

湖北省城镇燃气安全管理实施细则

为加强湖北省城镇燃气安全管理工作，确保城镇燃气设施安全可靠运行，根据《城镇燃气管理条例》《湖北省燃气管理条例》《城镇燃气设计规范》(GB50028-2006)(2020年版)《液化石油气供应工程设计规范》(GB51142-2015)《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》(CJJ 51-2016)《燃气系统运行安全评价标准》(GB/T 50811)《城镇燃气埋地钢质管道腐蚀控制技术规程》(CJJ95-2013)《压力管道定期检验规则--公用管道》(TSG D7004-2010)等有关规定，制定细则如下：

一、基本要求

(一) 公司应持有的证照要求

1. 《燃气经营许可证》。
2. 《工商营业执照》。
3. 《压力容器使用登记证》。
4. 《计量器具检验合格证》。
5. 《特许经营协议》。

(二) 组织架构、管理体系要求

1. 应设立由主要负责人领导的安全生产委员会。

2. 应设置安全生产管理机构或配备专职安全生产管理人员。

(三) 人员持证要求

1. 燃气经营企业从业人员培训考核合格证（企业主要负责人，安全生产管理人员，运行、维护和抢修人员）

2. 特种设备人员证件（压力容器、气瓶充装等）。

二、设备设施

(一) 管网图档管理要求

应建立有管网地理信息系统（GIS系统），能够清晰显示管网信息，数据应及时更新。或有燃气管网现状图。

(二) 压力容器、压力管道检测要求

1. 年度检查，压力管道应由管道使用单位自行安排检查或委托由国家市场监管总局核准的具有资质的检验检测机构进行。

2. 全面检验，压力管道应由管道使用单位在管道检验周期内委托由国家市场监管总局核准的具有资质的检验检测机构进行。

3. 合于使用评价，压力管道应在全面检验后，由管道使用单位在管道检验周期内委托由国家市场监管总局核准的具有资质的检验检测机构进行。

(三) 防雷检测要求

站内防雷、防静电装置应完好并处于正常运行状态。防雷装置应按国家有关规定定期进行检测，检测宜在雷雨季节前进行，检测结果应符合设计要求；防静电装置检测每半年不得少于1次。

(四) 安全现状评价要求

燃气供应单位应定期对燃气设施进行安全评价，并应符合现行国家标准《燃气系统运行安全评价标准》（GB/T 50811）有关规定。

（五）安全附件定检要求

安全阀、可燃气体探头应每年检验一次，压力表应每半年检验一次。

（六）阴极保护管理要求

对燃气管道的阴极保护系统和在役管道的防腐层应定期进行检查，检测周期：牺牲阳极阴极保护系统检测每年不少于2次；外加电流阴极保护系统检测每年不少于2次；电绝缘装置检测每年不少于1次；阴极保护电源检测每年不少于6次，且间隔时间不超过3个月；阴极保护电源输出电流、电压检测每日不少于1次。在土体情况复杂、杂散电流强、腐蚀严重或人工检查困难的地方，对阴极保护系统的检测可采用自动远传检测的方式。

（七）与周边环境的安全距离

应满足相关规范要求。

三、工作运行管理

（一）维抢修管理要求

1. 建立抢险抢修工作制度，有抢险队伍及人员，并24小时值班。
2. 配备必要的抢险抢修用车辆、检测维修、备品备件等设备物资。

(二) 巡线管理要求

1. 巡线人员责任属地应分工清晰，交界无空白点。
2. 巡查周期、时间、地点明确，巡检操作制度规程齐全。
3. 巡线记录清楚，能够及时现场掌握信息并反映。
4. 巡线工巡检工具仪表完整齐全，并在巡检中正确使用。
5. 巡线工按照相关操作规程做好巡线记录并对燃气设施进行保护宣传。
6. 应明确对第三方施工管理的要求及流程，并对涉管道穿越的相遇工程进行全程监护。

(三) 客户服务管理

1. 应有合理详细的定期安全检查计划，每年为居民用户、工商业用户等提供安检。
2. 安检人员应穿戴劳动防护用品，携带必备工具设备按规程实施安检和入户宣传。
3. 应建立有安检信息系统，通过系统实现计划编排、人员定位管理，安检隐患发现系统上报及整治跟踪等各种功能。

(四) 宣传告知

1. 新用户开户时应向用户发放用户安全手册及宣传资料。
2. 应对用户开展针对性的安全宣传，提升安全用气意识。
3. 每年应对工商用户进行安全用气宣传和培训。

四、安全管理

(一) 制度要求（不限于以下制度）

1. 安全生产责任制，公司与各级岗位签订安全生产责任书。
2. 安全教育培训制度。
3. 安全生产事故管理制度。
4. 重大作业安全管理制度。
5. 事故统计分析制度。
6. 隐患排查和分级治理整改制度。
7. 城镇燃气管道及其附属系统、场站内工艺管道的运行、维护制度和操作规程。
8. 供气设备的运行、维护制度和操作规程。
9. 用户燃气设施报修制度及检查、维护操作规程。
10. 日常运行中发现问题及事故处理的报告程序。

(二) 应急管理要求

1. 城镇燃气供应单位应制定燃气安全生产事故应急预案，应急预案的编制程序、内容和要素等应符合现行国家标准《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》（GB/T 29639）的有关规定。针对具体的装置、场所或设施、岗位应编制现场处置方案。应急预案应按有关规定进行备案，组织实施演练每年不得少于1次，并应对预案及演练结果进行评定。

