长:

副组长:

组员:

- (二) 应急救援小组应明确下列职责
- 2、在安全的地方,尝试对危险设施进行直接操作、控制;
- 3、继续调查和评估触电事故可能的发展方向,以预测事故发展过程;
- 5、应急救援小组与相关单位(医院、政府行政部门、政府救援部门)保持密切联系;

- 6、在触电事故现场实施交通和人员管制;
- 7、保障应急预案所需的物资供应;
- 8、对难以解决的紧急情况做出安排;
- 9、在触电事故紧急状态结束后,安排恢复受事故影响地区的正常秩序。

## (三) 主要职责分工

- 1、石xx□负责切断电源,配合人员2人。
- 2、蒋xx□负责在电工的配合下进行人员救护,配合人员20人。
- 3、张xx□负责与相关急救部门联系。
- 4、孙xx□负责协助救护人员将伤者送到医院。
- (四)施工现场必须设置值班室,安排应急指挥部人员昼夜值班,保障24小时通讯畅通。一旦发生触电事故后,当值领导在组织现场紧急抢险的同时,立即向经理部领导汇报事故情况,说明触电事故大小,发生地点,是否需要外界援助等等。遇有特殊情况(如重大事故)也可直接向公司应急指挥部办公室汇报事故情况。

## 1、用电监控

应急救援小组加强对本单位各施工现场临时用电的监控,特别是重要部位(配电系统、配电室、高压配电线路、特殊部位的用电)要定期检查,及时发现问题,尽早控制。根据触电事故分析采取有效措施,制定切实可行的触电事故应急救援预案,在紧急情况发生时,做出相应的事故应急反应,启动相应的事故应急预案,保证各种应急反应资源处于良好的

备战状态;指导应急反应行动按计划有序地进行,防止因应急反应组织不力或现场救援工作的无序和混乱而延误事故的应急救援;有效地避免或降低人员伤亡和财产损失;帮助实现应急反应行动的快速、有序、高效;充分体现应急救援的"应急精神"。

## 2、预警行动

应急救援小组应针对重特大触电事故、事件开展风险评估, 并根据预测结果,进行以下预警:

- (1) 当符合《预案》启动条件时,立即发出报告请求启动;
- (2)指令启动本项目部的触电事故专项应急预案,并通知所属人员进入预警状态;
- (3)指令下一级单位采取防范措施,并连续追踪触电事故事态发展。
- 1、发生触电事故后,事故发生单位立即启动触电事故处置方案。实施应急与响应方案时要保护事故现场,及时拍摄事故现场和应急实施过程,为事故调查提供资料。
- 2、施工现场发现发生触电事故,项目经理应确定是否要求建设单位应急系统的支持;决定是否立即启动本项目部专项触电事故应急预案。
- 3、《预案》启动后,应急救援组织应迅速履行职责,及时组织实施应急处置方案,开展应急抢救救援工作。

当发生人身触电事故时,现场救护人员应当迅速将触电者脱离电源,可使用现场的干燥物体或专用电工绝缘材料使触电人员脱离带电体,关键是要"快"。在未切断电源之前,救护者切不可用手直接去接触触电者,也不得用金属或潮湿的

物体去挑、拉电线和触电者。

- (一)对于低压触电事故,可采用下列方法使触电者脱离电源
- 1、如果触电地点附近有电源开关或插销,可立即拉开电源开关或拔下电源插头,以切断电源。
- 2、可用有绝缘手柄的电工钳、干燥木柄的斧头、干燥木把的铁锹等切断电源线。也可采用干燥木板等绝缘物插入触电者身下,以隔离电源。
- 3、当电线搭在触电者身上或被压在身下时,也可用干燥的衣服、手套、绳索、木板、木棒等绝缘物为工具,拉开提高或挑开电线,使触电者脱离电源。
- 4、如果是在潮湿的地方,必须切断电源后方可实施急救。
- (二)对于高压触电事故,可采用下列方法使触电者脱离电源
- 1、立即通知有关部门停电。
- 2、带上绝缘手套,穿上绝缘鞋,用相应电压等级的绝缘工具按顺序拉开。

