

2023年综合应急预案演练程序 综合应急救援预案演练方案(汇总5篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。范文怎么写才能发挥它最大的作用呢？以下是小编为大家收集的优秀范文，欢迎大家分享阅读。

综合应急预案演练程序篇一

综合安全生产应急救援预案演练计划

编

制：牛军波 总工程师：王鹏举 矿

长：蒋其峰

二〇一二年十月四日十日

西沟二矿综合安全生产应急救援预案

演练计划

一、危险源及风险分析

《阜康市西沟煤焦有限公司二号井煤矿安全生产应急救援预案》是西沟二矿的综合事故应急预案。据其相关内容，西沟二矿存在以下主要危险源和风险：

1、西沟二矿为高瓦斯矿井，正常生产情况下，矿井一个采煤工作面，两个掘进工作面。采面采用急倾斜特厚煤层水平分层放顶煤采煤法。采面在推进过程中，上隅角极易造成的瓦斯聚集超限，都可能导致发生瓦斯爆炸。

- 2、矿井煤尘都具有爆炸危险，瓦斯爆炸极易引发煤尘爆炸。
- 3、西沟二矿采用综采综掘的机械化生产工艺。井下设备种类、台数繁多。电器防失爆工作比较繁重，微小的失误都有可能造成失爆现象。
- 4、矿井开采急倾斜煤层，采区单翼布置，采煤掘进相互压茬，矿山压力显现明显。回采巷道采用锚网钢带加锚索联合支护仍解决不了问题，部分地段还要进一步再采用矿工钢棚式加强支护防止冒顶事故的发生。
- 5、西沟二矿主采煤层的自燃发火期为3—6个月。属易自燃煤层。采空区管理不善，极易造成采空区自燃。
- 6、供应西沟二矿用电的大黄山变电所，是一个分级管理的电力供应单位，在大负荷用电情况下，可能造成计划外大面积停电。西沟二矿是高瓦斯矿井，大面积停电，必定生成各种危险因素。

以上诸种危险、危害因素，如果汇集一起，必定造成严重事故。根据事故应急预案管理办法，必须进行演练。本次演练主要内容为设定矿井计划外大范围停电，造成掘进工作面瓦斯聚集超限，酿成v级事故后，西沟二矿对其正确处置的全过程演练。此类事故如果处置不当，极易发生因为电器设备失爆等外因火源引爆瓦斯，进一步发生煤尘爆炸、冒顶、煤层自燃等一系列综合性事故。

二、演练的目的

为进一步贯彻落实《安全生产法》和“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，规范煤矿应急管理工作，提高矿井各应急部门、机构和人员之间的协调能力，增强职工应对突发重大灾害事故的信心和应急意识，提高应急人员对应急救援的熟悉程度和应急水平，进一步明确各自的职责与岗

位，提高矿井整体应急反应的能力。同时通过演练，评估矿井应急预案的整体及各部分是否能有效地付诸实施，验证应急预案的适应性，找出应急准备工作中需要改进和完善的地方，从而保证应急预案更有针对性和可操作性。

三、应急组织领导

应急救援指挥部下设应急救援指挥部办公室，负责井应急救援指挥部的具体事务工作，救援指挥部设在矿调度室。由矿长任组长，总工程师及各副矿长任副组长，调度室、生产技术科、安全科、机电科、经营部、综合办及区队负责人为成员。小组具体情况如下：

1、应急救援演练领导小组 组

长：蒋其峰

副组长：黄绪红、王明程、王鹏举、丁显忠

成员：皮

伟、陈

玉、陈国新、田才让、牛喜明 牛建军、杨

栋、李留彬、庄乾峰、沈正平

领导小组下设办公室，办公室设在矿调度室，办公室主任陈国新（兼）。

2、领导小组救援职责：

（1）分析本矿存在的危险、有害因素，制定、批准瓦斯煤尘爆炸重特大事故预防及应急处置措施。

(2) 告知本井井下从业人员作业场所和工作岗位存在的危险有害因素、防范措施和事故应急处置措施，督促各单位对干部职工进行应急处置措施贯彻学习和演练，提高应急救援能力。

(3) 发生事故后，立即组织自救，防止事故扩大，将事故危害降到最低。

(4) 根据事故情况及应急自救程度，对抢险救灾方案进行决策指挥，确定相应报警级别和应急救援级别，对应急救援工作中发生的争议问题进行裁决和紧急处理。

(5) 指挥、调度瓦斯煤尘爆炸事故救护，工伤抢救，后勤支援等工作，调度解决抢险救灾所需资金和救灾物资。(6) 督察应急处置人员的行动，保护现场抢救和现场以外其他人员的安全。

(7) 对事故善后、单位秩序维护、事故的调查处理、恢复生产等工作进行检查和督促落实。

(8) 宣布应急恢复、应急结束。

3、领导小组成员职责：

(1) 组长是处理灾害事故的全权指挥者，在副组长的协助下，制定事故的处置计划。

(2) 总工程师在组长领导下，负责处理灾害事故技术方面的工作。

(3) 生产矿长负责事故抢险救灾过程中人力的调配，工作任务的落实等方面的工作。

(4) 安全矿长根据批准的事故处置计划，按照《煤矿安全规

程》规定，对事故抢险救灾工作的人员进行控制，对安全措施落实，并实行有效监督。

(5) 机电矿长负责矿供用电及机电设备的调配方面的工作。

(6) 经营矿长对事故救援的后勤工作具体负责，全面协调后勤工作的材料供应、人员安置、资金供应、及伤者家属的善后洽谈等工作。

(7) 领导小组各成员应在组长、副组长的领导下开展工作，对组长、副组长负责。

四、演练时间地点

演练时间安排在2012年10月18日中班进行。演练地点设在710采面风巷。演练前一天通知各区队，在演练当天要认真布置，具体安排。

五、参加人员及单位

人员：矿长、各副矿长、各有关专业技术人员及“西沟二矿管理构架”内所有单位的负责人等事故救援领导小组的全体成员，单位：科室所有人员、综掘一队710采面风巷的施工人员、救护队全体成员。新疆东银能源有限公司安全部及驻矿安全检查站。

