

郎溪县城镇燃气管道“带病运行” 专项治理工作方案

为深入贯彻落实习近平总书记关于安全生产特别是燃气安全工作的重要指示批示精神，深刻汲取近年来城镇燃气安全事故教训，全面加强城镇燃气安全风险隐患排查治理，切实保障人民群众生命财产安全，决定在全县范围内部署开展城镇燃气管道“带病运行”专项治理工作，制定方案如下。

一、工作目标

坚持人民至上、生命至上，联动正在开展的全县城镇燃气安全专项整治工作和安全生产治本攻坚三年行动，开展城镇燃气管道“带病运行”专项治理工作，全面查找整治城镇燃气全链条风险隐患，推动问题清单管理、限期整改、动态清零、闭环销号，严厉打击涉燃气安全各类违法违规行为，加快推进燃气管道设施更新改造，坚决防范遏制重特大燃气事故发生，确保城市安全有序运行和人民群众生命、财产安全。

二、重点任务

（一）迅速开展燃气安全风险隐患排查整治

1. 排查整治燃气管道安全风险和重大隐患。聚焦“带病运行”问题，充分利用地理信息系统，通过摸排评估、巡线排查、视频监控巡查、舆情监测分析等方式，燃气管理部门督促燃气经营企业利用1个月时间对燃气管道进行“全链条”全覆盖排查，对燃

气管道按压力等级进行分级治理，重点排查现有投运燃气管道中是否存在灰口铸铁管道、不满足安全运行要求的球墨铸铁管道、“带病运行”的市政、庭院立管（含引入管、水平干管）等管道以及存在超设计运行年限、安全间距不足、临近人员密集区域、地质灾害风险隐患等不满足安全运行要求的厂站和设施。同时根据评估结果和排查情况，科学划定风险等级，每周汇总制定风险隐患整改清单上报燃气管理部门，对隐患要严格落实“五定”整改原则，整改期间燃气经营企业要做好安全管控措施。对排查出的燃气管道穿越密闭空间、路面沉降和违规施工等燃气管道易损风险点，要安排专人定期巡查，做到实时动态监控。（县住建局等部门及燃气经营企业按职责分工负责，各属地人民政府、街道办事处、郎溪经开区管委会组织落实，以下均需各属地人民政府、街道办事处、郎溪经开区管委会组织落实，不再列出）

2. “全链条”开展城镇燃气隐患排查整治“回头看”。各行业主管部门要着重关注涉燃气施工区域、“九小场所”、多业态混合生产经营场所和商业综合体、集贸市场、旅游景区、医院、学校、养老院、福利院、等人员密集场所，针对瓶灶管阀等重点部位的安全问题，组织开展城镇燃气安全隐患排查“回头看”，确保全覆盖、无死角。对排查发现的各类安全隐患，检查人员要建立台账清单，实施跟踪闭环整改、销号管理。燃气经营企业在检查中发现餐饮等用气场所未有效安装使用燃气报警器及使用无

熄火保护灶具、可调式减压阀、不合格软管、“双气源”等问题，要现场下达整改通知单，逐户整改，动态清零。同时将限期未整改安全隐患的用户清单报送属地城镇燃气安全专项整治工作专班，由工作专班组织相关部门督促餐饮等用气单位落实安全用气措施，整改安全隐患。对拒不整改安全隐患的用气单位，由燃气企业采取停供气措施，确保城市燃气安全。各行业主管部门可采取燃气经营企业配合、邀请燃气专家或聘请第三方安全评价机构等方式协助开展行业领域用气安全检查。（县住建局、县公安局、县应急管理局、县交运局、县商务局、县教体局、县民政局、县文旅局、县卫健委、县市场监管局、县消防救援大队等部门及燃气经营企业按职责分工负责）

3. 深入治理管网末梢居民用户端安全隐患。针对当前全县部分长期无人或不配合燃气企业入户安检居民户等突出风险隐患，建立燃气企业发现报告用气隐患、街道社区物业督促落实整改的工作机制。燃气管理部门要组织燃气企业建立燃气表、报警器、自闭阀、燃气连接管用户数据库，实施全生命周期管理，到期提醒用户更换，对拒不整改且涉及危害公共安全的燃气用户，按相关规定予以停气，规范整改后恢复使用。对长期不使用燃气的空置房，指导燃气企业建立申请停气制度，减少隐患；用户申请开通燃气时要及时开阀并在开阀前做好全面安全检查。（县住建局及燃气经营企业按职责分工负责）