# 电气事故应急预案内容篇四

- 1、为了检验《火灾事故专项应急预案》的科学性和有效性, 提高全体续建工程参建人员在突发性火灾事故来临之际的自 救能力和防火意识,最大限度降低火灾造成的损失,提高十 一项目部及其下属项目部的整体应急反应能力与应急技能。
- 2、通过演习暴露应急预案的缺陷,从中发现应急资源(包括

人力和设备等)的不足。

- 1、准确报火警;
- 2、使用干粉灭火器扑灭初期火灾;
- 3、疏散逃生演练;
- 1、总指挥:

负责宣布应急预案的启动和解除,全面指挥调动应急组织,调配应急资源,按应急程序组织实施应急抢救工作。

## 副总指挥:

协助总指挥做好应急救援的具体指挥工作,若总指挥不在时, 由副总指挥全权负责应急救援预案演习的指挥工作。

## 2、抢险救援组

负责现场火情控制,协作疏散队伍、清点人数。

## 3、医疗救护组

负责组织现场抢救伤员,如对事故现场昏迷人员实施急救, 直到医院救护车辆到达为止等。

## 5、通讯联络协调组

接报后负责应急抢险过程中的通讯联络,保证通讯畅通,负责各小组之间的协调以及与业主、监理单位相关机构的联系、协调等。

## 6、物资保障组

负责应急状态下应急物资的供应保障。

- 1、干粉灭火器 5kg 10 具
- 2、专用担架 专用担架2 副;
- 3、急救箱一个(内有止血绷带和橡皮条、清创消毒酒精等);
- 4、对讲机 8 台
- 5、逃生工具:干净毛巾(小号)100毛巾。

需要确定的人员:

- 2、伤员: 2 名;
- 3、救助人员: 8-10 名:
- 1、准备全面、充分,人员前期教育宣讲到位。
- 2、所有参加演练的人员按照各自单位为准统一服装。 所用到场人员必须佩戴安全帽。
- 3 听从指挥,不戏闹,不乱动场内设施,注意自身安全。
- 20xx年11月15日下午 12 点,中铁二十二局六公司十一项目部办公楼南侧发生电气线路老化短路引发火灾,火势较大,此时工人们吃过饭后正在宿舍休息,同时火势危急附近的'员工宿舍,吃过饭后正在宿舍休息,同时情况十分危急。
- 场景 1: 宿舍楼内的工人甲(事先安排好)第一个发现电闸箱里起火,楼道里烟雾弥漫,一边大声疾呼,一边跑到负责人房间,负责人马上冲出房间大声呼喊大家马上疏散。 同时组织人员抄起楼道里的灭火器来到着火的配电箱前进行灭火,

控制火势蔓延。

场景 2: 安全主管拨打火警电话报警: 119, 并请示项目部 经理。

场景 3: 项目部经理立即启动《火灾事故专项应急预案》抢险救援组、物资供应组、医疗救护组、物资供应组、相关人员马上赶赴事故现场按照职责分工组织救援。 马上安排专车专人到大门口及主要路口接应消防车。

场景 4: 现场应急救援小组马上组织控制火情,尽快组织人员疏散, 拨打 120 急救电话。

场景 5: 抢险救援组根据现场火险情组织楼内全体参与疏散人员,用沾湿的毛巾捂住鼻孔,有秩序地向楼下慢跑,疏散的负责人不停地提醒工人们要注意安全 和下楼秩序。每位参与疏散的人员,在突发事件面前沉着镇静,疏散工作井然有序,真正做到临危不惧。

场景 6: 医疗救护组携带担架在抢险救援组的协助下把负伤 人员转移到事先选择好的通风条件良好的临时急救,直到医 院救护车辆到达为止等。

场景7: 总指挥鉴于(1) 现场人员完全脱险; (2)火灾险情得到有效控制; (3)宿舍楼周围未发生环境污染事故; (3)宿舍楼周围未发生环境污染事故; (4)被疏散的人员处于安全场所。 (4)宣布:关闭《火灾事故专项应急预案》,应急行动结束。

# 电气事故应急预案内容篇五

为了在木工加工厂发生火灾事故时,能迅速对事故进行应急处理和救援,避免或减少人员伤亡和财产损失,并能在最短时间内处理好事故,特制定本事故应急救援预案。

适用于项目部木工加工厂火灾事故的应急救援处理。

3.1组织机构

木工加工厂火灾应急救援领导小组:

组长:

副组长:

组员:

