

# 2023年锅炉事故应急措施及救援预案方案 (大全5篇)

为保证事情或工作高起点、高质量、高水平开展，常常需要提前准备一份具体、详细、针对性强的方案，方案是书面计划，是具体行动实施办法细则，步骤等。方案书写有哪些要求呢？我们怎样才能写好一篇方案呢？接下来小编就给大家介绍一下方案应该怎么去写，我们一起来看看吧。

## 锅炉事故应急措施及救援预案方案篇一

为加强对电梯安全事故的防范，及时做好安全事故发生后的救援处置工作，最大限度地减少事故造成的损失，维护正常的社会秩序和工作秩序，根据《中华人民共和国安全生产法》和《特种设备安全监察条例》的要求，结合本单位实际，特制定本单位电梯安全事故应急救援预案。

本单位目前有台电梯在用，为我单位重点设备。本预案所称安全事故，是指在本公司使用的电梯突然发生的，造成或可能造成人身安全和财物损失的事故，事故类别包括：

电梯困人故障；由于剪切、坠落等原因造成的人身伤亡事故；由于触电等原因造成的人身伤亡事故；其它安全事故。

安全事故的具体标准，按国家或行业、地方的有关规定执行。

1、成立电梯安全事故应急救援指挥部(以下简称救援指挥部)。指挥长由总经理担任；副指挥长由分管工程的副总经理担任；各相关部门负责人为指挥部成员，参与现场抢险救援工作。

2、设立现场救援组，由各工程部组人员兼职组成。组长由由分管工程的副总经理担任，负责组织现场具体抢险救援工作；在指挥长到达现场之前，负责指挥现场抢险救援工作。

#### （一）指挥部职责

3、根据预案实施过程中发生的变化和问题，及时对预案进行修改和完善；

4、紧急调用各类物资、人员、设备；

5、当事故有危及周边单位和人员的险情时，组织人员和物资疏散工作；

6、配合上级有关部门进行事故调查处理工作；

7、做好稳定秩序和伤亡人员的善后及安抚工作。

#### （二）现场指挥长的`主要职责：

2、负责指挥现场应急救援工作。

#### （三）副指挥长的职责：

负责组织实施具体抢险救援措施工作。

现场救援组的职责：

抢救现场伤员；抢救现场物资；保证现场救援通道的畅通。

xx县质量技术监督局。联系电话：地址：

xx县安全生产监督管理局。联系电话：地址：

xx县消防大队。联系电话：地址：

xx县公安局。联系电话：地址：

xx县人民医院。联系电话：地址：

电梯维护保养单位：联系电话：

### （一）培训

按计划组织安全管理人员、操作人员和工程技术人员等相关人员进行有效的培训，从而具备完成其应急任务所需的知识和技能。

（1）每年的1月份进行一次培训；

（2）新加入的人员及时培训；

主要培训以下内容：困人解救、井道内作业、轿顶作业、底坑作业、厅层作业、机房作业、更换和割短钢丝绳、扶梯桁架作业、施工用电常识、坠落保护、电动工具的安全使用、对危险源的突显特性辩识、事故报警、紧急情况下人员的安全疏散、现场抢救的基本知识。

### （二）演练

应急预案和应急计划确立后，按计划组织安全管理人员、操作人员和工程技术人员等相关人员经过有效的培训，公司按照本预案要求，每年的1月份组织开展一次事故应急演练。每次演练结束，及时作出总结，对存有一定差距的在日后的工作中加以提高。

1、公司的工程部分是事故报告的指定机构，联系人：，电话：，工程部接到报告后及时向指挥长报告，指挥长根据有关法规及时、如实地向110、县安全生产监督管理局、县质量技术监督局或其他有关部门报告。

## 2、严格保护事故现场。

### （一）接报事故后5分钟内必须完成以下工作：

1、立即报告公司主要领导，由总经理批准，立即启动本应急救援预案，按照各自的职责和工作程序执行本预案。当指挥长不在时，由副指挥长负责组织指挥应急抢险救援工作。

2、指挥部根据事故或险情情况，立即组织或指令事故发生地组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量，迅速赶赴现场。