2. 应有抢险应急器材配备及存放地点清单，与实际一致，满足抢险需要，且处于完好状态。

3. 应进行应急救援演练的全过程管理，策划、实施、演练、评估。

(三) 安全教育要求

1. 应对新入厂职工、转岗职工以及离岗一年以上员工进行三级安全教育，有档案，包括签到、考勤、内容科目、考试和培训评价记录。

2. 应对特种作业人员和特种设备作业人员进行教育培训。

3. 应按照安全生产年度培训计划实施。

(四) 安全检查与隐患排查要求

1. 应建立隐患排查治理档案。

2. 应制定年度安全技术措施投入计划和隐患整改计划，并组织实施。

3. 应进行隐患治理情况验证及效果评估。

(五) 消防设施设备管理要求

1. 设置有入站须知、安全警示标志、站区平面图（含消防设施分布图、疏散路线指示）、危险源简介、应急处理措施、应急电话等展示。

2. 应适当张贴安全宣传标语，醒目位置写明类似“消防重地，严禁烟火”等标语。

3. 消防通道应保持畅通，24小时值班室、配电间等关键位置，应急照明设置合理，放电及检查记录完好。

4. 消防设施和器材的管理、检查、维修和保养等应设专人负责，并应定期对其进行检查和补充，消防设施周围不得堆放杂物。

五、工程管理

(一) 相关方管理要求

1. 设计、施工及监理单位证照齐全，单位及项目负责人资格证书符合要求。
2. 设计图纸应符合规划要求，并经审查合格。

(二) 施工现场管理要求

1. 施工现场应有必要的安全防护措施、工具、设备及劳保用具，施工作业区配备灭火器材，器材完好，施工人员会操作。
2. 材料存放管理应满足要求。
3. 占道施工办理审批手续，工地四周设有护栏、警示标志、夜间警示灯，有保证车辆、行人安全通行的措施。
4. 涉及动火、动土、临时用电、受限空间、高处、起重等危险作业应同时办理作业许可，并经审批通过。
5. 施工单位应购买安责险或为员工购买人身伤害保险。

(三) 施工人员管理要求

1. 对进入施工现场的人员进行安全教育培训和记录，培训内容、时长满足要求，并经考试合格。
2. 现场应设置施工负责人、施工现场安全监督人，现场安全监督人应持证上岗。
3. 特种作业人员必须持证作业。
4. 焊接压力管道的焊工，应具有相应级别且在有效期内的焊工合格证。

5. 作业现场人员必须按规定着装，穿戴工作服、安全帽以及工作要求的劳保护具。

(四) 验收管理要求

1. 项目必须经验收合格后方可投入使用。
2. 竣工资料应齐全、完整、准确，满足后续安全运行管理要求。
3. 项目的附属安全设施应与项目同时验收并投入使用。

附件：1. 湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准

2. 湖北省燃气企业安全隐患专项排查评价指引

附件 1-1

湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准—应急管理

检查项目	序号	检查内容和要求	要求
安全组织机构	1	公司建立安全组织机构，有明晰的职责范围，配备专兼职安全管理人员。	※
	2	定期召开安全生产会议，会上形成的决议和行动计划等，记录在会议纪要。	※
安全生产责任制	3	公司建立有安全生产责任制，制订公司领导、各部门级各类人员的岗位 HSE 责任清单，覆盖全员。	※
	4	通过签订安全生产目标责任书的形式，对岗位清单进行了宣贯培训，各部门及各类人员明白各自的安全责任。	
安全制度建设	5	公司有健全的符合公司现状的安全管理制度汇编，定期更新修订，对内容进行了宣贯和培训。	※
双重预防体系建设	6	公司建立有安全风险生产隐患双重预防机制。	※
	7	对风险进行全面排查，有危险源辨识清单及控制措施。制定有风险告知牌、四色图、风险比较图、岗位明白卡、重大风险公告栏等警示标示。	
	8	建立安全生产事故隐患管理标准，有隐患排查清单，对隐患分级管控，及时整改消除，并做好登记上报档案管理。	※
安全教育培训	9	制订了符合企业现状的《安全生产教育培训管理制度》，有年度培训计划和方案。	※
	10	新员工经三级安全教育培训，考试合格后方可上岗。培训学时达到要求，档案齐全。操作岗位员工转岗、离岗一年以上重新上岗者，应进行部门、班组级安全教育培训。	※
	11	特种作业人员、特种设备作业人员必须参加国家规定培训，取得作业资格证方可上岗，并按时复审。	※
	12	对相关方作业人员和临时聘用人员进行入场前的安全教育培训，确认其资质和能力符合作业要求后，方可允许上岗作业	
安全检查	13	制订了适合公司现状的安全检查制度，制定有年度检查计划，有检查标准，定期开展专项安全检查、季节性专项检查、节假日专项检查等。	※
	14	检查全覆盖，建立隐患台账。发现隐患，按照五定原则及时整改，形成闭环管理。	※
应急管理	15	建立书面安全生产综合应急预案并备案，覆盖所有潜在紧急情况。有重大变更，预案实时更新并重新备案。	※
	16	成立有应急管理队伍，成员有明确的任务和职责，成员熟悉应急程序和工作要求。建立专业的维抢修队伍，保证 24 小时值班制度	※
	17	应急物资及工器具配备到位，能够满足公司应急救援需要。	※
	18	定期组织应急演练，每年至少执行一次公司级的应急预案演练，有演练方案，演练过程有记录。	※