六、演练的组织机构

1、考核组： 组

长：黄绪红

成 员：陈国新、陈

玉、田才让 考核组主要负责在演练过程中，考核西沟二矿干部的现场指挥和处理事故的能力，考核现场每个职工应对突

发事故的思想状况，考核职工在遇到事故后能否按照正确的避灾方法和避灾路线进行撤退。

2、地面避灾预案演练指挥组 组

长：蒋其峰

成员：王鹏举、王明程、丁显忠、皮

伟、杨

栋、李留彬、牛军波

负责整个演练方案的编制、演练组织、指挥、协调、处理，在预案演练前对职工进行应急避险预案进行学习、贯彻及考试。

3、井下现场避灾演练组 组

长：牛喜明

成员：牛建军、庄乾峰、刘

磊、沈正平

主要负责现场指挥，充分发挥现场组织的能力，把平时学习的避灾方法运用到演练中，组织职工避险，并及时向矿调度室和本单位汇报现场情况，供领导决策。

七、演练前的准备工作

1、确定演练的具体时间和地点；

2、演练前，区队干部认真组织本单位职工，进行各类事故避灾方法的学习。

3、演练组组织召开演练工作会议，针对演练内容查找出在演练过程中可能发生的危险情况，避免职工在演练中发生意外事故。

4、演练前，备好演练过程中所急需的物质和装备。

5、模拟演练瓦斯煤尘爆炸事故的紧急抢救，准备演练器具。

八、演习情景（模拟事故）

1012年10月18日上午10时16分，情景的主要内容为：西沟二矿710采煤工作面南北巷正在进行正常掘进，北巷9号钻场内正在打钻，钻沟孔倾角 -24° 已钻进145m突然，井下两趟供电线路全部停电，局扇停止运转。钻场内钻孔瓦斯持续不断的涌向钻场。又加上掘进工作面内的瓦斯涌出，巷道内瓦斯浓度快速升高到3.5%，造成一期v级事故。西沟二矿按照相关要求，立即启动《阜康市西沟煤焦有限公司二号井煤矿安全生产应急救援预案》，最后顺利完成瓦斯排放工作，使矿井恢复到正常安全生产状态。演练主要设置了以下场景：

场景一：接警及处置。

矿调度室值班人员接到井下值班领导陈玉汇报，矿井两趟供电线路全部停电，井下机电设备全部停止运转。当班调度员立即将此情况汇报矿长蒋其峰和各级领导。蒋其峰当即安排，立即启动西沟二矿《安全生产应急救援预案》。主要演练井下作业地点撤人、井下所有供电设备的在人员撤离前的手把打零位操作、710风巷巷口设置禁止进入警标、瓦斯持续监测等要素的处置方法及过程。

场景二：事故发展及级别判断。

井下人员已全部撤到地面，停电时间已持续35分钟。监控室报告，710风巷掘进工作面瓦斯浓度已达到1.5%。总指挥长宣

布，按Ⅴ级安全生产事故，启动西沟二矿瓦斯超限事故应急救援预案。主要演练事故发展期间，井下危险因素的发展及演变、灾害程度的判断、确定从大面积停电事故发展到瓦斯超限事故后，应急救援预案随之变换起动的过程。体现出综合应急事故演练的特点。

场景三：事故处置

主要演练矿井恢复供电后，瓦斯超限区域的处置程序及方法。矿井持续停电2小时后，恢复正常供电。监控室报告，710风巷瓦斯浓度已达到5%。总指挥下达710风巷瓦斯排放的命令，总工程师立即组织通风部门人员，按照西沟二矿安全生产应急救援预案中规定的瓦斯排放措施，进一步具体制定出了《710风巷瓦斯排放措施》，并经审批后实施。最后将瓦斯安全排出。

场景四：救援行动

主要演练矿救护队在排放瓦斯前的危险因素侦察能力和排放瓦斯期间的应急救援行动能力。设定救护队员进入瓦斯聚集区域侦察，用光学瓦斯鉴定器进行瓦斯浓度测量，设定发生作业人员发生瓦斯窒息事故的紧急救援。

场景五：应急结束

主要演练聚集瓦斯全部排出后，灾害现场的隐患消除、安全状况确认，救援人员撤离、指挥长宣布演练结束。恢复正常生产。

九、效果评价

由应急演练考核小组对演练效果，并提出考核意见。演练领导小组做出演练总结报告。在报告里应详细说明在应急演练过程中存在的问题，按对应急工作及时性，有效性的影响程

度，把演练过程中存在的问题按不足项、整改项和改进项进行归类整理。制定详细的整改措施要求及工程计划，及时修订和完善《阜康市西沟煤焦有限公司二号井煤矿安全生产应急救援预案》。

综合应急预案演练程序篇二

公司成立由任组长，为副组长，相关部门负责人任成员的新型冠状病毒感染肺炎疫情防控工作领导小组。

1.1成立疫情防控工作领导小组

组长：

副组长：

成员：

领导小组的主要职责：负责统一决策、组织、指挥公司新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控应急行动，下达应急处置工作任务，协调和协助各部门及地方政府开展应急处置工作。

1.2设立领导小组工作办公室

设立疫情防控领导小组工作办公室，统筹协调疫情防控日常工作。

组长：

副组长：

成员：

领导小组办公室的主要职责：密切关注项目全体参建人员健

康状况，每日收集和报告疫情防控情况，针对疫情防控工作中的问题及时向领导小组汇报，请示事件处理的指导意见和具体措施；督促、检查和指导各职能部门落实新型冠状病毒感染的肺炎疫情的应急处理工作情况。