3、通知电梯维护保养单位，立即派专业技术人员赶赴现场。

4、立即组织或通知就近网点，组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量，做好增援准备。

### （二）应急处理措施。

1、抢救方案根据现场实际发生事故情况，制定抢救方案，迅速投入开展抢救行动。

2、伤员抢救立即与急救中心和医院联系，请求出动急救车辆并做好急救准备，确保伤员得到及时医治。

3、事故现场取证救助行动中，安排人员同时做好事故调查取证工作，以利于事故处理，防止证据遗失。

4、在救助行动中，救助人员应严格执行安全操作规程，配齐安全设施和防护工具，加强自我保护，确保抢救行动中的人身安全和财产安全。

### （三）紧急救援程序及措施

电梯困人的解救：接报后，救援人员赶赴现场展开救援。首

先要了解轿箱内情况，稳定被困人员情绪；其次准确判断电梯所在楼层（位置），根据具体制订并实施救援方案。有关救援程序如下：

1、停电或轿门故障：轿箱停在平层位置时，救援人员用三角钥匙开启厅门及轿箱门解救被困人员。轿箱停在楼层之间时，应按以下程序进行：断开电梯主电源开关（主电源开关设在机房内）——使用专用工具松开曳引机制动闸——扳动曳引机（必须双人操作），向上或向下移动轿箱至平层位置——以三角钥匙开启轿箱门，解救被困人员。

2、安全钳动作：轿箱停在平层位置时，救援人员用三角钥匙开启厅门及轿箱门，解救被困人员。安全钳动作，轿箱停在楼层之间时，应按以下程序进行：开启轿箱上方厅门——进入箱顶，先按下“急停按钮”——开启箱顶安全窗，放入“七横竹梯”——帮助和指挥被困人员由轿箱顶部的安全窗有秩序撤离。

单位每年安排一定比例的费用，根据本单位的性质、特点以及应急救援工作的实际需要有针对性、有选择地配备应急救援器材、设备，并对应急救援器材、设备进行经常性维护、保养，不得挪作他用。启动应急救援预案后，单位的的机械设备、运输车辆统一纳入应急救援工作之中。

1、当事故的评估预测达到启动应急救援预案条件时，由应急指挥长启动应急反应预案令。

3、应急救援预案实施终止后，应采取有效措施防止事故扩大，保护事故现场和物证，经有关部门认可后可恢复施工生产。

应急救援工作结束后，指挥部组织相关部门认真进行总结、分析，吸取事故事件的教训，及时进行整改，并按照下列规定对有关单位和人员进行奖惩。

1、对在应急抢险救援、指挥、信息报送等方面有突出贡献的个人，按公司有关规定，给予表彰和奖励。

2、对瞒报、迟报、漏报、谎报重特大事故和突发事件中玩忽职守，不听从指挥，不认真负责或临阵逃脱、擅离职守的人员，按照公司有关规定，给予责任追究或处分。对扰乱、妨碍抢险救援的人员，由有关行政管理部门依法处理，构成犯罪的，依法追究刑事责任。

1、本救援预案针对有可能发生的电梯安全事故，组织实施紧急救援工作并协助上级部门进行事故调查处理的指导性文件，可在实施过程中根据不同情况随机进行处理。

2、本预案自印发之日起施行。

## 锅炉事故应急措施及救援预案方案篇二

本文是由上传的：电梯事故应急措施和救援预案。

为加强对电梯安全事故的防范，及时做好安全事故发生后的救援处置工作，最大限度地减少事故造成的损失，维护正常的社会秩序和工作秩序，根据《特种设备安全监察条例》的要求，结合本单位实际，特制定本单位电梯安全事故应急救援预案。

本预案所称安全事故，是指在本单位电梯使用中发生的，造成或可能造成人身安全和财物损失的事故，事故类别包括：

（一）电梯困人故障；

（二）由于剪切、坠落等原因造成的人身伤亡事故；

（三）由于触电等原因造成的人身伤亡事故；

(一)成立电梯安全事故应急救援指挥部(以下简称救援指挥部)。总指挥由总经理担任;副总指挥由分管安全的特种设备管理员担任;各相关部门负责人为指挥部成员,参与现场抢险救援工作。

#### (一) 指挥部职责

(3) 根据预案实施过程中发生的变化和问题,及时对预案进行修改和完善;

(4) 紧急调用各类物资、人员、设备;

(5) 当事故有危及周边单位和人员的险情时,组织人员和物资疏散工作;

(6) 配合上级有关部门进行事故调查处理工作;

(7) 做好稳定秩序和伤亡人员的善后及安抚工作。

#### (二)现场总指挥的主要职责:

(2) 负责指挥现场应急救援工作。

#### 三) 副总指挥的职责:

负责组织实施具体抢险救援措施工作。

#### (四) 现场救援组的职责:

(1) 抢救现场伤员;