注：※号项为基本要求。

附件 1-2

湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准--管网管理

检查项目	序号	检查内容和要求	要求
管网图档管理	1	建立有管网地理信息系统（GIS 系统），能够清晰显示管网信息，数据应及时更新。或有燃气管网现状图。	※
管线及附属设施巡查	2	建立有管网综合巡检系统，实现巡线人员定位管理、巡线轨迹查询、巡线工作开展，隐患发现系统上报及整治等跟踪各种功能。	※
	3	制定管线及附属设施巡查的周期及工作计划，有明确的巡查内容，实施分片负责，巡查分区划分合理，巡线各项工作制度健全，巡查计划明确，覆盖年度、月度、当日，计划应包含管网长度及明细、设施数量及明细、道路庭院具体位置等有效信息。	
	4	巡查人员劳保、工具配置齐全，包括安全帽、反光衣、手持机、最新版管网图纸、检漏仪、宣传册、记录表等，员工熟悉工具使用方法。	※
	5	巡查记录填写包括巡查时间、巡查地点、检查对象、检查结果等有效信息，如发现异常情况应具体了解现场情况，隐患分级分类、及时上报、跟进后期处理过程等。	※
	6	建立巡查工作检查机制，并定期检查和记录。	※
管线及附属设施泄漏检测	7	制定管线及附属设施巡查的周期及工作计划，有明确的检测工作制度，检测计划明确，覆盖年度、月度、当日，计划应包含管网长度及明细、设施数量及明细、道路庭院具体位置等有效信息。	※
	8	检测人员配置有可燃气体泄漏检测仪（PPM 级），乙烷辨识分析仪、四合一检测仪等检测仪器设备。	
	9	检测记录填写包括检测时间、检测地点、对象、检测结果等有效信息，如发现异常情况应具体了解现场情况，隐患分级分类、及时上报、跟进后期处理过程等。	※
管网第三方破坏预防	10	巡查人员及时掌握燃气管道周边施工信息，进行安全告知，现场在管道附近设置较为明显的警示标志，熟知施工进度，必要时实施旁站监护，保障施工现场管道安全。	※
立管、架空管道巡查维护	11	过桥过河管道需建立巡查、检测、维护计划并按照计划开展工作，过桥管固定支撑完好有效，燃气管道防腐状况良好，容易被识别，如刷黄色漆、贴燃气识别带、喷燃气字样等；管道无其它搭接缠绕、悬挂重物等，定期进行防腐检查或检测，对破损处及时进行防腐处理，作好记录。	
	12	架空管道需建立巡查、检测、维护计划并按照计划开展工作，架空管道燃气管道防腐状况良好，容易被识别，支撑良好，高层架空管设置了补偿和减振措施，管道无其它搭接缠绕、悬挂重物等。	
	13	立管、架空管道近车道位置设置防护栏、防护装等防撞装置。	

管网附属设施维护保养	14	制定有管网附属设施维护保养的相关管理制度、技术标准及作业指导书，涵盖调压设施、过滤器、阀井、阀门、架空管等附属设施。	
	15	制定有管网设施维护保养计划，并按照计划实施维保作业。	
	16	高压、次高压、市政中压管网，道路上方安装有警示贴等地面警示标志。有明确的管线警示标志设置标准，管线标志若有丢失、损毁，应及时修补。	※
	17	建立有阀门（凝水缸等）维护保养台账，并对其进行编号管理。对阀门编排检查、维护计划按照计划实施，发现隐患及时处理，记录填写良好。	
	18	公司配备有四合一检测仪、空气呼吸机、三脚架、安全带、防爆鼓风机，在进入阀井等受限空间作业时应做好防护措施。	※
调压设施管理	19	调压设施外有适当编号牌及VI标识、“紧急抢险电话”“严禁烟火”等标示；调压站应清楚展示站名称并设有入站须知。	
	20	近车道旁的调压设备设有防撞装置，并保持完好，调压设施应上锁，调压箱（柜）下方基础牢靠，回填夯实，无沉降、掏空等现象。	
	21	调压站内挂有相关安全操作规程及工艺流程图；调压站内安全标志状况良好。	
	22	调压设施仪表状况良好，定期进行校验，并在标定有效范围内使用；安全装置（紧急切断、超压放散等）配置适当，保养状况良好。	※
	23	调压站内固定式泄漏报警仪状况良好，在校验有效期内，配置适当；调压站内电气设备按照防爆区设置，保养良好。	※
阴极保护管理	24	制定阴极保护管理制度（包含岗位职责、作业程序、计划管理等），有相应的阴极保护作业指导书，阴保人员熟悉相关内容。	
	25	阴极保护站、检查井（桩）状况良好，受管道保护电位适于（-0.85~-1.20V）（相对于铜/硫酸铜参比电极）。	
高压管道管理	26	建立高压管线重点部位台账，穿、跨越管道；管道出土、入土点；管道阀室、分输点，管道敷设时位置较低点；事故后果严重区内的管道，如穿过人员聚集区、穿越铁路、重要河流（道路）管道；曾经发生过泄漏以及抢险抢修过的管道，地质灾害发生比较频繁地区的管道；已经出现严重腐蚀或其他危险因素的管道。	※
	27	制定高压管线及附属设施日常巡查计划和施工监护巡查计划，明确巡查内容、巡查人员。巡查计划应包含管道名称、长度、位置、附属设施名称及数量、第三方施工等有效信息。按照巡查计划开展工作。	
	28	制定高压管线及附属设施检测计划，明确不同类型和状态下的高压管道及附属设施的检测周期、检测范围及检测人员。检测计划还应包含管道名称、长度、位置、附属设施名称及数量等有效信息。按照检测计划开展检测工作。	
	29	高压和次高压管道阴极保护系统应全线覆盖。	※