二、预防新型冠状病毒防护措施

2.1 发病症状

(1) 发热:以高热症状为最典型(体温一般高于 37°C)。发热的同时常伴有肌肉酸痛和全身乏力，不典型病例为低热或者发热不明显。

(2) 咳嗽、气短:是较常见的症状，咳嗽一般以干咳为主，并伴有气短和逐渐加重的呼吸困难，严重者出现呼吸加速，气促，或明显呼吸窘迫。

(3) 其他伴随的少见症状:包括头痛、咯血和腹泻。

2.2 防护常识

传播途径:

(1) 直接传播:病人喷嚏、咳嗽、说话的飞沫、呼出气体近距离接触直接吸入，可以导致感染。

(2) 气溶胶传播:飞沫混合在空气中，形成气溶胶，吸入后导致感染。

(3) 接触传播:飞沫沉积在物品表面，接触污染手后，再接触口腔、鼻腔、眼睛等粘膜，导致感染。

2.3 具体防护措施

2.3.1 严把输入关、预防关、应急关。对节后要返回公司的人

员，所有人员需提前将个人情况信息报送给部，建立欲返人员信息登记表，逐个排查欲返人员信息，做专档管理。

(1) 春节前和近期已返回湖北地区的人员或途经湖北的相关人员，部要通知其暂缓回公司。

(2) 近两周内有湖北地区往来史，或与湖北地区人员密切接触的返岗人员，部通知其暂缓回公司，要求上述人员进行不少于14天的居家隔离健康观察，无异常后方可回职场。

(3) 接触已感染新型冠状病毒人员的，应立即报告属地卫生防疫部门，按照疫情防控相关规定进行不少于14天的集中隔离医学观察，无异常后方可返回职场。

(4) 对入场的管理人员及员工开展每日健康情况报告制度，建立项目人员健康台账。

2.3.2严格落实公司门禁制度，强化公司门禁管理。严禁任何外来人员进入，对于确有事宜进入公司的人员执行体温检测制度，并对外来人员和车辆信息进行登记，发现体温异常及可疑症状人员一律不得进入公司并及时报告疫情防控领导小组工作办公室，并及时上报相关部门，确保疫情报告、处置信息沟通顺畅，建立起联防联控的工作机制。

(3) 增强责任意识，严格人员排查，控制人员流动。如需人员值守，要严格做好与外界的隔离工作，生活保障物资由专人外出采买，外出人员做好自身防护，出入时间、路线做好登记备案。

(4) 加强现场管理，做好人员监测。公司安排专人做为防疫专员，负责每天进出职场管理人员及员工的温度检测，逐一记录并做好统计。

如出现发热、咳嗽等症状的人员，马上安排病人到就近的防

控医院就医，如发现有“新型冠状病毒感染的肺炎”或疑似“新型冠状病毒感染的肺炎”病人时，职场停止使用、实行有效隔离，向公司及物业报告，并同时报告辖区防疫部门和相关行政主管部门。

（5）落实防护及消毒制度。洗手池配备洗手液，督促人员勤洗手，工作区勤通风，疫情结束前所有人员必须佩戴防护口罩，食堂采取分餐制。每天根据实际情况在食堂、办公区各消毒一至二次，并做好项目消杀防疫记录，责任落实到人。

（6）严把流动关。如无政府及物业方特殊要求，不在职场举行大规模聚集性活动。非必要不组织管理人员前往外地出差，切实落实关于做好新型冠状病毒感染的肺炎防控工作的各项要求。

（7）做好宣教工作。充分利用宣传栏等宣传工具，加强对全体工作人员关于新型冠状病毒感染的肺炎知识教育、宣传解释工作，切实做好工作人员的情绪安抚及防控工作，维持好正常的生产生活秩序，避免产生恐慌情绪。

三、突发新型冠状病毒应急处置措施

3.1 信息报告

（1）发生新型冠状病毒肺炎事件后，应立即向防疫工作领导小组报告，并及时向附近的疾病预防控制机构或者医疗机构报告。

（2）当发生较大及以上新型冠状病毒肺炎事件时，防控工作领导小组需按规定向总经理报告。各应急救援工作组在防疫工作领导小组组长的统一指挥下，按照分工，相互配合、密切协作，共同开展应急处置和救援工作。由属地政府统一协调指挥的急性传染病突发事件，应遵其安排。

(3) 报告内容：新型冠状病毒肺炎名称、发生地点、发生时间、波及人群或潜在的威胁和影响、报告单位、联系人及通讯方式。并尽可能提供以下信息：新型冠状病毒肺炎的性质、范围、严重程度、可能范围、已采取的措施，病例发生和死亡的分布及可能发展趋势。

3.2 应急处置措施

3.2.1 较大及以上新型冠状病毒肺炎事件应急处置措施主要包括：

(1) 发现传染病人、疑似传染病人时，必须在24小时内报告，并向当地卫生主管部门、疾病预防控制中心报告。

(2) 对传染病人、疑似病人在做好自身保护的前提下，应及时将其送往医疗急救中心（医疗部门）进行救治。发现人应尽可能避免与患者直接接触或扩距离接触，并离开患者生活、工作的房间或办公室等场所。在现场附近把守，防止人员进出，等待应急组织其他人员的到来。

(3) 对传染病人、病毒携带者、疑似传染病病人污染的场所、物品，做好消毒处理，必要时请疾病预防控制中心进行专业消毒。对发生确诊或可疑病人的疫区、空间、交通工具、病人接触过的物品、呕吐物、排泄物，进行有效消毒；对不宜使用化学消杀药品消毒的物品中，采取其他有效的消杀方法；对价值不大的污染物，采用在指定地点彻底焚烧，深度掩埋（2米以下），防止二次传播。