(2) 保证现场救援通道的畅通。

#### (一) 培训

按计划组织工程技术人员、安装、维修人员进行有效的培训，从而具备完成其应急任务所需的知识和技能。

- (1) 每年进行一次培训；
- (2) 新加入的人员及时培训；

主要培训以下内容：

- (1) 困人解救
- (2) 井道内作业；
- (3) 轿顶作业
- (4) 底坑作业
- (5) 厅层作业
- (6) 机房作业
- (7) 更换和割短钢丝绳
- (8) 扶梯桁架作业
- (9) 施工用电常识
- (10) 坠落保护
- (11) 电动工具的安全使用；
- (12) 对危险源的突显特性辨识；
- (13) 事故报警；



(14) 紧急情况下人员的安全疏散;

(15) 现场抢救的基本知识。

## (二) 演练

应急预案和应急计划确立后, 按计划组织工程技术人员、安装、维修人员经过有效的培训, 单位工程技术人员、安装、维修人员每年演练一次。每次演练结束, 及时作出总结, 对存有一定差距的在日后的工作中加以提高。

(一) 本单位的xx部是事故报告的指定机构, 联系人□xxx□电话□xxxxxxx□xx部接到报告后及时向总指挥报告, 总指挥根据有关法规及时、如实地向县质量技术监督局和其他有关部门报告。

## (二) 严格保护事故现场

(一) 接报事故后5分钟内必须完成以下工作:

(1) 立即报告公司主要领导, 由总经理批准, 立即启动本应急救援预案, 按照各自的职责和工作程序执行本预案。当总指挥不在时, 由副总指挥负责组织指挥应急抢险救援工作。

(2) 指挥部根据事故或险情情况, 立即组织或指令事故发生地组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量, 迅速赶赴现场。

(3) 立即组织或通知就近网点, 组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量, 做好增援准备。

## (二) 应急处理措施:

(1) 抢救方案根据现场实际发生事故情况, 制定抢救方案, 迅

速投入开展抢救行动。

(2) 伤员抢救立即与急救中心和医院联系，请求出动急救车辆并做好急救准备，确保伤员得到及时医治。

(3) 事故现场取证救助行动中，安排人员同时做好事故调查取证工作，以利于事故处理，防止证据遗失。

(4) 在救助行动中，救助人员应严格执行安全操作规程，配齐安全设施和防护工具，加强自我保护，确保抢救行动过程中的人身安全和财产安全。

应急救援工作结束后，指挥部组织相关部门认真进行总结、分析，吸取事故事件的教训，及时进行整改，对有关单位和人员进行奖惩。

## 八、 其它事项

(一) 本救援预案针对有可能发生的电梯安全事故，组织实施紧急救援工作并协助上级部门进行事故调查处理的指导性文件，可在实施过程中根据不同情况随机进行处理。

(二) 本预案自印发之日起施行。

## 锅炉事故应急措施及救援预案方案篇三

为加强对电梯安全事故的防范，及时做好安全事故发生后的救援处置工作，最大限度地减少事故造成的损失，维护正常的社会秩序和工作秩序，根据《特种设备安全监察条例》的要求，结合本单位实际，特制定本单位电梯安全事故应急救援预案。

### 一、 预案的适用范围

本预案所称安全事故，是指在本单位电梯使用中发生的，造成或可能造成人身安全和财物损失的事故，事故类别包括：

- （一）电梯困人故障；
- （二）由于剪切、坠落等原因造成的人身伤亡事故；
- （三）由于触电等原因造成的人身伤亡事故；

## 二、 应急救援组织机构

（一）成立电梯安全事故应急救援指挥部（以下简称救援指挥部）。总指挥由总经理担任；副总指挥由分管安全的特种设备管理员担任；各相关部门负责人为指挥部成员，参与现场抢险救援工作。

## 三、应急救援组织的职责

### （一）指挥部职责

（3）根据预案实施过程中发生的变化和问题，及时对预案进行修改和完善；

（4）紧急调用各类物资、人员、设备；

（5）当事故有危及周边单位和人员的险情时，组织人员和物资疏散工作；

（6）配合上级有关部门进行事故调查处理工作；

（7）做好稳定秩序和伤亡人员的善后及安抚工作。

### （二）现场总指挥的主要职责：

（2）负责指挥现场应急救援工作。

### 三) 副总指挥的职责:

负责组织实施具体抢险救援措施工作。

#### (四) 现场救援组的职责:

(1) 抢救现场伤员;