停气、降压、管道置换、通气	30	停气、降压、置换、通气相关作业应制定施工方案，包括时间、地点、内容、工具设备数量、人员及职责、作业步骤、危险源辨识及控制措施、应急处置等，并按相关流程进行审批。	※
	31	需要停气作业的，停气前 48 小时发布《停气通知》告知用户，且停气后不在夜间恢复居民用户供气。	※
	32	作业记录应规范、完整，测量数据、分析符合相关要求（设备设施调试、启闭操作，吹扫，气体检测，有气密性试验等记录），关键步骤无遗漏。	
管网评估及老旧管网改造	33	建立管网数据台账，对敷设 15 年以上的中压及高压钢质管道开展评估工作。	※
	34	根据评估结果并结合运行数据，制定老旧管网改造计划，按照计划推动老旧管网改造。	
	35	停用、废弃管道应采用拆除、隔离、封堵、注水等安全措施，建立台账并及时更新相关信息。	
钢质管道防腐层检测	36	建立管网防腐层检测制度，制定防腐层检测计划，并有效落实。	
重大隐患管理	37	建立有管网隐患管理制度，有隐患分级标准和隐患处理流程。	※
	38	建立管网隐患管理台账，及时跟进隐患处置情况，定期分析隐患产生原因，提出整改和预防措施，形成闭环管理。	※
	39	针对违章占压，间距不足，电缆同沟等隐患，要积极协同政府部门推动隐患整改，对暂时无法整改的隐患应有跟进，制定监控措施，定期监护。	
应急与事故管理	40	建立有抢维修工作制度，有抢险队伍及人员，并 24 小时值班。	※
	41	设置有 24 小时应急抢险电话，配备有抢险车、发电机、防爆照明灯、可燃气体检测仪、备品备件等应急抢险物资装备。	※
	42	组织开展抢维修人员专业技能培训，提升应急能力。	
	43	制定有管网专项应急预案，包含应急管理小组，小组各成员有明确的任务和职责，有完整、最新的通讯录，预案有效宣贯和培训。	※
	44	每年组织开展管网应急演练，评估演练过程，及时修订完善预案。	※
	45	建立有管网事故台帐，事故处理依照“四不放过”原则，调查报告齐全，制定事故防范措施并有效落实。	※
注：※号项为基本要求。			

附件 1-3

湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准--客户管理

检查项目	序号	检查内容和要求	要求
安全检查管理	1	有合理详细的定期安全检查计划，每年为居民用户、工商业用户等提供 1 次安检，为农村煤改气用户提供 2 次安检。	※
	2	安检人员穿戴劳动防护用品，按规程实施安检，所配备检漏仪、维修工具、安全宣传单、到访不遇单、宣传标贴等齐全。	※
	3	安检单内容详实，检查项目应涉及管道、阀门、计量仪表、用气设备、用气环境、泄漏检测等内容。	※
	4	建立有安检信息系统，通过系统实现计划编排、人员定位管理，安检隐患发现系统上报及整治跟踪等各种功能。	
居民用户安检	5	在显眼处张贴有安检标贴、警示、操作指示及紧急处理程序等标贴。	※
	6	安检中应对用户进行安全用气宣传，宣传内容包括安全用气注意事项和应急处置方法等。	※
	7	用户家中不存在不合格灶具（无熄火保护装置）、危险热水器（直排式热水器）、胶管老化、龟裂等隐患，安检中发现的隐患告知用户，由用户进行签字确认。	※
	8	对未安检到的用户，应粘贴“到访不遇单”，关注“到访不遇”用户，针对长期未安检用户采取措施。	※
工商业用户安检	9	在显眼处张贴有安检标贴、警示、操作指示及紧急处理程序等标贴。	※
	10	燃具安装位置具备通风等安全条件，燃气设施设在地下、半地下、密闭场所的应满足规范要求，加装通风设施、浓度检测仪、联动电磁阀等。	※
	11	管道天然气、液化石油气餐饮用户安装有可燃气体泄漏报警装置，在有效期内。	
	12	用气设备使用长寿命软管连接，软管中间不得有接口；不存在气源混用（天然气和液化石油气）现象；软管上游与硬管的连接处应设有阀门，非用气时段阀门处于关闭状态。	※
	13	废弃管道和设施应给予拆除，停用管道或设施采取封堵、置换、标识、定期检查等措施处置。	
	14	定期对工商业用户流量仪表进行维护，有维护记录，且记录与现场相符。	
	15	与工业用户签订安全供用气协议或在供气合同中明确双方安全管理责任。	※
客户端安全隐患整改	16	对安检发现的隐患及时发放隐患整改通知书给予客户签收，督促用户整改。	※
	17	针对工业用户、商业用户和居民用户分别制定安全隐患分级标准，进行分级管理。	※
	18	针对高风险隐患（严重隐患）应采取特别的措施，如停气、向主管部门报告备案等，确保高风险安全隐患得到及时整改。	※