（二）不断加大执法处罚力度

4. 强化涉燃气管道第三方施工安全监管。督促建设、勘察、设计、监理、施工及管道燃气等各单位严格落实《安徽省涉燃气管道工程安全施工监管暂行办法》《关于进一步加强第三方施工防范破坏燃气管道的通知》（郎安办〔2023〕20号）文件要求，施工前查明地下燃气管道情况，共同制定燃气管道保护方案，落实燃气管道安全保护各项措施。对未制定并落实施工区域燃气设施保护方案等要求的，燃气管理部门要责令相关单位立即整改；造成燃气管道损坏的，依法严厉追究相关责任单位和个人责任。严厉打击在燃气管道打孔、擅自安装改装管道和设施、损坏用气计量装置等各类违法违规行为。燃气经营企业做好线索搜集工作，发现损毁燃气设施行为和偷盗燃气的，及时上报燃气管理部门、公安部门。燃气管理部门要与公安部门协同联合执法，固定证据后及时消除隐患，确保依法惩治与隐患治理同步进行。要加大典型案例的曝光力度，形成有力震慑。（县住建局、县重点工程中心、县公安局等部门及燃气经营企业按职责分工负责）

5. 开展联合执法行动。建立健全长效监管、协同调查和司法移送机制。坚持“行刑结合”，以凌厉攻势，依法侦办“黑瓶”“黑气”“黑窝点”；严肃查处瓶装液化石油气跨区经营、非法掺混二甲醚、未落实“随瓶安检”、违规倒装以及充装非本单位办理使用登记气瓶、不合格气瓶、超出使用年限或翻新气瓶等问题；

严厉打击制售假冒伪劣产品、“问题瓶”“问题阀”“问题软管”等燃气具的违法行为，构成犯罪的，依法追究刑事责任。（县公安局、县住建局、市司法局、县市场监管局等部门按职责分工负责）

（三）进一步规范燃气经营市场秩序

6. 严格燃气许可审批工作。建立管道燃气、瓶装液化石油气经营许可由县级预审、市级审核发证的审批机制。加强“事前、事中、事后”全过程监管，2024年4月底前市级将对燃气经营企业开展一轮第三方安全风险评估，对于发现的问题隐患，燃气管理部门指导燃气经营企业抓好风险管控和隐患整改，对不满足经营许可条件或不具备安全生产管理能力的，及时清理出市场。（县住建局、县市场监管局等部门按职责分工负责）

（四）扎实推进燃气管道设施更新改造

7. 加快燃气管道等老化更新改造。按照《宣城市城市燃气管道等老化更新改造行动方案（2023-2025年）》要求，2024年全县完成1公里庭院管道、14公里燃气立管更新改造。同时根据排查梳理的结果，将材质落后、使用年限较长、运行环境存在安全隐患、不符合相关标准规范的城市老化燃气管道和设施全部纳入改造范围。本着“先易后难、先急后缓”的原则，对风险隐患突出，甚至已经存在现实安全风险亟待改造的燃气管道，要立即部署落实更新改造；对隐患风险大、运行年限过长的燃气管道，

倒排时间表，优先改造、动态更新；对因客观原因一时难以实施更新改造的，要落实好巡查管护措施，并实行“包干制”，压实责任，落实到人，限期整改到位，确保管道设施安全运行。按照《郎溪县非居民用户“瓶改管”“气改电”工作行动方案》要求，引导使用瓶装液化石油气的餐饮等用户改用管道天然气或电能灶具。（县住建局等部门及燃气经营企业按职责分工负责）

8. 加大改造资金投入力度。推动完善天然气上下游价格联动机制，合理疏导终端销售价格，督促燃气经营企业加大管道设施更新维护投入。引导和鼓励开发性、政策性金融机构和商业银行，加大对城市燃气管道等老化更新改造项目的信贷支持；抢抓国家设备更新政策机遇，做好燃气管道更新改造项目谋划储备，积极争取中央特别国债、中央预算内补助等资金支持；拓展市场化融资渠道，落实相关税费减免政策，按照“成本补偿”原则，统筹做好道路开挖修复、园林绿地补偿等收费事项，推动我县“带病运行”燃气管道、场（站）设备设施等尽快完成整改。（县发改委、县财政局、县住建局、县自然资源规划局等部门及燃气经营企业按职责分工负责）

（五）加快推进落实技术保障

9. 提升智能化监管水平。以城镇燃气安全预警监测为重点，完善燃气管道泄漏、相邻空间燃气集聚等监测预警，延伸燃气用户终端，通过更换安装燃气泄漏报警器及自动切断阀，加强联网

改造，对使用燃气的公服单位、独居老人、残障人士等重点场所及人群实现应接尽接。提升瓶装液化石油气智能化监管水平，围绕“气、瓶、秤、人、车、站”等关键要素和环节，细化智慧监管措施，实现对瓶装液化石油气储配、充装、供应、配送、使用等全流程闭环管理。12月底前，县城市生命线一期工程基本建成投入使用。（县住建局、县市场监管局、县开创控股集团有限公司等部门及燃气经营企业按职责分工负责）

三、工作安排

（一）部署安排（即日起至2024年4月中旬）。各地各有关部门要立即行动，抓紧制定实施方案，全面推进燃气管道“带病运行”专项治理工作。

（二）攻坚治理（2024年4月16日至2024年6月30日）。对燃气管道“带病运行”问题隐患开展排查，重点对管道占压（包裹）、穿越密闭空间、第三方施工损坏、老化锈蚀等问题进行治疗，建立台账、列出清单、边查边改，逐项治理。同时，开展城镇燃气安全专项整治工作“回头看”，对照集中攻坚阶段建立的隐患台账逐一排查，确保问题隐患整改到位，形成闭环。

