

蒙城管发〔2024〕04号

关于印发《蒙城县城市管理局防范应对低温雨雪冰冻灾害天气应急预案》的通知

机关各股室，各二级机构及相关企业：

为贯彻落实习近平总书记关于安全生产，以及对低温雨雪冰冻灾害防范应对工作的重要指示批示精神，经研究，现将《蒙城县城市管理局防范应对低温雨雪冰冻灾害天气应急预案》印发给你们，望结合工作实际，认真传达贯彻落实。

特此通知。

蒙城县城市管理局

2024年1月31日

蒙城县城市管理局

防范应对低温雨雪冰冻灾害天气应急预案

为深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产，以及对低温雨雪冰冻灾害防范应对工作重要指示批示精神，做好城市管理领域低温雨雪冰冻灾害天气防范应对工作，避免和减轻因冰冻灾害造成的人身伤害和财产损失，及时、有效、迅速地处理突发事件，按照“安全第一，预防为主、综合治理”的方针，以“强责任、严措施”为主要手段，特制定本预案：

一、成立低温雨雪冰冻灾害天气应急领导小组

组 长：魏乐中

副组长：王瑞峰、鹿伟

组 员：李军、戴理、许渊、葛鹏松、杨振发、刘冰、王同安、杨蕾、徐辉、万敏、方瑞

二、工作要求

1、严格落实 24 小时值班和领导带班制度，加强值守和备勤，明确责任分工，值班电话：0558-2976716。

2、所有值班人员应坚守岗位不得离岗、脱岗、无故缺席、旷工，确因有事按规定履行请假手续，实施调岗。

3、所有参与低温雨雪冰冻灾害天气防范工作成员应保持通讯畅通，随时服从安排；因服从意识不强，导致本岗位工作不力，造成后果，按相关规定给予处罚。

4、对出现的灾情立即组织全系统人力、物力采取有效的抢救措施，制止灾情扩大，并及时汇报切不可麻痹大意贻误时机。

5、掌握信息、科学决策、加强防守、全力抢险做好救灾工作。

三、各二级机构、下属企业防灾应急处置预案

为更好地应对低温雨雪冰冻灾害天气的到来，各部门、单位有条不紊地开展低温雨雪冰冻灾害天气防范工作，落实各自的责任。按照要求分别制定 2024 年低温雨雪冰冻灾害天气应急预案，要求各部门、单位，在低温雨雪冰冻灾害天气到来时，按照各自应急预案及时开展工作、共同配合、携手努力、共渡汛期难关，为城市安全稳定和人民生命财产安全提供保障。

（一）市政中心

1、统一思想、提高认识

市政工程管理服务中心组织全体工作人员及应急抢险班组人员集中教育学习，普及应对雨雪冰冻天气基本应急理论知识，着重抓好组织纪律，应急技能等方面教育工作，为防灾抢险工作做好动员。

2、成立极端天气应急救援领导小组

组 长：王同安（全面负责市政中心实施救援指挥）

副组长：李潮海（负责应急救援现场人员机械调配及施工现场技术指导）

成 员：黄俊亚、周世琦、袁泉、黄兵兵、吴建伟、胡建华
(做好救援一线抢险工作，并收集整理抢险救灾相关材料)

成立极端天气应急抢险小分队十人：陈文才、郁根柱、张在启、闻梁、郁志文、李想、陈文启、郁振文、张在群、吴军。

应急值班电话：0558-7683066。

3、应对雨雪冰冻低温极端天气工作要求和措施

(1) 加强道路巡查力度，关注气温气候变化，做好应对极端天气的准备工作。

(2) 一旦发生安全隐患立即响应应急预案，实施应急抢险。

(3) 所有干部职工无特殊原因必须在职在岗，并保证通讯畅通。

(4) 配备应急抢险必备工具：扫把、铁锹、洋镐、雨靴 20 套；铲车、装载车各 2 台；油料及工业用盐等应急物资，确保人员、物资及时到位，待命准备。

(5) 认真排查城区雨水检查井，收水井缺失、破损情况及路面坑洼积水处等市政设施安全隐患。一经发现，及时整改，确保路面无明显积水现象。排查城区内市政桥梁使用现状，重点确保桥面无坑洼、破损，桥栏板及附属设施完好无破损，对存在安全隐患的桥梁及附属设施，及时制定整改措施，修复整改。