- 3.2职责分工
- 3.2.1组长职责
- (1) 统一指挥事故发生后的应急救援处理。
- (2)负责向项目处、项目部领导汇报事故情况。
- (3)负责联系当地医院、公安、消防等有关部门,进行事故现场各部门之间的协调等工作。
- 3.2.2副组长职责
- (1)负责事故现场的应急救援指挥工作。
- (2)负责与组长、各救援部门之间的联系。
- (3)负责应急救援预案的实施,并进行监督。
- 3.2.3组员职责
- (1)协助副组长对事故现场的应急救援处理。

- (2) 负责事故应急救援预案的具体实施。
- (3) 负责指挥事故应急救援状态下的生产和物资投入使用。
- (4)负责事故现场的安全监护工作。
- (1)负责事故应急救援物资的供应。
- (2) 负责向副组长反映救援物资使用情况。

木工加工厂发生火灾事故后,发现者立即报告应急救援小组组员。

- (2)组员立即汇报组长。
- (3)组长立即组织人员赶赴事故现场,同时准备好车辆等抢救物资。
- (4) 立即将遭受火灾的患者送往沙湾县医院进行抢救。
- (5) 如发生大范围火灾时,立即拨打急救电话119、120,请专业人员来现场进行急救。
- (6)组长负责向上级领导汇报和对外救援联系。
- (7)组长组织人员和车辆,对遭受火灾的患者边救治边送往医院抢救。
- (8)应急救援小组组员在事故发生后,立即疏散站内无关人员,并禁止与应急救援无关车辆和人员的进入,防止造成人员伤亡和交通堵塞。

序号

物资/设施名称

规格型号 单位 数量 备注 急救箱 担架副 小双排卡车辆 皮卡车辆 序号 联系单位 联系人 职务 联系电话 项目部 项目经理 项目部书记 项目部副经理 项目部副经理 项目部安全员

项目部质检负责

项目部技术员

项目部小车司机

项目部洞挖一队队长

项目部钟如友

洞挖二队队长xxx

库尔勒人民医院120

库尔勒消防大队119

# 电气事故应急预案内容篇六

为维护社会政治稳定和社会治安稳定,预防和遏制化学品造成人身伤亡事故,遇突发事件时能够迅速、有序地展开各项工作,根据社会治安综合治理目标管理要求,结合我院实际,特制定本应急预案。

本预案制定根据《中华人民共和国安全生产法》、《环境保护法》、《危险化学品安全管理条例》等有关法律、法规和《国家安全生产事故灾难应急预案》。

适用于院因危险化学品引发突发事件。

4.1安全第一,预防为主。坚持应急与预防工作相结合,做好防范和预警工作,最大限度地预防和减少事故造成人员伤亡、财产损失和社会影响。

4. 2统一领导,分级负责。在院统一领导下,分级负责,条块结合、属地管理为主应急管理体制充分发挥专业应急指挥机构作用。

4.3规范有序,保障到位。依据安全生产相关法律法规及有关规定,依法规范应急管理和响应机制。

成立应急指挥中心,应急指挥中心下设应急指挥中心办公室,并在事故现场设派机构——现场应急指挥部。

5.1应急指挥中心

总指挥:由院长担任(院长因公外出,可授权委托其他领导担任)

副总指挥:由党委书记、主管副院长担任

成员:由院长办公室、人事处、试验研究所、后勤服务中心、 地岩院负责人担任。

应急指挥中心职责:

a[]负责组织事故应急预案修订、审核、发布、演练和总结;

c□组织、指挥协调生产经营安全事故应急处置工作;

d[]加强安全生产事故应急救援建设。结合生产经营应急救援工作特点,建立具有快速反应能力安全事故救援队伍,提高救援装备水平,形成生产经营安全事故应急救援保障。

ell做好稳定职工情绪和伤亡人员善后及安抚工作。

5.2应急指挥中心办公室

应急指挥中心下设应急指挥中心办公室,应急指挥中心办公室设在院长办公室,院长办公室主任担任主任,全面负责办公室日常工作。各分院院长、经营处长、项目部负责人担任副主任,负责各自主管区域现场指挥工作,经营处长负责外围协调工作。