(4) 与传染病人或疑似病人密切接触者，应隔离进行临床观察。对需观察隔离的员工设置专门的隔离区，负责安排好被隔离人员的生活必需品的配给。食堂采买要避开毒源，保证食品的安全性。

(5) 对易感人群应采取应急接种，预防性用药，群体防护措

施。需要进行隔离的病人、疑似病人和密切接触者，应主动配合有关卫生部门采取医疗措施。

(6) 照顾患者时应佩戴口罩防护服等，口罩用后要统一回收处理，与患者接触后应用肥皂等彻底清洗双手。

(7) 充分考虑发生传染病疫情及群体性不明原因疾病期间可能带来的人手紧缺问题，合理调配人力资源，保证正常生活、工作秩序。

(8) 及时公布本次发生疾病的传播方式，传播规律，有效的预防方法，如何正确对待，使全体员工进一步了解相关疾病的预防知识。以消除员工的恐惧心理，稳定员工情绪，保证正常经营、生活秩序。

(9) 禁止非本公司人员乘坐本公司车辆，随时对公司所属车辆进行消毒。根据需要派出专用车辆参加救援工作。

(10) 做好患者亲友的接待、安抚工作。

3.2.2一般新型冠状病毒肺炎事件应急处置措施主要包括：

(1) 号召全体人员养成良好的卫生习惯，保持办公、生活场所的卫生。

(2) 控制人员出入，同时对出入人员进行健康状况检查，发现疑似感染人员立即隔离观察。在公司入口设立体温检查点，进出人员进行体温检查。尤其是对外来访问人员检查体温，发放口罩，并进行登记。

(3) 消毒灭菌。冠状病毒对热敏感，56℃30分钟、乙醚、75%酒精、含氯消毒剂、过氧乙酸和氯仿等脂溶剂可以有效灭活原病体。对卫生间、办公区、食堂、会议室等进行消毒，定时打开门窗自然通风，改善室内空气质量。公司内禁

止露天堆放垃圾，及时清理垃圾，杜绝污染。

（4）尽量做到和同事保持一米远的距离，另外，单设的隔离房间，东西越少越好，戴好口罩，做好通风；在隔离期间，注意多饮水。

（5）加强食堂卫生管理，入口处设置洗手点，服务人员使用口罩，公用器具采用消毒柜消毒，员工存放碗筷的柜子定期进行消毒清洗。单独碗筷单独消毒。洗碗池保持清洁卫生。食材方面，不要吃活禽、野味，保护营养均衡。

（6）卫生间使用完毕之后，做消毒和通风。完善卫生间洗手池、洗手液烘干器等设施，加强卫生管理，保持厕所清洁卫生。每天清洁所有高频接触的物体表面，如柜台、桌面、门把手、洗手间固定装置、厕所、手机、键盘、平板电脑和床旁桌子。另外，清洁可能带血、体液和/或分泌物或排泄物的任何表面。

（7）公司全体人员，每天上午上班前和下午下班前测量人员体温。出现发热人员，体温超过37℃，伴有全身不适症状，及时进行隔离观察，并及时按规定流程上报工作领导小组及相关部门。

3.3 扩大响应

在当前应急措施难以应对，可能造成感染扩散或重大人员伤亡或财产损失时，疫情防控工作领导小组应及时请示公司总经办调整响应级别，向上级主管部门请求支援，同时充分寻求政府或救援机构的支援。

五、物资保障

防疫物资发放由疫情防控工作领导小组办公室统一进行发放，相应物资采购由部负责。

六、通信与信息

通讯联络通过手机、微信方式进行。防疫领导小组及领导小组办公室全体均配备有手机，各执勤人员配置了对讲机。

上报各级单位联系方式：

物业方：联系电话：

：联系电话：

：联系电话：

综合应急预案演练程序篇三

为加强“安全生产年”的贯彻实施，切实执行本企业安全生产落到实处，提高应急反

映能力，增强电梯事故应急抢险救援工作实效，确保入住宾客人身安全，年月日上午宾馆电梯进行应急救援演练，演练总指挥由宾馆经理担任，组员为各部事故应急小组成员组成，进行电梯应急救援演练，并以此对宾馆应急预案是否执行有效的检验。

早上九时三十分，演练总指挥下达电梯救援演练开始。宾馆总台值班人员接到电梯中被困人员求救讯号后，经与轿厢内被困人员通话为后得知一女性旅客，下楼时突遇停电，立即启动“大面积停电、雷击、暴风雪应急救援预案”，在安抚被困人员情绪的同时，分别向宾馆值班经理、电梯维保单位通报情况，派工程部专业人员到配电室检查，同时各应急预案成员按岗位分工组织人员维护好现场秩序，九时四十五分，电梯维保单位赶到现场。在初步了解情况后，由工程部人员配合分两组立即展开组织救援行动，第一组人员到机房，进入机房内首先切断电梯主电源，查看钢丝绳和传动轮正常，

满足盘车运行的救援要求；第二组人员在楼层寻找轿厢停靠位置，确认电梯轿厢在三楼到四楼之间、与机房内救援人员取得联系后计划将电梯停靠在四层，在机房救援人员和楼层救援人员的配合下九时五十五分，电梯平层，被困人员被成功救出。电梯维保单位又对电梯进行全面检查，检查结果外网停电引起，在确认事故原因无其他异常情况，经试运行后电梯又重新投入运行。

演练结束并作详细的记录后，宾馆负责人、维保单位的工作人员对此次演练中存在的问题以及取得的经验进行了交流，并提出了当班、值班人员应急反映程度及相互协调配合中的问题，以及维保部门的及时性，注意事项以确保真正发生类似事故的反映能力及善后处理能力。