(6) 针对城区重点路段，学校，医院，开发区等公共场所周边以及城区易涝易堵点，我单位重点排查并安排专人负责，确

保因雨雪天气造成路面积水及时清理，防止霜冻结冰。尽最大限度降低交通安全隐患。

（7）对正在施工的市政零星工程，做好防寒防冻保护措施，确保工程质量不受影响。

市政中心要一如既往，克服困难，坚决完成应对极端天气这场硬仗，为我县各项工作顺利推进做出应有的贡献。

（二）行政执法大队

1、成立应急组

组 长：杨振发

副组长：葛新庆

成 员：葛浩、葛大伟、康恩来、李勇、韦鹏、王耀

2、工作措施

（1）高度重视，做好值守

严格执行应急值班制度，值班人员随时关注气象部门的信息，密切关注天气变化情况，出现恶劣天气及时报告并迅速启动应急预案，确保反应迅速、措施得力，随时做好应对恶劣天气的准备，防范安全隐患。

（2）开展检查，排除隐患

认真开展安全隐患专项检查，重点对城区内破损存在安全隐患的广告牌（匾）、高空坠物等进行深入细致排查。抓安全、严防范，未雨绸缪，将安全隐患消除在萌芽状态。

3、工作要求

(1) 应急组务必加强宣传教育，认清形势、精心部署。做到思想到位、指挥到位、责任到位、措施到位，对工作落实不到位的将严肃追究相关责任。

(2) 应急组全员要进入临战状态，时刻保持警惕树立底线思维，明确好自身工作职责，确保 24 小时联系畅通，及时传达上级的指示和要求，确保做好应急处置工作。

(三) 环卫中心

1、预案目标

清除道路、桥梁雨水积雪，避免路面结冰，确保交通秩序正常。

2、作业范围

本预案适用于主次干道、慢车道、人行道的除雪保畅。

3、低温雨雪冰冻灾害防范工作领导小组

为保障低温雨雪冰冻灾害防范工作的顺利进行，成立低温雨雪冰冻灾害防范工作领导小组，坚持统一领导、分级负责、反应快速、调度及时、保障有力的原则指挥协调冬季除雪工作。

组 长：鹿伟

副组长：杨蕾、姜永伟

组 员：王凯、陆亮、张建彬、杨玉峰、齐宏亮、周明海、尹彦翔、姜在强、杨坤、葛立文、杨丽丽、代向阳，及康洁公司乡镇经理也随时准备接受应急小组组长/副组长安排协助城区除雪作业。

4、物资和设备准备

(1) 清雪机械设备为八台清雪车，按照方案对车辆负责的路段依次进行清理。

车辆名称	司机	负责路段
雪铲一号	康明臣	庄子大道、安驰大道、逍遥路、嵇康路、望月路
雪铲二号	陈中华	周元路、宝塔路、商城路、鲲鹏路、涡河路、农机一条街
雪铲三号	李云华	齐山路、南华路、北蒙大道、嵇康路、宝塔路
雪铲四号	李振宇	庄子大道、安驰大道、逍遥路、刘海路、东光路、 五里河路、张庄路
雪铲五号	王文岐	西外环、乐土路、经十四路、经十七路、灵山大道
雪铲六号	王楠	南华路、北蒙大道、齐山路、逍遥路、望月路
雪铲七号	楚艳丽	政通路、三阳路、仁和路、永兴路、濮水路、三义路、 三友路
雪铲八号	李兆周	机动车辆

(2) 蒙城区域现已配备除雪剂（道路冻结防止剂）70 余吨；应急铁锹 900 把，充分做好低温雨雪冰冻灾害防范物资准备工作。

(3) 如遇重大雪情，组长/副组长要及时联系渣土中队，由渣土中队按照签订的租车协议安排车辆，由康洁公司指挥成员安排到各个路段进行清理积雪。

5、应急预案的启动和响应

(1) 小雪(降雪厚度在1厘米以下): 降雪停止后, 4小时内把城区内主次干道的车行道、人行通道上的积雪清除完毕; 其他道路12小时内清扫完毕。

(2) 中雪(降雪厚度在1—5厘米): 降雪停止后, 6小时内完成城区主干道的车行道、人行道上的积雪清除; 12小时内完成次干道的车行道、人行道和重点繁华地区的积雪清理; 24小时内完成支路的车行道、人行道的积雪清理; 36小时内完成城区所有道路积雪清运工作。