应急指挥中心办公室职责:

b□随时掌握安全事故发生情报;

c[按照应急指挥中心指令,及时将相关命令信息通知现场应急指挥部和各工作小组。

- 5.3现场应急指挥部
- 5.3.1现场应急指挥部应急指挥中心派出机构,设正、副总指挥和各专业小组,其成员主要由事故发生单位人员组成。必要时,应急指挥中心另行指派现场总指挥,当现场总指挥不能履行指挥职能时,由现场最高领导接替或应急指挥中心立即指派。
- 5.3.2现场应急指挥部下设各工作小组,人员主要由事故发生单位应急机构及救援队伍人员组成。
- 5.3.3现场应急指挥部职责:

b[]及时向应急指挥中心汇报应急处置情况;

c□收集、整理应急处置过程有关资料;

d□核实应急终止条件并向应急指挥中心请示应急结束;

ell负责现场应急工作总结

在发生各类危险化学品事故,有下列情况之一应当启动本预案:

- (1)发生一次死亡(含失踪)3人以上、10人以下危险化学品事故;
  - (3) 其他性质特别严重,产生重大影响危险化学品事故。
- (1) 发生危险化学品事故,单位主要负责人应当及时启动应 急救援预案,组织应急处置,并立即报告上一级主管部门, 各部门接到报告后要立即赶赴事故现场。
- (2) 发生危险化学品事故,不能很快得到有效控制或已造成 重大人员伤亡时,应立即向上级危险化学品应急救援指挥部 请求给予支援。
- 8.1危险化学品泄漏事故处置措施
- (1) 进入泄漏现场进行处理时,应注意安全防护进入现场救援人员必须配备必要个人防护器具。如果泄漏物易燃易爆,事故中心区应严禁火种、切断电源、禁止车辆进入、立即在边界设置警戒线根据事故情况和事故发展,确定事故波及区人员撤离。如果泄漏物有毒,应使用专用防护服、隔绝式空气面具。为了在现场上能正确使用和适应,平时应进行严格适应性训练。立即在事故中心区边界设置警戒线。根据事故情况和事故发展,确定事故波及区人员撤离。应急处理时严禁单独行动,要有监护人,必要时用水枪、水炮掩护。

## (2) 泄漏源控制

关闭阀门、停止作业或改变工艺流程、减负荷运行等。堵漏 采用合适材料和技术手段堵住泄漏处。

## (3) 泄漏物处理

围堤堵截: 筑堤堵截泄漏液体或者引流到安全地点, 贮罐区 发生液体泄漏时, 要及时关闭雨水阀, 防止物料沿明沟外流。

## 8.2危险化学品火灾事故处置措施

## (1) 先控制,后消灭

针对危险化学品火灾火势发展蔓延快和燃烧面积大特点,积极采取统一指挥、以快制快;堵截火势、防止蔓延;重点突破、排除险情;分割包围、速战速决灭火战术。

## (2) 扑救人员应占领上风或侧风阵地

进行火情侦察、火灾扑救、火场疏散人员应有针对性地采取自我防护措施。如佩戴防护面具,穿戴专用防护服等。应迅速查明燃烧范围、燃烧物品及其周围物品品名和主要危险特性、火势蔓延主要途径,燃烧危险化学品及燃烧产物否有毒。

## (3) 正确选择最适合灭火剂和灭火方法

火势较大时,应先堵截火势蔓延,控制燃烧范围,然后逐步 扑灭火势。对有可能发生爆炸、爆裂、喷溅等特别危险需紧 急撤退情况,应按照统一撤退信号和撤退方法及时撤退。 (撤退信号应格外醒目,能使现场所有人员都看到或听到, 并应经常演练)。

## (4) 消灭余火

火灾扑灭后,仍然要派人监护现场,消灭余火。起火单位应当保护现场,接受事故调查,协助公安消防监督部门和上级安全生产监督管理部门调查火灾原因,核定火灾损失,查明火灾责任,未经公安监督部门和上级安全生产监督管理部门同意,不得擅自清理火灾现场。

## 8. 3现场检测与评估

根据需要,报请应急指挥中心同意后,成立事故现场检测、鉴定与评估小组,进入现场开展工作,主要工作内容如下:

b□监测事故规模及影响情况、受损建筑物垮塌危险程度等;

## 8.4信息报告和发布

各部门及时将事故进展情况报告应急指挥中心办公室,应急 指挥中心办公室负责汇报指挥中心。事故信息披露要严格按 照我院有关信息披露程序进行,应急办公室负责有关信息收 集、整理等工作和向上一级主管部门报告工作。