通过应急救援预案演练，电梯使用单位和维保单位的相互调和在应对突发事件上积累

了经验，明确职责和要求，也使员工在面对紧急情况时如何采取正确救援方式提供了经验。宾馆将进一步加大特种设备应急救援预案的宣传和演练，不断提高应对重大突发事件的处理能力。

单位：

日期：

综合应急预案演练程序篇四

一、演练的目的：

应急救援预案的应急演练是为了检验、评价和保持公司生产安全事故应急救援预案的应急能力及有效性。

二、演练的作用：

- 1、可在事故真正发生前暴露预案和程序的缺陷；
- 2、发现应急资源的不足(人力和设备等)；
- 3、改善各应急部门、机构、人员之间的沟通与协调；
- 4、增强职工应对突发事故救援的信心和救援意识；
- 5、提高应急救援人员的熟练程度和技术水平，进一步明确各自的岗位与职责。

三、演练时间和地点：

时间：由品保部统一安排；地点：计量开发室工作现场进行。

四、演练的类型：

全面演练：针对品保部生产安全事故应急救援预案的应急响应功能，检验、评价公

司应急组织的应急能力。

五、演练的范围：

- 1、压力容器设备事故的应急响应和救援。
- 2、对发生触电事故的应急响应和救援，对事故现场伤员的初步处理。

六、演练的参与人员：

1、参演人员：在应急组织中承担具体任务，并在演练过程中尽可能对演练情景或

模拟事件作出真实情景下可能采取的响应行动及救援，以及

对事故现场伤员的初步处理。

人员组成名单：计量开发室全体人员

任务：救助伤员

2、控制人员：根据演练情景，控制演练时间进程的人员。

人员组成名单：计量开发室全体人员

3、模拟人员：在演练过程中扮演、代替某些应急组织和服务部的人员或模拟紧急

事件、事态发展的人员。

人员组成名单：毛荣杰(扮演受伤人员)，周建(扮演外部的救助部门的人员)。

4、评价人员：负责观察演练进程情况并予以记录的人员。

人员组成名单：吴敏

上述人员在演练过程中应佩带有能表明其身份的识别标志。

七、演练过程

1、准备阶段

a□项目部按照《应急救援预案》与《现场处置方案》规定要求配备应急救援器材。

b□各演练的参与人员明确、熟悉各自在演练过程中的任务、职责。

c□项目部负责提供演练参与人员表明其身份的识别标志。

2、实施阶段

1、压力容器设备事故的应急响应和救援。

2、对发生触电事故的应急响应和救援，对事故现场伤员的初步处理。

八、演练结果的总结评价

应急演练结束后，根据演练的实际情况、演练记录进行总结，详细说明在演练过程

中发现的问题，对不符合项提出纠正和预防措施，完善应急救援预案。

九、演练过程：

1、低压电触电事故

作业人员(伤者)在接电源时，因操作失误，加之漏电保护器失灵，致使发生触电事故。附近的工友(参演人员)发现后，（参演人员）立即跑到二级配电箱处将电箱内的隔离开关拉下，使（伤者）脱离电源；（参演人员）则跑到办公室报告。现场救护人员(周建、屠佳)得知有人员受伤后，立即准备好药箱、担架，迅速赶到事故现场，对伤员进行现场处置，伤员经过现场急救后，被抬上担架，由现场准备的汽车送往附近医院进行进一步医治。

2、高压电触电事故

作业人员(伤者)在检定校准高电压仪表设备时，不慎与外电线路的高压电裸露部分相接触，发生触电事故。附近的作业人员(参演人员)发现后，用竹竿将“钢管”挑开，同时用通讯设备(手机)“通知”供电部门、120、119进行外部救援以

及通知现场救护人员进行现场急救。现场救护人员(周建、屠佳)到达事故现场后,将伤员平卧在地面,迅速将其身上妨碍呼吸的衣领、上衣、裤带解开,并将触电者口腔妨碍呼吸的食物、脱落的牙等物取出,以防堵塞呼吸道,用所掌握的急救方法(胸外心脏挤压法)对伤员进行救护。适时“110”人员(模拟人员)、“120”(模拟人员)人员到达事故现场,“110”人员(模拟人员)立即设立警戒线、及时疏散周围群众;“120”人员(模拟人员)在现场救护人员的协助下,对伤员进行检查后,送往医院进行进一步医治。

3、压力容器设备事故

作业人员(伤者)在维修保养压力容器设备,不慎发生炸伤或击伤事故。附近的作业人员(参演人员)发现后,应立即解救伤者脱离爆炸源或危险源,同时用通讯设备(手机)“通知”供电部门、120、119进行外部救援以及通知现场救护人员进行现场急救。现场救护人员(周建、屠佳)到达事故现场后,将伤员平卧在地面,迅速将其身上妨碍呼吸的衣领、上衣、裤带解开,并将伤者口腔妨碍呼吸的食物、脱落的牙等物取出,以防堵塞呼吸道,用所掌握的急救方法(胸外心脏挤压法)对伤员进行救护。适时“110”人员(模拟人员)、“120”(模拟人员)人员到达事故现场,“110”人员(模拟人员)立即设立警戒线、及时疏散周围群众;“120”人员(模拟人员)在现场救护人员的协助下,对伤员进行检查后,送往医院进行进一步医治。

计量开发室

2014.3.24

综合应急预案演练程序篇五

应急预案演练的原则包括以下四个方面：

(1) 结合实际，合理定位。紧密结合应急管理工作实际，明确演练目的，根据资源条件确定演练方式和规模。

(2) 着眼实战，讲求实效。以提高应急救援指挥人员的指挥协调能力、应急队伍的实战能力为着眼点。重视对演练效果及组织工作的评估、考核，总结、推广好的经验，及时整改存在的问题。