(3) 大雪(降雪厚度在5—10厘米): 降雪停止后, 12小时内完成城区主干道的车行道、桥梁、人行通道上的积雪清除; 24小时内完成次干道的车行道、人行道和重点区域的积雪清理; 48小时内完成城区所有道路积雪清运工作; 根据实际情况在结冰道路及重点区域抛撒融雪剂。

(4) 特大雪(降雪厚度在10厘米以上): 降雪停止后, 24小时内完成城区主干道的车行道、桥梁、人行通道上的积雪清除; 48小时内完成次干道的车行道、人行道和重点地区的积雪清理; 72小时内完成城区所有道路积雪清运; 根据实际情况在结冰道路及重点区域抛撒融雪剂。对于特殊灾害性降雪天气和清雪任务重、难度大的重点路段、重点部位, 由领导小组根据实际情况确定完成时间, 统一调度清雪力量, 集中开展突击清雪工作。

6、除雪作业程序及标准

（1）作业程序

①收到降雪气象信息后，应急小组应立即启动除雪应急指挥程序，召开除雪紧急会议，按照职责分工实施除雪工作。区域内应根据实际情况组织清运车辆对责任区域内各企事业单位、党政机关、社会团体等单位和街道垃圾桶、垃圾点积攒的垃圾进行一次彻底清运。对重点部位进行突击清理，以避免因降雪给市民及街道卫生带来困扰。

②在接到应急除雪通知后，各项目部应及时对责任区域道路进行除雪，夜间降雪时，根据降雪量大小，决定是否提前出动雪铲车进行清雪，要保证清早主要道路的顺畅，不允许主要道路出现积雪和严重结冰现象。

③坚持先桥梁后道路、先主干路后支路、先机动车道后人行道、先人口密集区后边远区的原则，优先学校、医院等重要设施周边道路的除雪，并根据雪情适时不间断除雪。

④充分利用中午时间加快清雪进度，以迅速疏通城市交通；主次干道机械除雪尽量在夜间车辆行人少时进行，确保白天的正常通行秩序，清理后的积雪应及时运往指定地点。

⑤在保障清雪物资供应的基础上，对在清雪作业中发生的意外事故，应立即组织人员车辆实施救助，并及时将伤者送往就近医院治疗。

7、标准要求

(1) 融雪剂（道路冻结防止剂）应在清除完道路积雪后的结冰路段进行均匀、适量抛撒，不得污染花坛、绿地。

(2) 除雪过程中，不得将积雪推至交通路口或果皮箱、垃圾箱周围；禁止将含融雪剂积雪倒入绿地、花坛、树坑中；禁止将含有垃圾和杂物的积雪直接推入下水道；禁止向积雪堆上倾倒垃圾、杂物和污水。除雪后，城区主要路面及公交站点大型商场附近等人流密集区，要做到无雪堆、无结冰。

(3) 清雪坚持“从里向外，从高向低，全面清除，不留后患”的工作原则，以免高处堆积的水雪白天消融夜间凝结，防止“日消夜冻”形成安全隐患。

(4) 在赶往清雪现场或在清雪作业中，要时刻注意交通安全和作业安全，作业车辆上路必须开启警示灯，夜间作业要保证照明充足。

8、保障措施

(1) 应急小组设专人值班，值班人员要及时了解掌握天气变化和降雨降雪情况，及时向应急小组领导汇报，全体成员要保证低温雨雪冰冻灾害防范工作期间 24 小时通信畅通。