## 8.5应急结束

当遇险人员全部得救,事故现场得以控制,可能导致次生、 衍生事故隐患消除后,经现场应急指挥机构确认,由事故应 急协调办公室协调,结束现场应急处置工作,应急救援队伍 撤离现场,由事故应急领导小组宣布应急结束。

- 10.1院应急指挥中心办公室负责本预案演习组织工作。
- 10.2由试验研究所、后勤服务中心负责预案演习组织工作。
- 10.3预案演习每年进行一次
- 10.4应急演习结束后,各演习组织机构应在15日内向院应急指挥中心提交演习报告。

#### 10附则

本《预案》自发布之日起实施。

## 电气事故应急预案内容篇七

事故发生的可能性、危害程度及影响范围:事故发生的可能性、危害程度及影响范围,参见综合应急预案中《不连沟煤矿事故风险分类统计表》。

- 1)坚持"预防为主,防消结合"的方针。任何单位、个人都有维护消防安全、保护消防设施、预防火灾、报告火警的义务;任何单位都有参加有组织的灭火救援的义务。
- 2)坚持专门机构与职工相结合的原则。救护队负责火灾现场的组织指挥和实施灭火救援,专职、义务消防队积极协同作战,广大干部职工积极参与。
- 3)坚持平战结合的原则。依照本预案规定的程序、方法和措施,定期组织开展综合实战演练,提高应急处置能力。
- 4)坚持统一指挥的原则。成立处置火灾事故应急救援指挥部,负责调集多方人力和物资支援灭火。
- 5)坚持"救人第一"的原则。当火场有人员受到火势威胁时,应当首先抢救人员。
- 6)坚持"积极抢救、保护财产"的原则。在实施灭火的同时, 迅速组织人员疏散、保护公共财产和个人财物,尽力减少火 灾损失。
- 3.1应急组织体系同综合应急预案部分
- 3.2不连沟煤矿应急救援指挥部职责同综合应急预案部分
- 4.1危险源监控
- 4.1.1危险源的监控方式、方法

充分利用人防、物防、技防相结合的原则,安全监察部组织 各专业科室对矿地面安全设施进行定期安全检查,充分利用 烟雾感应报警、红外线报警、视频监控报警等多种手段进行 监控。

## 4.2预防措施

- 4.2.1按照消防管理规定,安全监察部每月至少组织一次对矿井地面的防火要害部位进行检查,区队每周一次检查,班组每日一次巡查,岗位每班一次检查,发现问题及时汇报处理。
- 4.2.2要经常检查电气设备运转情况,按规定加注润滑油,避免摩擦过热引起火灾。
- 4.2.3各要害防火部位按规定配足、配齐消防器材以及必要的监测监控设施,并保证合格有效、好用。
- 4.2.4对要害防火部位的工作人员进行消防安全培训,所有培训人员达到应知应会,岗位人员规范操作。

## 4. 3预警行动

调度室接到发生火灾事故的信息后,必须立即按照应急预案的要求及时研究确定应对方案,并通知有关部门采取相应行动预防事故发生或采取措施防止灾害进一步扩大。

## 4.3.1预警条件

- 4.3.1绝缘导线因使用时间较长,陈旧老化,绝缘强度减弱而漏电。
- 4.3.2导线受潮、高温、腐蚀而降低绝缘强度被击穿漏电。
- 4.3.3在安装或检修过程中,不慎损伤导线绝缘层。

- 4.3.4用电设备的对地绝缘损坏。
- 4.3.5起火点处有被点燃的可燃物等。

同综合应急预案部分

同综合应急预案部分

- 6.1处置措施
- 6.1.1总指挥有权根据扑救火灾的需要决定以下事项;
- 1) 使用各种水源;
- 2) 截断电力、可燃气体和液体的输送,限制用烟点:
- 3) 划定警戒区,实行局部交通限制;
- 4) 利用临近建筑物的有关设施:
- 5) 为防止火灾蔓延拆除或破损毗邻火场的建筑物、构筑物;
- 6)调动供水、供电、医疗救护、交通运输等有关部门协助灭火;
- 6.2.2矿办公楼、库房、职工宿舍人员集中场所等地点发生火灾时,各兼职、非兼职消防队队员按《现场处置方案》展开救灾。
- 6.2.3现场人员利用现场配备的灭火器材灭火、控制火势扩大。
- 6.2.4矿救护队接到灭火命令后立即组织救护队员赶赴火场参加救援。
- 6.2.5指挥部成员立即赶到矿调度室集合,由调度室通知各区

