**有限空间作业应急预案**

**（版本号：A2）**

编制：蔡纯

审核：张建明

批准：高瑞琼



**南部县东生燃气有限公司**

二〇二四年一月发布实施

南部县东生燃气有限公司

**有限空间作业应急预案**

**一、总则**

（一）目的。为了提高应急处理有限空间作业事故的能力，迅速、妥善地处理好有限空间作业事故，防止事故扩大，最大限度地减少人员伤亡和财产损失，把事故危害降低到最低程度，特制定本预案。

（二）工作原则。有限空间作业事故应急处理要坚持快速反应，统一指挥，分工协作，形成合力，公司自救与社会救援相结合的原则。

（三）编制依据。本应急预案编制依据为《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防法》、《中华人民共和国特种设备安全法》、《中华人民共和国突发事件应对法》、《南部县生产安全事故综合应急预案》等。

（四）适用范围。本应急预案适用于有限作业空间安全事故。

1. **组织机构及职责**
2. 应急组织机构。

1、公司有限作业空间安全事故应急组织机构，以应急救援领导小组为基础，应急指挥中心办公室设在公司办公室，外设事故现场指挥部，指挥部由各应急救援小组组成。公司应急组织机构如下：

（1）应急领导小组（总指挥）：张建明（13540595423）

（2）事故现场指挥（副总指挥）：张勇（13388239880）

（3）抢险救援组：组长：苏代华 （13398422523），成员：张建明、李开雷；

（4）疏散警戒组：组长：蔡纯（17781298776），成员：鲁大菊；

（5）医疗救护组：组长：程莉（13890760386），成员：张琼尔；

（6）安全检测组：组长：何志国（13699685847），成员：李开雷；

（7）后勤保障组：组长：鲁大菊（17738208156），成员：张琼尔。

（8）事故调查组：组长：张建明（18282056133），成员：张勇、苏代华。

2、事故现场指挥部及时向应急救援领导小组报告事故信息，按照事故通报程序和要求，通报公司有关部门负责人，组织增派应急救援力量（应急救援小组）前往现场。向事故现场指挥部传达应急救援小组有关应急救援处置工作的指令和指示。

3、事故现场指挥部下达有关应急救援处置命令，组织指挥事故现场应急救援处置工作，将事故现场应急救援处置情况及时向应急救援领导小组报告，视情况协调其他资源。

（二）应急机构职责

1、应急救援指挥部成员及职责

总 指 挥：张建明

副总指挥：张勇

成 员：张勇、苏代华、何志国、李开雷；

职责：

（1）贯彻落实国家有关事故应急处理管理工作的法律、法规和上级部门的有关规章制度，执行政府关于事故应急处理的重大部署。

（2）危机事件发生后，应立即组织各应急处置工作组按职责分工，赶赴现场组织事故处理。按照“以人为本，安全第一”的原则，进行应急处理。

（3）指挥开展事故应急处理、救援和生产、生活恢复等各项工作。

（4）负责向上级领导及有关部门报告事故情况和事故处理进展情况。

（5）做好事故（发生原因、处理经过、设备损坏和经济损失情况）调查工作。

（6）发布、启动和解除生产安全事故应急预案的命令。

（7）审查批准现场救援方案。

（8）按照预案程序和现在救援方案，组织、协调、指挥生产安全事故应急救援工作的有效实施。

（9）根据事故发展状态和现场救援过程中出现的新问题，随时变更、修改救援方案，及时采取相应的应急处理措施。

（10）紧急调用各类救援物资、设备、人员和占用场地，并负责督促归还或给予适当补偿。

（11）总结应急预案工作经验教训

（12）办理政府主管部门交办的其他事项。

2、总指挥及职责

总指挥：张建明 联系电话：13540595423

职责：负责公司突发事故应急处理，全面协调、指挥、制定和实施正确有效的突发事故应急抢险方案，并亲临现场指挥，组织人员对物质、设备进行救援处理，有效地减少时间损失，防止时间蔓延、扩大，具体如下：