(3) 精心组织，确保安全。围绕演练目的，精心策划演练内容，科学设计演练方案，周密组织演练活动，制订并严格遵守有关安全措施，确保演练参与人员及演练装备设施的安全。

(4) 统筹规划，厉行节约。统筹规划应急演练活动，适当开展综合性演练，充分利用现有资源，努力提高应急演练效益。

应急预案演练的目的包括以下五个方面：

(1) 检验预案。通过开展应急预案演练，查找应急预案中存在的问题，进而完善应急预案，提高应急预案的实用性和可操作性。

(2) 完善准备。通过开展应急预案演练，检查对突发火灾事故所需应急队伍、物资、装备、技术等方面的准备情况，发现不足并及时予以调整补充，做好应急准备工作。

(3) 锻炼队伍。通过开展应急预案演练，增强演练组织单位、参与单位和人员等对应急预案的熟悉程度，提高其应急处置能力。

(4) 磨合机制。通过开展应急预案演练，进一步明确相关单位和人员的职责任务，理顺工作关系，完善应急机制。

(5) 科普宣教。通过开展应急预案演练，普及应急知识，提高公众风险防范意识和自救互救等灾害应对能力。

按组织形式划分，应急预案演练可分为桌面演练和实战演练。

桌面演练是指参演人员利用地图、沙盘、流程图、计算机模拟、视频会议等辅助手段，针对事先假定的演练情景，讨论和推演应急决策及现场处置的过程，从而促进相关人员掌握应急预案中所规定的职责和程序，提高指挥决策和协同配合能力。桌面演练通常在室内完成。

实战演练是指参演人员利用应急处置涉及的设备和物资，针对事先设置的突发火灾事故情景及其后续的发展情景，通过实际决策、行动和操作，完成真实应急响应的过程，从而检验和提高相关人员的临场组织指挥、队伍调动、应急处置技能和后勤保障等应急能力。实战演练通常要在特定场所完成。

按演练内容划分，应急预案演练可分为单项演练和综合演练。

单项演练是指只涉及应急预案中特定应急响应功能或现场处置方案中一系列应急响应功能的演练活动。它注重针对一个或少数几个参与单位(岗位)的特定环节和功能进行检验。

综合演练是指涉及应急预案中多项或全部应急响应功能的演练活动。它注重对多个环节和功能进行检验，特别是对不同单位(部门)之间应急机制和联合应对能力的检验。

按演练目的与作用划分，应急预案演练可分为检验性演练、示范性演练和研究性演练。

检验性演练是指为检验应急预案的可行性、应急准备的充分性、应急机制的协调性及相关人员的应急处置能力而组织的演练。

示范性演练是指为向观摩人员展示应急能力或提供示范教学，严格按照应急预案规定开展的表演性演练。

研究性演练是指为研究和解决突发火灾事故应急处置的重点、难点问题，试验新方案、新技术、新装备而组织的演练。

不同类型的演练相互结合，可以形成单项桌面演练、综合桌面演练、单项实战演练、综合实战演练、示范性单项演练、示范性综合演练等。

演练组织单位要根据实际情况，并依据相关法律法规和应急预案的规定，制订年度应急演练计划，按照“先单项后综合、先桌面后实战、循序渐进、时空有序”等原则，合理规划应急演练的频次、规模、形式、时间、地点等。按照有关法律法规的要求，消防安全重点单位应当每半年开展一次灭火和应急疏散预案的演练，其他单位应当每年开展一次灭火和应急疏散预案的演练。演练应在相关预案确定的应急领导机构或指挥机构领导下组织开展。演练组织单位要成立由相关单位领导组成的演练领导小组，通常下设策划部、保障部和评估组。对于不同类型和规模的演练活动，其组织机构和职能可以适当调整。根据需要，可成立现场指挥部。

演练领导小组负责应急演练活动全过程的组织领导，审批决定演练的重大事项。演练领导小组组长一般由演练组织单位或其上级单位的负责人担任；副组长一般由演练组织单位或主要协办单位负责人担任；小组其他成员一般由各演练参与单位相关负责人担任。在演练实施阶段，演练领导小组组长、副组长通常分别担任演练总指挥、副总指挥。

策划部负责应急演练策划、演练方案设计、演练实施的组织协调、演练评估总结等工作。策划部设总策划、副总策划，下设文案组、协调组、控制组、宣传组等。

总策划是演练准备、演练实施、演练总结等阶段各项工作的主要组织者，一般由演练组织单位具有应急演练组织经验和突发火灾事故应急处置经验的人员担任；副总策划协助总策划开展工作，一般由演练组织单位或参与单位的有关人员担任。

在总策划的直接领导下，文案组负责制订演练计划、设计演练方案、编写演练总结报告以及演练文档归档与备案等，其成员应具有一定的演练组织经验和突发火灾事故应急处置经验。

协调组负责与演练涉及的相关单位以及本单位有关部门之间的沟通协调，其成员一般为演练组织单位及参与单位的行政、外事等部门人员。

在演练实施过程中，在总策划的直接指挥下，控制组负责向演练人员传送各类控制消息，引导应急预案演练按计划进行，其成员最好有一定的演练经验，也可以从文案组和协调组抽调，常称为演练控制人员。

宣传组负责编制演练宣传方案、整理演练信息、组织新闻媒体和开展新闻发布等，其成员一般为演练组织单位及参与单位宣传部门的人员。

保障部负责调集演练所需物资装备，购置和制作演练模型、道具、场景，准备演练场地，维持演练现场秩序，保障运输

车辆，保障人员生活和安全保卫等，其成员一般是演练组织单位及参与单位后勤、财务、办公等部门人员，常称为后勤保障人员。

评估组负责设计演练评估方案和编写演练评估报告，对演练准备、组织、实施及其安全事项等进行全过程、全方位评估，及时向演练领导小组、策划部和保障部提出意见、建议。其成员一般是应急管理专家、具有一定演练评估经验和突发火灾事故应急处置经验的专业人员，常称为演练评估人员。