队义务消防人员,根据火灾情况,组织灭火,防止火势蔓延,并通知公安消防队参加灭火工作。

- 6.2.6机电管理部、机电队、机运队、公司后勤部加强协作,保证正常供水供电,确保灭火工作顺利进行。
- 6.2.7现场指挥人员可根据现场情况,在各岗点采取有效措施组织灭火抢险,及时向指挥部汇报。
- 6.2.8火灾扑灭后,救护队及有关单位,配合消防管理机构,根据需要,封闭火灾现场,调查起火原因,核定火灾损失,查明事故责任。
- 6.2.9排除险源。

参战单位和消防救护人员进入抢险救灾现场,首先要断掉现场的电源清除一切危险隐患及危险源,防止自身不必要的伤亡。

6.2.10救人为先。

消防救护人员要充分利用现有的装备和器材迅速抢救火场受 伤和被围困人员,并将伤员转交给现场的其它保障或医疗人 员,最大限度地减少人员伤亡。

6.2.11先控后灭。

灭火扑救的专业组织和人员要统一指挥,统一行动,按照灭火预案、程序,采取先控制后扑灭的方法,利用各种专业器材、装备和器材扑灭火灾,消除火灾事故隐患。

## 6.2.12财产转移

为防止物资财产损失,在灭火的同时要做好财产物资的转移,对贵重物资财产要做好登记和移交手续。

## 6.2.13救援保障

各协作单位要充分发挥自己的职能作用,确保第一线的专职消防人员扑救工作顺利进行。

消防水源、干粉灭火器、个人防护器材、破拆工具等。

# 电气事故应急预案内容篇八

控制火灾的发生和蔓延,确保员工的人身和财产的安全。

## 2、范围

适用于公司本部、生产制造现场(车间)/项目部(现场施工安装)所辖区域的防范应急管理和控制。

- 3、职责
- 3.1行政部负责全公司应变方案的统筹、组织实施和处理。
- 3.2公司本部、生产制造部门(班组)、项目部的各义务消防队员为应变方案的主要执行者。
- 3.3公司各部门、现场施工安装部门应按公司规定要求,执行和落实各应急方案。
- 4、方案内容要求
- 4.1消防应变方案
- 4.1.1公司本部生产制造部门(班组)项目部等部门应根据所配置的消防器材,设置《消防设施及消防器材分布表》并张贴在明显之处。
- 4、1.2一旦发生火险,消防应急小组人员进入各自岗位,组

- 织进行火灾报警、扑灭火险、疏散人员、抢救物质的行动中。
- 4.1.3火险扑灭后,应留有人员看守,预防余火再燃。
- 4.1.4若火险靠自身力量不能扑灭时,应执行《消防管理规定》请求外援力量。
- 4.1.5火险扑灭后,应将情况以书面形式逐级上报。
- 4.2防台风方案
- 4.2.1确保公司办公、生产制造、施工工地的货物、设备和人员人身安全,方案的精神是坚持正常生产和作业并做好防台风的各项准备工作。
- 4.2.2各部门、施工工地防台准备工作内容:
- 4.2.2.1按时收听气象台的`气象预报,掌握台风信息,随时做好防台抗台准备工作。
- 4.2.2.2应考虑库场堆存情况,包括物资品种,数量和所属货主单位,列表报送防台指挥部,动员和组织物资疏运工作,尤其是怕湿货物要立即采取疏运措施。
- 4.2.2.3做好流动机械安全转移计划,做好施工工地等固定机械、升降塔的加固、包扎和拆卸马达部份的工作准备和人力。
- 4.2.2.4督促电房(包括施工工地临时用电装置),全面检查工地架空和地下输电线路、发现有不安全情况,应立即妥善处理,防止漏电伤人。
- 4.2.2.5保证发电机组处于良好状态,机电科人员加强值班,一旦停电,仍能正常供应。
- 4.2.2.6加强电话守听,通讯工具严禁关机,保证通讯联络畅