新用户通气点火和停气复供	19	有通气点火相关管理制度，通气点火前进行首次安全检查，检查内容包括室内管道、连接管道、用气环境、燃气设施（灶具应具备熄火保功能，热水器应加装烟道、长寿命软管）、气密性检查等内容，符合通气条件的进行通气，如实填写首检单并由用户签字。	※
	20	建立停气及恢复供气流程，维修人员掌握恢复供气流程，并如实填写相关记录。	※
抢险抢修及应急管理	21	建立抢险抢修工作制度，有抢险队伍及人员，并 24 小时值班。	※
	22	配备必要的抢险抢修用车辆、检测维修、备品备件等设备物资。	
	23	制订有《客户服务应急预案》，包含应急组织和成员，各成员有明确的任务和职责。	※
	24	预案包含客户燃气泄漏、爆炸及火灾事故、窒息和中毒事故、燃气供应中断等各类事故应急处理程序和措施。	※
	25	每年至少执行一次客户应急预案演练，有完善方案、演练过程及检讨评估等，当有重大变更，预案实时更新。	※
客户热线	26	有统一对外公布的 24 小时客服热线号码。	※
	27	热线员工接受紧急处理程序（包括：燃气泄漏、人员中毒、恐吓、火灾、爆炸等）培训，熟悉应急处置程序。	
	28	接线电话有录音系统，可以调取存储时长内的电话录音。	※
	29	对抢修、抢险工单要进行跟进，确保抢修、抢险工单在规定时间内得到妥善处置或控制险情。	
客户宣传、教育及培训	30	新用户开户时向用户发放用户安全手册及宣传资料。	
	31	对安置区、回迁房、农村燃气用户开展针对性的安全宣传，提升安全用气意识。	
	32	每年对工商用户进行安全用气宣传和培训。	
综合体管理	33	物业相关管理人员经培训上岗，熟悉燃气特性、安全用气知识、燃气公司热线电话、燃气正确使用方法，发生燃气泄漏应知晓应急知识等。	
	34	与物业方协调联动，开展综合体商户安全教育培训，用户燃气管理人员应熟悉燃气常识及能知道如何联系燃气公司。	
	35	每年开展不少于 2 次安全检查，重大节假日提前开展检查；安全检查应覆盖综合体的管道、调压设施、用户设备、中控室以及物业方的日常检查记录等。	※
	36	室内公共管道外观良好，无锈蚀和损坏，无漏气现象；泄漏报警装置在有效期内，能有效探测室内管道燃气泄漏；燃气管道不得敷设在卫生间、易燃或易爆物资的仓库、有腐蚀性介质的房间、发电间、配电间、变电室、不使用燃气的空调机房、通风机房、计算机房、电缆沟、暖气沟、烟道和进风道、垃圾道、电梯井等地方。	
	37	发现的隐患应记录在综合体隐患台账中，对发现的管理不符合项和综合体现场隐患制定整改计划，明确整改时限和责任人等管理要求并严格实施整改。	
	38	设置综合体的专项应急预案，一体一案；应急预案和专项程序中应包含应急组织、人员、职责，详细的应急步骤以及应急联络方式等内容。每年开展一次综合体的专项应急演练，并对预案进行修订改进。	※
注：※号项为基本要求。			

附件 1-4

湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准--工程管理

检查项目	序号	检查内容及要求	要求
相关方管理	1	施工单位有“三证一照”即：安全生产许可证、资质证书、法人代表资格证书、营业执照；监理单位有工程监理资质证书；设计单位有工程设计资质证书，资质等级许可范围涵盖所从事的燃气工程。	※
	2	查看安全教育培训台账（涵盖三级安全教育、入场前安全教育），培训学时达到要求，签字齐全，考试合格上岗。	
施工现场管理	3	检查施工作业区是否配备灭火器材，器材是否完好，施工人员是否会进行灭火操作。	※
	4	管道堆放层数满足要求，直管梯形或矩形堆放高度不超过 1.5m,应用软质材料将管道垫至距离地面 30mm 以上,最下层采取稳管措施，严禁以墙、其他材料和设备作为管道堆放的侧支撑体；PE 管堆放应覆盖遮阳物、避免暴晒、雨淋。	
	5	检查登高作业、焊接作业、强度试验等重点区域和部位是否有现场安全警示标识。	※
	6	检查作业现场人员个人劳动防护用品是否按要求进行佩戴，例如：路面破碎机切割应佩戴安全帽、口罩、手套；风镐作业应佩戴护目镜、口罩、安全帽、手套；电火花检测应佩戴高压绝缘手套、穿绝缘靴。	
	7	现场检查非开挖作业人员资质证书和作业记录，作业人员清楚了解周边比邻管线情况。	
	8	现场检查作业现场无违章指挥、违章作业行为。	
	9	及时处理施工现场的垃圾、弃土等，采取措施减少施工噪音对周围环境的影响做到文明施工。	
	10	施工现场设置“五牌一图”，即工程概况牌、管理人员名单及监督电话牌、消防保卫牌、安全生产牌、文明施工牌和施工现场总平面图。	※
	11	工地四周设有护栏、警示标志、夜间警示灯，有保证车辆、行人安全通行的措施。	※
应急管理	12	制定工程施工专项应急预案，检查工程施工专项应急预案，预案风险辨识是否到位、应急程序是否符合实际情况、应急处置措施是否满足要求，当内外部发生变化后应急预案是否及时更新。	※
	13	定期开展工程施工专项突发事故应急演练。	