评估组可由上级或专业部门组建，也可由演练组织单位自行组建。

参演人员包括应急预案规定的有关应急管理部门(单位)工作人员、各类专(兼)职应急救援队伍以及志愿者队伍等。

参演人员承担具体演练任务，针对模拟火灾事故场景作出应急响应行动。有时也可使用模拟人员替代未到现场参加演练的单位人员，或模拟事故的发生过程，如释放烟雾、模拟顾客等。

演练计划由文案组编制，经策划部审查后报演练领导小组批准。其主要内容包括：

- 1) 确定演练目的，明确举办应急演练的原因、演练要解决的问题和期望达到的效果等。

- 2) 分析演练需求，在对事先设定火灾事故风险及应急预案进行认真分析的基础上，确定需调整的演练人员、需锻炼的技能、需检验的设备、需完善的应急处置流程和需进一步明确的责任等。

3) 确定演练范围，根据演练需求、经费、资源和时间等条件的限制，确定演练事件类型、等级、地域、参演机构及人数、演练方式等。演练需求和演练范围往往互相影响。

4) 安排演练准备与实施的日程计划，包括各种演练文件编写与审定的期限、物资器材准备的期限、演练实施的日期等。

5) 编制演练经费预算，明确演练经费筹措渠道。

演练方案由文案组编写，通过评审后由演练领导小组批准，必要时还需报有关主管单位同意并备案。其主要内容包括：

演练目标是需完成的主要演练任务及其达到的效果，一般说明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。演练目标应简单、具体、可量化、可实现。一次演练一般有若干项演练目标，每项演练目标都要在演练方案中有相应的事件和演练活动予以实现，并在演练评估中有相应的评估项目判断该目标的实现情况。

演练情景要为演练活动提供初始条件，还要通过一系列的情景事件引导演练活动继续，直至演练完成。演练情景包括演练场景概述和演练场景清单。

1) 演练场景概述要对每一处演练场景的概要进行说明，主要说明火灾事故类别，发生的时间、地点，发展速度，强度与危险性，受影响范围，人员和物资分布，可能造成的损失，后续发展预测，气象及其他环境条件等。

2) 演练场景清单要明确演练过程中各场景的时间顺序列表和空间分布情况。演练场景之间的逻辑关联依赖于火灾事故发生规律、控制消息和演练人员收到控制消息后应采取的行动。

演练评估是通过观察、体验和记录演练活动，比较演练实际效果与目标之间的差异，总结演练成效和不足的过程。演练评估应以演练目标为基础。每项演练目标都要设计合理的评估项目方法、标准。

根据演练目标的不同，可以用选择项(如是/否判断，多项选择)、主观评分(如1——差、3——合格、5——优秀)、定量测量(如响应时间、被困人数、获救人数)等方法进行评估。

为便于演练评估操作，通常事先设计好评估表格，表格内容包括演练目标、评估方法、评价标准和相关记录项等。有条件时还可以采用专业评估软件等工具。

演练方案文件是指导演练实施的详细工作文件。根据演练类别和规模的不同，演练方案可以编为一个或多个文件。编为多个文件时可包括演练人员手册、演练控制指南、演练评估指南、演练宣传方案、演练脚本等，分别发给相关人员。对涉密应急预案的演练或不宜公开的演练内容，还要制订保密措施。

1) 演练人员手册的主要内容包括演练概述、组织机构、时间、地点、参演单位、演练目的、演练情景概述、演练现场标志、演练后勤保障、演练规则、安全注意事项、通信方式等，但不包括演练细节。演练人员手册可发放给所有参加演练的人员。

2) 演练控制指南的主要内容包括演练情景概述、演练事件清单、演练场景说明、参演人员及其位置、演练控制规则、控制人员组织结构与职责、通信方式等。演练控制指南主要供演练控制人员使用。

3) 演练评估指南的主要内容包括演练情况概述、演练事件清单、演练目标、演练场景说明、参演人员及其位置、评估人

员组织结构与职责、评估人员位置、评估表格及相关工具、通信方式等。演练评估指南主要供演练评估人员使用。

4) 演练宣传方案的主要内容包括宣传目标、宣传方式、传播途径、主要任务及分工、技术支持、通信方式等。

5) 演练脚本。对于重大综合性示范演练，演练组织单位要编写演练脚本，描述演练事件场景、处置行动、执行人员、指令与对白、视频背景与字幕、解说词等。

对于综合性较强、风险较大的应急演练，评估组要对文案组制订的演练方案进行评审，确保演练方案科学可行，以确保应急演练工作的顺利进行。

在演练开始前要进行演练动员与培训，确保所有演练参与人员掌握演练规则、演练情景和各自在演练中的任务。

所有演练参与人员都要经过应急基本知识、演练基本概念、演练现场规则等方面的培训。对控制人员要进行岗位职责、演练过程控制和管理等方面的培训；对评估人员要进行岗位职责、演练评估方法、工具使用等方面的培训；对参演人员要进行应急预案、应急技能及个体防护装备使用等方面的培训。

演练参与人员一般包括演练领导小组、演练总指挥、总策划、文案人员、控制人员、评估人员、保障人员、参演人员、模拟人员等，有时还会有观摩人员等其他人员。在演练的准备过程中，演练组织单位和参与单位应合理安排工作，保证相关人员参与演练活动的时间；通过组织观摩学习和培训，提高演练人员素质和技能。