- 通、及时、准确。
- 4.2.2.7各单位在防台风时要做好后勤供应的保障工作。如粮食、副食品,备用水池应有一定数量储备。
- 4.2.2.8各工地、各仓库,应落实防台防水、堵漏准备工作是否充分,屋顶、门窗以及排水情况是否正常,如有缺漏应立即补齐或维修。
- 4.2.2.9全司人员必须坚守岗位,服从命令,全力以赴,抢险救灾,把损失减少至最低限度。
- 4.3防汛、防雨湿
- 4.3.1公司各部门所管辖之物资应在汛期和雨季保护好不受损失。
- 4.3.2汛期、雨季来临之前,各单位应对辖区范围内的排水系统做一次认真、彻底的检查,发现残缺,应立即修补更换,确保汛期、雨季这些系统通畅无阻。
- 4.3.3汛期、雨季来临之前,露天堆放物资所遮盖的油布、绳索等应进行一次全面检查,及时做好修补,对欠缺的数量要及时上报,购进备用。
- 4.3.4汛期、雨季时节,要加强对露天物资的巡视,采取有效措施,确保堆放物资安然无恙,如有被浸受湿,应逐级上报,数字要准确详细,不得虚报、隐瞒。
- 4.3.5汛期、雨季结束之后,各基层单位要认真写好总结并报公司。
- 4.3.6管理人员要坚守岗位,认真做好本职工作,如因失职造成损失,将视情节轻重给予处罚。

- 4.4有毒物品泄露应急预案
- 4.4.1.针对人体有害的油料、涂料、天那水等化学溶剂在大规模泄露危害人体的生命安全时,职责部门应采取有效措施确保将这种危害减少到最小的程度。
- 4.4.2在发生泄露的施工现场或生产现场,施工负责人或部门主管应根据泄露的范围立即采取局部或全部停工。
- 4.4.3现场的施工负责人或部门主管应组织人员采取措施堵塞泄露源。
- 4.4.4立即做好人员疏散、隔离和救护工作。
- 4.4.5如泄露得不到控制,应立即通知当地消防及环保部门等前来救援。
- 4.4.6如现场有已中毒症状者应立即通知当地医院,组织抢救。
- 4.4.7妥善解决泄露问题后,相关部门负责人员应写出经验报告,提出改进和预防措施,杜绝同样的事故再发生。
- 4.5生产施工伤害事故应急预案
- 4.5.1公司各部门应采取措施,避免发生生产制造过程、包括施工过程中造成机械伤害、物体打击、建筑物坍塌、高处坠落等各种对人体的伤害事故,保障员工的人身安全。
- 4.5.2一旦发生严重生产施工伤害事故,本预案立即生效。现场班组长或安排人通知行政部并应即拨打急救中心的电话120或当地医疗机构电话,申请外界政府机构的救助。
- 4.5.3同时班组长采取急救措施:如止血、呼吸停止应进行人工呼吸和胸外心脏按摩等相应的救助活动,如是机械伤害应立即停止机械操作,其他伤害事故也应停止产生伤害源的施

工作业活动。

- 4.5.4班组长组织人员在救护人员未赶到时,应将伤员转移到安全地方,转移时要防止颠簸,平稳运送,保障伤员安全。
- 4.5.5如建筑物坍塌等事故还可能继续造成更大人员伤亡的事故应立即组织现场人员的疏散,将人员伤亡事故的危险减少到最低的程度。
- 4.5.6行政部在事故得到有效控制后,应马上组织人员处理善后事宜和事故调查分析,总结经验教训。
- 4.5.7行政部应在事故发生时,根据事故的严重程度,即时组织上报政府行政监管部门。
- 4.6食物中毒应急预案
- 4.6.1公司一旦发生食物中毒的紧急情况,立即启动本预案。
- 4.6.2出现中毒症状时,应立即组织人员拨打120急救及当地 医院电话。
- 4.6.3行政部应立即配合发生中毒的部门主管摸清中毒人员的有关情况,如人数、工种、中毒源、中毒地点、时间等等,以便为医护人员准确诊断提供可靠信息。
- 4.6.4行政部应派员协助中毒部门员工采取必要隔离措施,隔离有毒食物,防止误用。
- 4.6.5如果发生中毒人员较多时,影响正常施工开展时,应合理调整施工安排,使其不至于影响施工工期和工程质量。
- 4.6.6排除人为投毒外其他原因引起的中毒,中毒部门应总结教训,针对薄弱环节加强防护措施。