注：※号项为基本要求。

附件 1-5

湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准--场站管理

检查项目	序号	检查内容及要求	要求
人员持证管理	1	安全管理人员经培训合格后持证上岗。	※
	2	从事场站特种设备操作类作业应经相关部门考核合格，取得国家统一格式的特种作业人员证书。根据《市场监管总局关于特种设备行政许可有关事项的公告 2019 年第 3 号》相关规定，检查场站特殊作业人员证照，有复训培训记录，在有效期内。例如特种设备安全管理负责人（A）、锅炉（G）、快开门式压力容器操作（R1）等。	※
生产管理	3	制定不少于以下制度或规定：场站安全生产、安全自查、设备设施管理、交接班、压力观察及超差处置、外来人员接待与管理、基础资料管理、保安管理、消防管理、隐患排查制度、场站变更制度。	※
	4	制定不少于以下设备与业务的规程或作业指导书：调压器、过滤器、分离器、安全切断阀、发电机、电（气）动阀门、消防水泵、流量计、燃气加臭。	
	5	泄漏报警系统，现场泄漏探头设置符合要求，检查泄漏报警装置定期检测记录，在有效期内，自检正常报警。	※
	6	工艺设备腐蚀检查，站内工艺管道、阀门、设备、设施保养良好。	
	7	泄漏检查，配有防爆型 ppm 级燃气检测仪器和防爆照明。定期对场站重要部位和管道设备进行泄漏检测（含场站埋地管线），并有记录。	※
	8	隐患管理流程，检查有隐患管理台账，且内容完整，流程清晰。	※
	9	员工作业规范，检查员工劳保用品穿戴使用规范，按操作规程作业，全过程无不安全行为。	
设备管理	10	配电柜、控制板上各显示仪表及指示灯工作正常。	
	11	配电室有应急照明。	
	12	配电柜间配置有绝缘胶垫、绝缘棒、绝缘靴和绝缘手套，状况良好，定期送检，并在有效期内。	
	13	高压电器设备设施有高压电器预防性试验报告。	
	14	按照加臭装置巡查要求进行日常加臭装置巡查，并按要求填写记录。	
	15	配备齐全的四氢噻吩防护用品，员工会使用，作业时必须穿戴。	
	16	加臭剂存放点符合要求，有相应的加臭剂应急处理措施。	
	17	罐及附件无明显锈蚀，安全标识齐全、完整。	
	18	防雷、防静电装置状况良好，接地装置无损伤、腐蚀，连接牢固，配置适当，每年两次对防雷、防静电装置进行检测并有合格报告。	※

	19	有泄漏报警仪、安全阀、压力表台账及检定证书，并在有效期内 有远传监控仪表台账及检定证书如温度、压力、差压、液位等变送器。	※
	20	有特种设备台账及检定报告：包括压力容器、锅炉等特种设备的清单，有效期内的检定报告。	
	21	特种防护用品台帐及检定合格标志。	
	22	装卸区与罐车停放位置之间设有防撞装置，固定车位有明确标识线。	
	23	卸料作业时，罐车轮胎前后放置合适三角木。装卸作业时，车头前设置装卸车作业警示牌，并有专人监护，司机不能离站。	
	24	卸车区装卸低温软管的放置符合规定：装卸结束后的低温软管处于自然伸缩状态，放置合理，常温下接口采取封堵措施。	
	25	装卸车用防静电接地线各连接处牢固，连接夹导电性能良好，无锈蚀、松动现象。	
应急管理	26	建立场站应急管理小组，小组各成员有明确的任务和职责。	※
	27	有抢险应急器材配备及存放地点清单，应急器材按规定或使用说明书的要求定期进行检查、维护、保养或测试，有相应记录。如阻燃服、空气呼吸器、橡胶耐油手套、防爆照明等。	※
	28	每年至少执行一次场站应急预案演习，有完善方案、演练过程及检讨评估等记录。演练中发现问题、内外部人员、生产设备发生重大变化时，及时更新预案。	※
消防管理	29	设置有入站须知、安全警示标志、站区平面图（含消防设备分布图、疏散路线指示）、危险源简介、应急处理措施、应急电话等展示。	※
	30	醒目位置适当张贴、悬挂、展示安全宣传、消防警示标语。	
	31	对场站配置的消防器进行检查，消防器材处于有效状态。	※

注：※号项为基本要求。

附件 1-6

湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准--燃料气储存使用设施

检查项目	序号	检查内容及要求	要求
基本情况	1	安全管理人员持有特种设备安全管理员证（A）。	※
	2	特种作业人员持有气瓶充装（P）和移动式压力容器充装（R2）	※
安全教育	3	查看三级安全教育培训台账，培训学时达到要求，签字齐全，考试合格上岗。操作岗位转岗以及离岗一年以上员工，应进行部门、班组级安全教育培训，考试合格后上岗。	
	4	各岗位员工应接受相关培训及操作训练。	※
生产管理	5	特种设备按规定办理使用登记手续，特种设备及其安全附件按规定进行定期检验，建立台账，档案齐全。	※
	6	防雷、防静电装置状况良好，接地装置无损伤、腐蚀，连接牢固，配置适当，每年两次对防雷、防静电装置进行检测并有合格报告。	※
	7	配有防爆型燃气检测仪器和防爆照明。	※
	8	建立隐患登记管理台账，对隐患及时上报，确定整改措施、期限及负责人。	※
设备管理	9	装卸区与罐车停放位置之间设有防撞装置，固定车位有明确标识线。	※
	10	卸车区设置的可燃气体泄漏报警探头，高度、距离合适，消防器材配置数量足够。	※
	11	卸气作业时，罐车轮胎前后放置合适三角枕木，静电接地和车辆指示牌。	※
	12	LNG 卸车区装卸低温软管的放置符合规定：装卸结束后的低温软管处于自然伸缩状态，放置合理，常温下接口采取封堵措施。	
	13	装卸车用导静电接地线各连接处牢固，连接夹导电性能良好，无锈蚀、松动现象。	※
	14	压缩机运行状态标识正确，无跑冒滴漏。	
	15	加气区域醒目位置设置安全警示标识和警示牌。	※
	16	加气岛与外来加气车辆停放位置之间设有防撞装置，且有明确警示线。	※
	17	加气机的加气软管上设拉断阀，功能正常；有泄漏报警装置，探头高度符合要求，在校验有效期内。	※
	18	加气机及辅助设备维护保养良好，无腐蚀、泄漏，加气机有质监局检定记录，在检定周期内。	
	19	加气车辆进站前无关人员在指定区域等待，充装过程中，严禁车内载人。	
	20	发电机房有噪声防护警示标示，配备防护用品。	