演练组织单位每年要根据应急演练规划编制应急演练经费预算，并将其纳入该单位的年度财政(财务)预算，按照演练需

要及时拨付经费。对经费使用情况进行监督检查，确保演练经费专款专用、节约高效。

根据演练方式和内容，经现场勘察后选择合适的演练场地。桌面演练的场地一般可选择会议室或应急指挥中心等；实战演练应选择与实际情况相似的地点，并根据需要设置指挥部、集结点、接待站、供应站、救护站、停车场等设施。演练场地应有足够的空间，良好的交通、生活、卫生和安全条件，尽量避免干扰公众的生产、生活。

根据需要，准备必要的演练材料、物资和器材，制作必要的模型设施等，主要包括：

(1) 信息材料。信息材料主要包括应急预案和演练方案的纸质文本、演示文档、图表、地图、软件等。

(2) 物资设备。物资设备主要包括各种应急抢险物资、特种装备、办公设备、录音摄像设备、信息显示设备等。

(3) 通信器材。通信器材主要包括固定电话、移动电话、对讲机、海事卫星电话、传真机、计算机、无线局域网、视频通信器材和其他配套器材。在进行应急预案演练时应尽可能使用已有通信器材。

(4) 演练情景模型。进行应急预案演练时应搭建必要的模拟场景及装置设施。

在应急预案演练过程中，应急指挥机构、总策划、控制人员、参演人员、模拟人员等之间要有及时可靠的信息传递渠道。根据演练需要，可以采用多种公用或专用通信系统，必要时可组建演练专用通信与信息网络，确保演练控制信息的快速传递。

演练组织单位要高度重视演练组织与实施全过程的安全保障工作。大型或高风险演练活动要按规定制订专门应急预案，采取预防措施，并对关键部位和环节可能出现的突发事件进行针对性演练。根据需要为演练人员配备个体防护装备、购买商业保险。对可能影响公众生活、易于引起公众误解和恐慌的应急演练，应提前向社会发布公告，告示演练内容、时间、地点和组织单位，并制订好应对方案，避免造成负面影响。

演练现场要有必要的安保措施，必要时对演练现场进行封闭或管制，保证演练安全进行。演练出现意外情况时，演练总指挥与其他领导小组成员会商后可提前终止演练。

应急预案的演练一般包括以下三个步骤：

演练正式启动前一般要举行简短仪式，由演练总指挥宣布演练开始并启动演练活动。

- 1) 演练总指挥负责演练实施全过程的指挥控制。当演练总指挥不兼任总策划时，一般由总指挥授权总策划对演练过程进行控制。
- 2) 按照演练方案要求，应急指挥机构指挥各参演队伍和人员，开展对模拟演练事件的应急处置行动，完成各项演练活动。
- 3) 演练控制人员应充分掌握演练方案，按总策划的要求，熟练发布控制信息，协调参演人员完成各项演练任务。
- 4) 参演人员根据控制消息和指令，按照演练方案规定的程序开展应急处置行动，完成各项演练活动。
- 5) 模拟人员按照演练方案要求，模拟未参加演练的单位或人

员的行动，并作出信息反馈。

总策划负责按演练方案控制演练过程。

(1) 桌面演练过程控制。在讨论桌面演练中，演练活动主要是围绕对所提出的问题进行讨论。由总策划以口头或书面形式，部署引入一个或若干个问题。参演人员根据应急预案及有关规定，讨论应采取的行动。

在角色扮演或推演式桌面演练中，由总策划按照演练方案发出控制消息，参演人员接收到事件信息后，通过角色扮演或模拟操作，完成应急处置活动。

(2) 实战演练过程控制。在实战演练中，要通过传递控制消息来控制演练进程。总策划按照演练方案发出控制消息，控制人员向参演人员和模拟人员传递控制消息。参演人员和模拟人员接收到信息后，按照发生真实事件时的应急处置程序，或根据应急行动方案，采取相应的应急处置行动。

控制消息可由人工传递，也可以用对讲机、电话、手机、传真机、网络等方式传送，或者通过特定的声音、标志、视频等呈现。演练过程中，控制人员应随时掌握演练进展情况，并向总策划报告演练中出现的各种问题。

在演练实施过程中，演练组织单位可以安排专人对演练过程进行解说。解说内容一般包括演练背景描述、进程讲解、案例介绍、环境渲染等。对于有演练脚本的大型综合性示范演练，可按照脚本中的解说词进行讲解。

演练实施过程中，一般要安排专门人员，采用文字、照片和音像等方式记录演练过程。文字记录一般可由评估人员完成，

主要包括演练实际开始与结束时间、演练过程控制情况、各项演练活动中参演人员的表现、意外情况及其处置等内容，尤其要详细记录可能出现的人员“伤亡”（如进入“危险”场所而无安全防护，在规定的时间内不能完成疏散等）及财产“损失”等情况。照片和音像记录可安排专业人员和宣传人员在不同现场、不同角度进行拍摄，尽可能全方位反映演练实施过程。

演练宣传组按照演练宣传方案做好演练宣传报道工作。认真做好信息采集、媒体组织、广播电视节目现场采编和播报等工作，扩大演练的宣传教育效果。对涉密应急演练要做好相关保密工作。

演练完毕，由总策划发出结束信号，演练总指挥宣布演练结束。演练结束后所有人员停止演练活动，按预定方案集合进行现场总结讲评或者组织疏散。保障部负责组织人员对演练现场进行清理和恢复。

演练实施过程中出现下列情况，经演练领导小组决定，由演练总指挥按照事先规定的程序和指令终止演练：

- 1) 出现真实突发事件，需要参演人员参与应急处置时，要终止演练，使参演人员迅速回归其工作岗位，履行应急处置职责。
- 2) 出现特殊或意外情况，短时间内不能妥善处理或解决时，可提前终止演练。