- 4.7触电急救方案
- 4.7.1一但发生触电事故时公司的职能部门或人员应立即启动本方案。
- 4.7.2发生触电的现场应立即切断电源。
- 4.7.3现场派员通知联络员打急救中心电话120。
- 4.7.4在救护人员到来之前,现场组织抢救措施。现场立即派员把触电的员工抬到平稳的通风场所,并观察伤员的呼吸、心跳等,即时采取人工呼吸。
- 4.8电气故障应急预案
- 4.8.1公司各生产制造和现场施工安装部门应妥善应对安全事故的应急处理工作,若发生突发电气故障时,应急的工作能高效有序地进行,最大限度地减少事故灾害。
- 4.8.2成立电气故障应急处理指挥小组及排除故障、抢险救援人员架构。以公司生产制造部门、现场施工工地项目经理为指挥小组组长,组员包括安全员,现场施工员;排除故障人员由电工和机械工组成,抢险救援人员由义务消防队及医疗室医务人员组成。
- 4.8.3针对电气故障(包括大型建造机械故障、施工用电触电雷击事故、防爆防雷设备事故、机械产品质量事故、设备烧毁事故以及由电气故障引起的火灾爆炸事故等)对相应的人员进行应急处理的相关技术培训和演习,以保证正确、高效、迅速地进行电气故障排除及抢险。
- 4.8.4排除电气故障,抢险救急
- 4.8.5迅速采取有效措施,排除电气故障,组织抢救,防止事

故扩大。发生重大电气事故而救急失控时,应立即向建设部门和市政局应急处理指挥领导小组办公室报告,并拨打"120"等急救电话。

- 4.8.6在指挥小组的带领下,义务消防员负责对无关人员进行疏散,消除道路故障,隔断扑灭现场火险,并防止器械坠落、物体崩塌等事故的发生。
- 4.8.7严格保护事故现场,应做出标志或拍照(录像)和详细记录。
- 4.8.8相关事项的事后工作
- 4.8.9在24小时内写出事故报告(包括电气故障发生的时间、 地点、人员伤害情况、电气设备损害程度、经济损失初步估 计、责任者等)。
- 4.8.10对电气故障发生的原因进行分析、总结,认真吸取教训,及时进行整改,防止同类事故的再发生。
- 4.8.11对预案不断进行完善、充实,以达到实施过程中的正确性和适用性
- 4.9煤气泄漏应急预案
- 4.9.1生产制造、饭堂厨房人员要时常留意生产或膳食用的煤气罐的阀门,焊接缝等处的锈、破损的状况,将泄漏防范于未然。
- 4.9.2漏气处理: 当阀门失灵时,第一目击者应迅速关闭煤气罐,打开门窗,应先用湿毛巾、肥皂、黄泥等将漏气处堵住,再将气瓶转移到室外,泄掉余气,切记杜绝一切火源。
- 4.9.3没有引燃附近可燃物:第一目击者应迅速关闭煤气罐,

打开门窗,迅速用浸湿的毛巾、抹布等物盖住钢瓶护栏,以防止手部烧伤并关闭角阀。

- 4.9.4引燃附近可燃物:边扑救周围火焰,将钢瓶火扑灭,切断气源,同时用水冷却钢瓶,将其转移到安全处。
- 4.9.5注意: 当钢瓶站立燃烧时,一般不会发生爆炸,可迅速 扑救。若钢瓶倒于地面或减压阀朝向地面燃烧时(危险!), 不可盲目接近,可利用掩护物对钢瓶进行冷却,以防爆炸, 并等待消防人员前来处理。
- 4.9.6当出现了紧急、异常情况时,第一目击人要迅速报告现场的安全负责人,该人员要作为事故处理的第一指挥员,组织人员全力以赴地实施控制、扑救行动,尽全力防止事态扩大。一旦发生火灾,按"消防应变方案"执行。
- 4.9.7若煤气的压力容器、管道产生大量泄漏时,应在第一时间内切断总电源及火源,并尽可能地切断泄露源,迅速组织人员用湿毛巾掩住口鼻撤离事故现场。
- 5、相关文件

《消防管理规定》

6、相关记录

《消防设施及消防器材分布表》

"消防宣传资料"