	21	配电室有应急照明。	
	22	配电柜间配置有绝缘胶垫、绝缘棒、绝缘靴和绝缘手套，状况良好，定期送检。	※
	23	发电机有定期测试记录，现场测试发电机正常运作，输出电压稳定。	
	24	发电机有排烟管道，且引出室外	
	25	安全阀外观良好、有校验标识及铅封，安全阀的根部阀门处于开启状况。	※
	26	有防爆分区标识，防爆区内电气设备符合防爆要求。	※
	27	LNG 储罐、工艺管道、阀门保养良好，无明显锈蚀，保温措施良好。	
应急管理	28	有抢险应急器材配备及存放地点清单，与实际一致，满足抢险需要，且处于完好状态。	※
	29	每年至少执行一次场站应急预案演习，有完善方案、演练过程及检讨等记录。演练中发现问题、内外部人员、生产设备发生重大变化时，及时更新预案。	※
消防管理	30	设置有入站须知、安全警示标志、站区平面图（含消防设备分布图、疏散路线指示）、危险源简介、应急处理措施、应急电话等展示。	※
	31	适当张贴安全宣传标语，醒目位置写明类似“消防重地，严禁烟火”等标语	※
	32	消防通道保持畅通，24 小时值班室、配电间等关键位置，应急照明设置合理，放电及检查记录完好	※
	33	对场站配置的消防器进行检查，消防器材处于有效状态。	※
注：※号项为基本要求。			

附件 1-7

湖北省燃气企业安全隐患专项排查整治标准--液化石油气场站

检查项目	序号	检查内容	要求
证照资质	1	有主管部门核发的并在有效期内的燃气经营许可证。	※
	2	从业人员持有在有效期内的燃气从业资格证书。	
安全管理	3	设置有健全的安全管理机构。	※
	4	有安全生产责任制、安全检查、维护检修、防火防爆、隐患排查治理、安全教育培训、入户安全检查、巡回检查、事故报告等安全管理制度。	※
	5	有完善的安全操作规程。	※
应急管理	6	有经主管部门备案并在有效期内的应急救援预案。	※
双重预防体系	7	有完善的双重预防体系。	
记录	8	根据安全管理制度的要求,进行安全检查、隐患排查整改、安全教育培训、维护检修、巡回检查、入户安检等工作,并有各项记录。	
	9	应急预案定期进行演练,并有演练记录。	※
	10	对工艺装置定时巡检,有巡检记录。	
	11	操作人员能履行充装前和充装后的检查职责。	
检测检验及评估	12	防雷、防静电检测在有效期内。	※
	13	压力容器具备使用登记证,全面检验报告在有效期内。	※
	14	所有安全阀经校验,校验报告在有效期内。	※
	15	所有压力表经检定,检定证书在有效期内。	※
	16	所有可燃气体检测报警器经检定,检定证书在有效期内。	※
站区管理	17	生产区内未种植油性植物,秋冬季节应清除干枯易燃的植物,围堰内无绿化。	※
	18	消防车道保持畅通。	※
	19	站内无违章搭建的建构筑物。	※
	20	入口和外墙有禁火、限速安全警示标志,安全标志醒目,无模糊、损坏现象。	※
	21	除液化石油气槽车和专用运瓶车外,其他车辆确需进入生产区时有登记并安装阻火器。	
	22	生产区除本站工作人员、槽车和专用运瓶车驾驶员或押运员外,不得有其他无关人员,外来人员确需进入的,应有登记,进入生产区的人员穿防静电工作服,严禁携带非防爆型电子设备和火种。	

	23	安装有视频监控系统，视频监控功能覆盖站区出入口和四周。	
	24	生产区和罐区入口处安装有人体静电消除装置，进站人员能按规定触摸释放人体静电。	※
	25	各岗位醒目位置悬挂岗位职责、操作规程和应急处置措施。	※
储罐区	26	设备和管道外表无明显锈蚀现象。	
	27	每台储罐有压力表，压力表完好，压力正常，在最高工作压力处有红线标记，工作压力不超过红线标记，且不超过 1.6MPa，容积大于 100m ³ 的储罐压力有远传和超限报警功能。	※
	28	每台储罐有液位计，液位计完好，最高和最低液位有明显标记，液位处于最高和最低允许液位之间，容积大于 100m ³ 的储罐液位有远传和上、下限报警。	※
	29	每台储罐有温度计，温度计完好，工作温度不超过 40℃。	
	30	法兰连接紧密，无泄漏现象，少于 5 条螺栓的法兰两侧有金属跨接。	
	31	连接储罐的各条管道上有清晰的流向标识，阀门应悬挂开关状态标志牌。	※
	32	储罐钢筋混凝土基础无裂缝、剥蚀、崩塌现象。	
	33	储罐接地线完好连接。	※
	34	安装有可燃气体检（探）测器。	※
	35	电气设施均应防爆，且电缆和接线盒处无破损和孔隙。	
	36	钢梯平台稳固，临边有栏杆，无锈蚀现象。	
	37	储罐和管道安全阀上有检验标牌，且在检验有效期内，铅封完好，安全阀与储罐间的阀门全开。	※
	38	防液堤完好无孔洞，堤内无积水和杂物，管道穿堤孔洞有套管且孔隙填实。	
	39	配备 8kg 手提灭火器，数量不少于储罐台数的 2 倍，分不同方位置于防液堤外。灭火器完好有效，有定期检查记录。	※
40	消防水带、水枪、扳手等器材齐全完好，消防栓能正常开启，出水正常。	※	
烃泵区	41	烃泵工作正常，无异常响声、部件过热、液化石油气泄漏及异常振动等现象。	
	42	烃泵进、出口管上有压力表，压力表完好，压力正常，在最高工作压力处有红线标记，工作压力不超过红线标记。	
	43	安全阀上有检验标牌，且在检验有效期内，铅封完好，安全阀与管道间的阀门全开。	※
	44	烃泵传动皮带外侧有防护罩，防护罩接地。	
	45	电气设施均应防爆，且电缆和接线盒处无破损和孔隙。	
	46	设备接地线完好连接。	※