(2) 机械组所有清雪机械设备雪前要经常检修保养，保持良好的工作状态，确保发生紧急情况能够立即投入使用。

(3) 加强配合，形成合力。各项目部要服从领导的安排、调度，提前备好必要的除雪工具，并确保除雪人员及时到岗，随时投入低温雨雪冰冻灾害防范工作。

（四）污水处理领域

1、组织机构

为了加强对全厂防寒防冻工作的领导，确保突发事件发生时，能采取及时有效的处置措施，特成立防寒防冻工作领导小组，如下：

组 长：徐 辉

成 员：王 帅 李家睦 郑 勇 崔 文

污水管网防寒防冻应急责任人： 桂安军

涡北污水厂防寒防冻应急责任人：李 凯

许疃污水厂防寒防冻应急责任人：王永干

清流污水厂防寒防冻应急责任人：王 沛

污水二厂防寒防冻应急责任人： 韩 愈

领导小组下设办公室，崔文同志任办公室主任。

2、防寒防冻应急反应程序

（1）维修部在入冻前要根据防寒防冻检查要求对厂内的各类设备、设施进行一次详细的检查，并将检查情况及时报领导小组。

（2）做好随时防冻抢险的准备工作，做好物资储备。

（3）在检查中发现有存在冻害可能的设备设施，要及时进行处理；对于不能及时处理的安全隐患和设备缺陷，要立即上报防寒防冻应急小组，由防寒防冻领导小组协调解决。

（4）检查重点应为：关键设备、城区管网运行情况、重点

部位、电线电缆、仪表等。

(5) 全体员工必须无条件服从防寒防冻领导小组统一指挥，实施防寒防冻应急救援工作。

(6) 发生冻害事故后，各部门负责人要准确判断事故性质，利用一切通信手段向防寒防冻小组汇报，准确讲清人员受伤或设备受损实际情况。

(7) 防寒防冻领导小组值班人员将险情上报防寒防冻办公室，防寒防冻领导小组立即组织相关人员根据实际情况制定具体抢险方案。

(8) 若设备受到侵害，领导小组应通知维修人员准备抢修设备，迅速到达现场抢修。

3、防冻预警系统

每天两次查看网上天气预报，必要时联络蒙城县气象局，每天将天气预报结果以微信方式下发通知，在温度降至 0℃ 及以下和天气预报有寒流或温度急剧下降时，立即启动防冻预警系统，各厂区、部门进入防冻措施预防实施阶段。

4、防冻措施

(1) 各部门要做好防寒防冻物资储备，落实设备设施的防寒防冻工作，避免发生冻害。

(2) 各部门在雪后要及时组织人员对各紧急出口进行清扫，以免影响员工正常通行及紧急逃生。

(3) 生产现场产生积水、结冰时应立即清除，避免积水结

冰后人员行走时发生滑跌等伤害事故。

（4）加强设备及各种取暖设备、设施的管理，及时发现消除安全隐患。

（5）当管道、设备因寒冷结冰发生故障时，不得使用重击、明火烘烤解冻。

（6）各厂区加强对钢结构棚等进行巡查，如积雪过后，需及时进行处理，防止垮塌。

5、防滑措施

（1）各部门在巡检设备、设施时行走时需做到稳走，慢行，上、下楼梯时，必须用手抓住防护栏，必要时在容易结冰部位铺麻袋、撒盐等，防止发生滑倒摔伤等。

（2）单位公务车辆、上下班车必须提前做好添加防冻液、配备防滑链等防冻防滑措施，单位职工上下班使用的交通工具如汽车、摩托车、电动车等，需采取好防冻防滑措施，建议尽量不要驾驶摩托车、电动车，防止危险发生。

请国祯公司、亚泰公司按照以上应急预案进行生产运行。清流污水处理厂会不定期，不定时对国祯公司、亚泰公司进行安全检查，对于检查时发现的问题，要及时进行整改，不能及时整改的要限期整改。

（五）自来水厂

1、成立领导小组

成立防范应对低温雨雪冰冻天气应急处置领导小组，负责指

导、协调各部位建立、完善和实施低温雨雪冰冻天气防范应对处置预案。

组 长：刘 冰

副组长：刘 锋、张海江、陈寒冰、张 彬

成 员：张金标、单 峰、时洪明、曹 犇、张建蒙

王金春、牛 辉、韩 利、马 超、娄军峰

领导小组下设办公室，由张金标任办公室主任，负责统筹协调。严格落实 24 小时值班和领导带班制度，加强值守和备勤，密切关注低温雨雪冰冻天气和灾情发展变化，及时处置突发事件。供水设施应急救援队伍要时刻处于待命状态，发生险情及时响应、科学施救。