（三）巩固提升（2024年7月1日至2024年12月31日）。总结排查治理阶段性经验做法，固化工作成效，分析存在的主要问题，提出改进工作措施，并常态化持续推进。

四、保障措施

（一）提高思想认识。各地各部门要进一步增强抓好当前燃气领域安全特别是城镇燃气管道“带病运行”问题治理工作的责任感、紧迫感和行动自觉，坚持举一反三、标本兼治，全面落实落细各项安全防范措施，确保专项治理工作取得实效。

（二）压实各方责任。严格落实安全生产十五条硬措施，全面压紧压实企业主体责任、地方政府属地责任、部门监管责任和党政领导责任。建立健全街道（乡镇）、社区（村）、小区物业、燃气企业全方位立体式燃气安全管控网络，逐个网格落实街道（乡镇）、社区（村）具体负责人员。充分发挥城镇燃气安全专项整治工作专班统筹协调作用，持续组织开展督导检查。燃气经营企业要严格落实安全生产主体责任，落实管道燃气居民用户每年两次、工商用户每月一次入户安检，以及瓶装液化石油气充装、配送“随瓶安检”等措施。餐饮企业要建立健全燃气安全管理制度，加强用气人员培训教育，规范厨房后堂安全管理，定期开展自查自检，加强应急演练。

（三）强化督导检查。各地要落实“周报告、旬研判、月调度”工作机制，加强督导检查 and 调度通报，排查出的安全隐患和处罚情况均需录入全国燃气安全专项整治工作系统。4月底前，重点区域、重点部位和面向重点人群的燃气管道风险隐患排查率达到100%；5月底前，燃气隐患排查整治“回头看”排查率达到100%；6月底前，安全隐患问题整改率要达到95%以上。期间，

县城镇燃气安全专项整治工作专班将以“四不两直”方式开展督导检查，对存在的问题进行通报交办。县政府也将组织召开现场会议，推进燃气管道“带病运行”专项治理工作。

（四）加强宣传引导。充分利用新闻媒体、广播电视、宣传海报、宣传册等各种宣教资源，组织开展现场宣讲活动，加强燃气安全知识宣传和案例警示教育，进一步提高广大燃气用户安全用气、自我保护和防范安全事故发生的能力。畅通社会举报渠道，公布举报电话，建立问题线索受理、核查、处置机制，让广大群众成为燃气安全的“吹哨人”“信息员”。

（五）严格信息报送。即日起，燃气工作专班成员单位每周汇总报送本地区燃气管道“带病运行”排查、整改情况和城镇燃气执法处罚情况，6月25日前报送专项治理阶段性工作总结。期间及时总结报送当地在落实安全生产责任、扎实推进排查治理等方面的经验做法。

联系人：刘林，17729959600，77269250@qq.com

附件：1. 郎溪县城镇燃气管道“带病运行”排查情况统计表
2. 郎溪县城镇燃气管道“带病运行”整治情况统计表
3. 郎溪县城镇燃气执法处罚情况统计表

附件 1

郎溪县城镇燃气管道“带病运行”排查情况统计表

_____县（市、区）

填报日期：____年__月__日

单位：个

序号	地区	燃气管道							燃气场站和设施					总计
		被占压	穿越密闭空间	管龄过长	材质落后	路面沉降	第三方施工损坏	合计	超设计运行年限	安全间距不足	临近人员密集区域	存质灾害风险	合计	
1	XX 县													
	...													
	合计													

附件 2

郎溪县城镇燃气管道“带病运行”整治情况统计表

_____县（市、区）

填报日期：____年__月__日

单位：个

序号	地区	燃气管道							燃气场站和设施					总计
		被占压	穿越密闭空间	管龄过长	材质落后	路面沉降	第三方施工损坏	合计	超设计运行年限	安全间距不足	临近人员密集区域	存质灾害风险	合计	
1	XX 县													
	...													
	合计													

附件 3

郎溪县城镇燃气执法处罚情况统计表

_____县（市、区）

填报日期：_____年__月__日

序号	地区	执法次数	查处第三方施工损坏燃气管道设施		查处人为蓄意损坏燃气管道设施		违规安装燃气管道和设施；改装、损坏用气计量装置		偷盗气		查处生产销售不合格燃气具及配件		查处充装非自有气瓶、不合格气瓶等		查处“黑窝点”		查处“黑瓶”	关停燃气经营企业	吊销燃气经营（充装）许可证企业	治安拘留	刑事拘留
			处罚/起	罚款/元	处罚/起	罚款/元	处罚/起	罚款/元	处罚/起	罚款/元	处罚/起	罚款/元	处罚/起	罚款/元	处罚/起	罚款/元	/只	/家	/家	/人	/人
1	XX县																				
	...																				
	合计																				