(2) 保证现场救援通道的畅通。

### 四、应急救援的培训与演练

#### (一) 培训

按计划组织工程技术人员、安装、维修人员进行有效的培训,从而具备完成其应急任务所需的知识和技能。

(1) 每年进行一次培训;

(2) 新加入的人员及时培训;

主要培训以下内容:

(1) 困人解救

(2) 井道内作业;

(3) 轿顶作业

(4) 底坑作业

(5) 厅层作业

(6) 机房作业

- (7) 更换和割短钢丝绳
- (8) 扶梯桁架作业
- (9) 施工用电常识
- (10) 坠落保护
- (11) 电动工具的安全使用；
- (12) 对危险源的突显特性辨识；
- (13) 事故报警；
- (14) 紧急情况下人员的安全疏散；
- (15) 现场抢救的基本知识。

## (二) 演练

应急预案和应急计划确立后，按计划组织工程技术人员、安装、维修人员经过有效的培训，单位工程技术人员、安装、维修人员每年演练一次。每次演练结束，及时作出总结，对存有一定差距的在日后的工作中加以提高。

## 五、事故报告和现场保护

(一) 本单位的xx部是事故报告的指定机构，联系人□xx-x□电话□xx-xxx-xx□xx部接到报告后及时向总指挥报告，总指挥根据有关法规及时、如实地向县质量技术监督局和其他有关部门报告。

(二) 严格保护事故现场

## 六、 应急处理

(一)接报事故后5分钟内必须完成以下工作：

(1)立即报告公司主要领导，由总经理批准，立即启动本应急救援预案，按照各自的职责和工作程序执行本预案。当总指挥不在时，由副总指挥负责组织指挥应急抢险救援工作。

(2)指挥部根据事故或险情情况，立即组织或指令事故发生地组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量，迅速赶赴现场。

(3)立即组织或通知就近网点，组织调集应急抢救人员、车辆、设备。组织抢救力量，做好增援准备。

(二)应急处理措施：

(1)抢救方案根据现场实际发生事故情况，制定抢救方案，迅速投入开展抢救行动。

(2)伤员抢救立即与急救中心和医院联系，请求出动急救车辆并做好急救准备，确保伤员得到及时医治。

《电梯应急措施和事故应急救援预案》全文内容当前网页未完全显示，剩余内容请访问下一页查看。

## **锅炉事故应急措施及救援预案方案篇四**

为了公司的安全管理，保证人员和国家财产安全，确实做到“安全第一，预防为主”，根据公司的实际情况特制定压力容器应急措施和救援预案。

组 长：张家申

副组长：刘培俭

成员：刘士金 杨伟旺 罗衍恋 王建民

孙宗胜 杜晓波 葛增立

负责指挥公司管辖区域内的应急措施和救援预案的演练和员工培训任务。

### 1、应急物品配备：

1) 每台压力容器都配备灭火器2个、消防水桶、铁锹、防水手电筒等。

2) 项目组配备灭火器8个，消防水桶、铁锹、防水手电筒、消防斧、消防泵、消防水带等防火物品。

### 2、应急报告

现场在生产过程中发生火灾时，现场操作者应立即向公司急救小组领导汇报。汇报内容包括：

1) 设备名称及着火部位、火势情况；

2) 着火原因及现场情况；

3) 道路情况；

4) 有无人员伤亡救援要求；

### 3、救援行动：

接到报警后，立即组织应急小组人员以最快的速度，最短的时间内赶到现场，指挥抢救，同时向集团公司进行汇报，请求支援。

### 4、抢救步骤：

- 1) 首先拉闸、断电, 切断气压来源。
- 2) 用现场灭火器进行补救。
- 3) 压力罐着火要用水降温。
- 4) 注意周围环境和火势变化, 防止人员伤亡。

事故后要及时查找原因, 分清责任, 落实处理, 举一反三, 吸取教训, 然后提出处理办法, 真正做到“四不放过”, 严防再发生类似事故。

## 锅炉事故应急措施及救援预案方案篇五

《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。

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。

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。

演练时间安排在1012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。

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。

### 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件的思想状况，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部

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。

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。

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 $-24^{\circ}$ 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，立即起动《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，立即起动西沟二矿《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，起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。

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》。