2、组建应急队伍，加强应急值守

组建城市供水五支应急抢险抢修队伍，一队、二队负责老城区供水设施应急抢修；三队负责城南新区供水设施应急抢修，四队负责城区市政消火栓的巡查工作；五队负责水源地巡查、供水设施维护，保障安全供水。

强化应急保障，保证能在第一时间组织人员奔赴一线，到岗到位，值勤值守，开展抢险作业，确保供水维修保障高效开展。

3、加强隐患排查，积极防范应对消除隐患

根据气象部门预报，及时部署做好灾害性天气过程的预报和预警工作，完善预警机制，进一步细化完善相关应急预案并及时启动实施，落实防范应对措施。

（1）保障城市供水稳定供应。加强对供水管网和设施的巡查检修，提前落实采取必要的防冻措施，维护设施运营安全。切实做好供水设施、设备防冰雪寒冻的应急抢险，及时做好损坏供水设备、设施的应急抢修工作。

（2）及时做好宣传工作。办公室人员要在低温雨雪冰冻天气到来前起草关于对自来水用户应对低温雨雪冰冻天气的温馨提示，通过县政府宣传部官方的微信公众号、自来水厂微信公众号等信息手段，向全县用水户发布防冻信息，介绍家庭防冻措施，公开报修服务电话等。

（3）提前部署应急抢修工作。由分管副厂长组织成立应急抢修领导小组，召开应对低温雨雪冰冻天气的专题部署会议。营业所、园区泵站、施工队主要负责人和抢修人员参加会议，启动应急预案，成立应急抢修小分队。在低温雨雪冰冻天气应急保障周期内，应急抢修人员必须在接到抢修通知后第一时间到达指定位置，免费更换维修用户冻坏的水表、水管，并做好抢修记录，抢修完成后及时做好防冻措施。

（4）加强物资储备。后勤股要及时清点库存，确保抢修物资充足（包括水表、管道、保温材料等）。

（5）做好报修电话的接听工作。服务热线接听电话，要向用户耐心做好解释工作，同时做好来电记录，迅速通过微信或短信的方式通知所在辖区的抢修队员，及时合理安排抢修到位。

（六）园林中心

1、成立园林中心防汛抢险领导小组

组 长：万 敏

副组长：单 磊

成 员：葛正文 王 峰 张 利 吴晶晶 高雪芹
李江萍

一山物业：金 利

翔斌物业：刘 丽

梦蝶园林：桂朝阳

2、指导思想

统一指挥，协调各方。各个公园物业及道路绿化养护单位在园林中心统一领导和指挥下，密切配合、快速高效地开展处置工作。立足预防，争取主动。各物业应对自己管辖范围内的预防工作引起重视，开展定期和不定期预防工作专项检查，发现问题立即整改，做好相关记录，把低温冰冻隐患解决在萌芽状态。快速应对，减少损失。如发生突发事件，各个物业管理单位应该按预案要求以最快的速度，尽最大的努力，采取有效措施，最大限度地避免和减少损失。

3、组建应急抢险队伍

园林中心职工 20 名，一山物业 20 名、翔斌物业 20 名、梦蝶园林 40 名，共 100 名。各应急抢险队伍遇险情及时集结，划分责任区域，明确任务分工，确保预防工作及时到位。

4、备齐抢险物资

各应急队伍准备各类车辆 15 台，抽水机 30 部，水管 3000 米，铁锹 30 把，铁锹 30 把，油锯 20 把、高枝剪 20 把、救生衣 100 套及其他小工具。

5、完善各类制度

在蒙城县城管局统一领导下，按照县应急部门工作的安排部署，制定和完善园林绿化护绿应急工作预案；强化值班值守工作组织、协调、指挥本系统护绿工作，应对低温冰冻灾害和灾后恢复；及时向上级报养护工作情况和信息。