1. 分析紧急状态和确定相应报警级别；
2. 指挥、协调应急反应行动；
3. 与外部应急反应机构的联络；
4. 直接监察应急人员的行动；
5. 保护现场和人员的安全；
6. 向上级汇报事故情况，必要时向上一级政府机构发出支援请求；组织事故调查，总结事故经验教训。
7. 副总指挥及职责

副总指挥：张勇 联系电话：13388239880

职责：紧急情况发生后总指挥尚未到达或由于工作原因无法到场时，由副总指挥负责紧急事件发生时现场应急救援的全面组织、指挥、决策，当总指挥到场后，向总指挥移交指挥权，并在随后的救援工作中密切配合、协助总指挥进行事故报告、事故救援工作；

1. 事故现场指挥及职责

事故现场指挥：事故发生部门的主要负责人和分管领导

职责：事故发生后，在分管领导尚未到达或由于其他原因无法到场时，由事故发生部门主要负责人负责现场应急救援处置的组织、指挥和决策；分管领导到场后，部门主要负责人向分管领导移交指挥权，并在随后的救援工作中密切配合分管领导的工作。

1. 抢险救援组及职责

组长：苏代华 （13398422523），成员：张建明、何志国、李开雷。

职责：负责控制现场事态，现场事故情况监测；负责调整现场应急抢险方案，组织开展抢险工作；负责落实指挥部抢险指令和实施抢险方案。

1. 疏散警戒组及职责

组长：蔡纯（17781298776），成员：鲁大菊。

任务：组织现场人员疏散、撤离，并确定警戒范围。

要求：保证现场秩序，安全快速地疏散现场无关人员至安全区域。专用仪器动态检测事故现场燃气浓度，确定警戒范围，标明警戒区域，保证救援通道顺畅、抢险物资和伤员的顺利进出，禁止无关人员通行或靠近。

1. 医疗救护组及职责

组长：程莉（13890760386），成员：张琼尔。

应急物资：担架、急救药箱

任务：事故现场受伤人员的紧急救治。

要求：对受伤人员进行初步救护处理、转院运送等工作。

1. 后勤保障组及职责

组长：鲁大菊（17738208156），成员：张琼尔。

任务：应急救援的后勤保障。

要求：合理安排车辆调度，保障抢险救援生活物资的供应、确保应急救援的通讯联络、畅通及其他后勤保障工作。

1. 安全监测组及职责

组长：何志国（13699685847），成员：李开雷。

任务：负责内外部信息的联络沟通。

要求：当接到抢险救援险情时，组织组员在规定的最短时间内赶赴险情现场，负责事故抢险及维修中风险监管工作；协调现场处置时的现场警戒或消防引导及协调工作；联系应急、公安、消防，询求警戒、疏散及灭火方面的支援；在紧急抢救的全过程中，负责内部与外部信息的联络沟通。记录整个事故的发展及处理。

1. 事故调查组及职责

组长：张建明 （13540595423），成员：张勇、苏代华。

任务：负责保护事故现场并取证，配合相关职能部门，对事故发生的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故提出处理意见或建议。

要求：负责做好伤员住院期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；公司内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。

**三、处置程序**

1. 现场工作负责人和监护人首先对事故情况进行初步评估，根据观察到的情况初步分析事故的范围和扩展的潜在可能性，并对相关人员汇报。
2. 使用检测仪器对有限空间的有毒有害气体的浓度和氧气的含量进行检测，也可采用动物试验方法或其他方法简易快速检测方法做辅助检测。
3. 根据测定结果采取加强通风换气等相应的措施，在有限空间的空气质量符合安全要求后方可作业。
4. 抢险人员要穿戴好必要的劳动防护用品（呼吸器、工作服、工作帽、安全绳等）系好安全带，以防止抢险救援人员受到伤害。
5. 发现有限空间有受伤人员，用安全带系好被抢救者两腿根部及上体妥善提升使患者脱离危险区域，避免影响其呼吸或触及受伤部位。
6. 抢险过程中，有限空间内抢险人员与外面监护人员应保持通讯联络畅通并确定好联络信号，在抢险人员为撤离前，监护人员不得离开监护岗位。
7. 救出伤员进行现场施救并及时将伤员转送医院。

一旦发生有限空间安全事故，本预案自行启动。

**部县东生燃气有限公司**

**2024年1月1日**