6、预警响应的条件

当收到气象部门和城管局等有关部门发出预警信息后，应立即对蒙城县城区园林绿化工作开展巡查，检查人员、设备、物资调配情况，及时掌握发布工作动态，发现隐患提早预警。

（七）海特燃气

1、成立冬季气源应急保障小组

（1）保供领导小组

组 长： 邬卫明

副组长： 陈倩、刘波

组 员： 王亚永、赵敏、刘侠、崔佩、张彦、赵大祥

保供责任：组织气源合理调配；及时监控气量变化；与上游协调气量指标；按时申报次日用气量。

（2）保供责任分工

组长： 邬卫明负责全面协调保供工作。

副组长：陈倩、刘波协助组长做好气源保障。

（3）24 小时抢修电话：0558-7692278，庭院市政及次高压维护：赵鹏飞、戴朝阳、李保谦、卢亚飞、张楼、杨大伟。

（4）后勤保障、协调、重点用户对接及安全检查：张彦。

2、气源应急保供措施

（1）每天根据前一天的用气量，结合实际天气和气候状况，合理预计次日用气量，并准确申报。以目前每日用气量为依据，预测本年度冬季最大日均用气量可达到 25 万立方米，其中预计中石油可批复量为 8 万立方米，省公司可批复量为 4 万立方米，中石化可批复量为 13 万立方米，合计每日可批复量为 25 万立方米，可满足蒙城用气需求。

（2）我公司已于冬季前对原有供气次高压进行改造升级，从原供气能力 1.1 万方/小时提升至超 2 万方/小时，解决了供气输配能力问题，可更好满足蒙城管道天然气需求。

（3）结合省公司、中石油和中石化每天的批复总量合理分解落实到各类终端用户，优先保障居民生活、燃气公共汽车、公共基础设施的用气。同时保留一定余量应对供应中断、极端天气等情况。

（4）充分利用 LNG 调峰站储备功能，目前 LNG 储气能力为 40 吨，可储备约 6 万方天然气。可确保在管道气资源紧缺的情况下能够气化后补充管道气，从而减轻资源紧缺情况下的供气压力。同时，我公司与各大液厂均签订有保供合同，可根据 LNG

使用情况及时采购 LNG 补充气量,保证最大限度减小供气缺口。合理有效统计 LNG 使用量和剩余量,结合实际气候条件和路况状态等因素提前向 LNG 供应商预定 LNG。同时加强与各 LNG 槽车运输公司的紧密联系,第一时间掌握 LNG 运输情况,以防止突发事件发生后无应对措施。

(5) 我公司在原有场站设备基础上增设一组 CNG 释放设备。可通过我集团皖北气源调度中心每天调度释放 4 车 CNG(约 1.6 万方天然气),可一定程度缓解气源缺口。

(6) 在上游气源供气紧缺,满足不了日常供应的情况下,我公司及时向政府汇报,并通过电视、微信平台、电话告知等及时通报正确信息。同时,我公司与各企业用户均签订了协议,可在供气紧张期间采取“压非保民”保供措施,按照“先规划、先合同、后发展”的原则,科学确定减停供次序,引导有序用气。当日供气缺口到达需求量的 3%—5%时,限制小工业用户用气,同时根据实际情况采取其他综合紧急措施;当日供气缺口到达需求量的 5%—10%时,限制中小工业用户、商业用户用气,同时根据实际情况采取其他综合紧急措施,最大可能减少或消除社会不良影响。

(7) 抢险抢修队 24 小时值班,一旦发生突发事故,立即在最短的时间内赶到现场,及时处理险情,避免二次事故的发生。

3、应急快速响应方案

(1) 应急响应队伍构成

组 长：邬卫明

副组长：陈 倩 刘波

成 员：王亚永、赵敏、刘侠、张彦、赵大祥、汤波、李辉、李保谦、张楼、赵鹏飞、戴朝阳、卢亚飞、杨大伟。

（2）抢险小组

组长：张彦

成员：卢亚飞、赵鹏飞、李保谦、戴朝阳。

职责：接到报修后张彦根据现场情况立即组织抢险，判断现场危害情况及时向领导汇报。及时关闭漏气点两端阀门；对现场天然气浓度进行监控检测；疏散人群设置警戒区域。

（3）抢修小组

组长：王亚永

成员：蔡政、汤波、李辉

职责：王亚永组织施工队携带材料及时抢修。快速确立抢修方案；及时实施抢修作业。

（4）对外联络及后勤保障小组

组长：陈倩

成员：赵敏、刘侠

职责：陈倩根据事故大小情况及时对政府和社会大众公布抢修情况避免群众恐慌、谣言、稳定用户情绪。保障抢修材料及时足额发放保障材料供应。

4、抢险抢修现场管理要求

(1) 到达现场判断事故严重性，特殊情况立即通知有关单位（火警、急救中心、交警）协助。

(2) 抢修人员应佩戴职责标志，到达作业现场后，应根据燃气泄漏程序确定警戒区并设立警示标志，在警戒区内严禁明火，应管制交通，严禁无关人员入内。

(3) 抢修人员进入事故现场，应立即控制气源，消灭火种、驱散积聚的燃气。在室内应开启门窗通风，严禁启闭电器开关，地下管道泄漏时应采取有效措施，排除聚积在地下和构筑物空间内的燃气。

(4) 在安全防范区内除抢修人员、消防人员、救护人员以外，其他人员，未经许可严禁进入。

(5) 进入警戒区的操作人员应按规定穿戴防护用具，严禁穿戴钉鞋、化纤服装、拖鞋、赤脚。

(6) 抢修作业时，必须有人监护，严禁单独作业。

(7) 现场杜绝一切火种。并加强警戒，警戒区内未经批准不得使用非防爆型的机电设备及仪器、仪表，在安全防范区内，严禁使用电话，严禁插拔电气插头，开关电气设备、灯具、严禁使用非防爆电气设备，严禁使用摄像机、闪光灯电子照相机、碘钨灯，对讲机、传呼机、手提电话、非防爆手电筒。

(8) 可燃气体报警器的启闭必须在安全防范区外进行，然后再带入防范区内使用。

(9) 进入防范区内作业，应先用可燃气体报警器测定事故

现场是否有可燃气体泄漏。

（10）采取措施进行通风（使用防爆型风机）特别是应驱散积存在地面上的可燃气体。

（11）抢修抢险车辆要停在上风处。

5、隐患整改确保安全供气

（1）加强员工的安全教育。高度重视燃气运行工作，加强对电气设备、消防设备、燃气设备进行检查，防止因为设备故障影响供气；巡线员要严格按照巡线管理制度对管线进行日常巡查，加大施工道路的巡查力度，加强对燃气管网巡线的隐患排查，确保巡线到位有效。

（2）加强检查力度，落实隐患整改。全面、细致地对燃气管网和附属设备、场站、重点工商业、采暖锅炉、居民壁挂炉用户等进行检查和维护保养。发现安全隐患，采取有效措施，对存在的问题和隐患由专人负责整改到位，确保冬季燃气设备正常运转。加强对隐患监控点的巡查力度和对占压管线的改造，力争将安全隐患消除在萌芽状态。

（3）严格按照危险源分级管理，巡线员对危险源认真检漏；对重点路段的 PE 阀井等危险源进行全面的检查，对存在隐患的路段立即安排整改，加强安全检查及隐患整改力度；对小区户外立管及调压设施巡查监控，消除安全隐患；对工商业用户，加强户内设施设备的检查。

（4）加强对燃气管道周边第三方施工单位的技术交底和跟

踪监护工作，在协调不畅通或存在重大隐患时，及时向燃气主管部门汇报，通过燃气主管部门帮助，协调沟通第三方施工单位，争取第三方施工单位配合和支持，按照燃气保护方案施工，确保燃气管道安全运行。

（5）加强入户安检质量。排查用户设备的安全隐患，同时进行一对一宣传，要求用户严禁对厨房关闭门窗，确保开窗通风，防范燃气泄漏时产生聚集酿成安全事故。

（6）加强宣传力度。开展燃气安全工作宣传活动，增强广大燃气用户的安全意识和安全操作技能。

（7）强化交通安全。各科室负责人在每天班前会要提醒科室人员及车辆出行安全，防止出现交通事故。

（8）完善应急预案，落实应急措施，组织开展应急预案演练，提高员工的突发事件处理能力。应急抢险队 24 小时值班，一旦发生突发事故，立即在最短的时间内赶到现场，及时高效处理险情，避免二次事故的发生。