	47	烃泵进、出、回流等管道上有清晰的流向标识，阀门应悬挂开关状态标志牌。	※
	48	每 50 m ² 配备 8kg 手提灭火器 2 具，烃泵处于储罐区内时可以利用储罐区灭火器。灭火器完好有效，有定期检查记录。	※
	49	安装有可燃气体检（探）测器，烃泵位于储罐区时可利用储罐区可燃气体检（探）测器。	※
	50	穿墙管有套管，套管与管道间的孔隙用柔性材料填实，墙壁无震动痕迹。	
压缩机间	51	压缩机工作正常，无异常响声、部件过热、液化石油气泄漏及异常振动等现象。	
	52	压缩机进、出口管上有压力表，压力表完好，压力正常，在最高工作压力处有红线标记，工作压力不超过红线标记。	
	53	压缩机出口有安全阀，安全阀上有检验标牌，且在检验有效期内，铅封完好。	※
	54	压缩机传动皮带外侧有防护罩，防护罩接地。	
	55	电气设施均应防爆，且电缆和接线盒处无破损和孔隙。	
	56	设备接地线完好连接。	※
	57	至少配备 8kg 手提灭火器 2 具，灭火器完好有效，有定期检查记录。	※
	58	安装有可燃气体检（探）测器。	※
	59	压缩机间无其他可燃物及杂物堆放。	
装卸设备	60	地面有清晰的槽车停车位标线，槽车在指定位置停放，无槽车库的场站内无槽车长时间停放。	
	61	有静电接电线，无锈蚀，装卸时与槽车有效连接。	※
	62	气相和液相管上有压力表，压力表完好，压力正常，在最高工作压力处有红线标记，工作压力不超过红线标记，且不超过 1.6MPa。	※
	63	气、液相管上有清晰的流向标识，阀门应悬挂开关状态标志牌。	※
	64	至少配备 8kg 手提灭火器 2 具，灭火器完好有效，有定期检查记录。	※
灌装区	65	充装秤运行平稳，软管完好无损，无裂纹，无泄漏现象。	※
	66	充装管线上有压力表，压力表完好，压力正常，在最高工作压力处有红线标记，工作压力不超过红线标记。	※
	67	电气设施均应防爆，且电缆和接线盒处无破损和孔隙。	
	68	设备接地线完好连接。	※
	69	充装管线上有清晰的流向标识，充装管线上的阀门应悬挂开关状态标志牌。	※
	70	安装有可燃气体检（探）测器。	※
	71	灌装区无其他可燃物及杂物堆放。	
公用辅助	72	泵房内无杂物堆放，消防泵设有备用泵，泵进、出口阀门全开，可	

设施		随时启动，转动部件外有防护罩。	
	73	配电柜上有当心触电的警示标志，至少配备两具二氧化碳灭火器，有应急照明，室内无其他可燃杂物堆放。	
瓶库	74	电气设施均应防爆，且电缆和接线盒处无破损和孔隙。	
	75	瓶库内除液化石油气钢瓶外无其他无关杂物堆放。	
钢瓶存放	76	实瓶存量不超过供应许可证上核准的规模，三级站非营业时间无人值守时未存实瓶。	
	77	在检验有效期内，漆色、字样清晰，护罩、底座牢固，瓶体无鼓泡、烧痕、裂纹，角阀密闭无泄漏。	
	78	实瓶与空瓶分区存放，有明显标志，毗连建筑一侧放空瓶。	
	79	钢瓶直立摆放，15kg 和 15kg 以下气瓶码放不超过两层，50kg 气瓶单层码放，并留有检查通道。	※

注：※号为基本要求。

附件 2-1

湖北省燃气安全隐患专项排查整治（市、县工作部署）检查指引

市、县名称：				
序号		重点检查内容	检查情况	问题描述
1	领导组织	组织机构人员构成是否合理	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		是否能够有效推动工作开展	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		职责分工是否明确	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	工作专班	人员配置结构是否合理，应包含行业管理部门及燃气专业技术人员	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
3	工作方案	排查整治重点是否明确全面	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		工作措施是否到位	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		责任分工是否明确	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		完成时限要求是否明确	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
4	动员部署	是否进行了有效全面的整体部署	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
5	工作机制	是否建立行之有效的工作机制	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
6	应急预案	燃气主管部门应急预案是否制定、评审、发布并定期演练	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7	对企业检查	组织检查的工作记录	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
		开列的整改通知及处罚情况	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
8	省辖市对县（市、区）检查	组织检查的工作记录资料	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
		开列的整改通知及处罚情况	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
综合评价：				
检查人员（签名）： 受检单位负责人（签名）： 检查日期：				

附件 2-2

湖北省燃气安全隐患专项排查整治（企业自查）检查指引

企业名称：			
序号	重点检查内容	检查情况	问题描述
1	成立领导机构	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	制定工作方案	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
3	排查工作记录资料	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
4	建立安全隐患问题台账	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
5	制定整改事项清单	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
6	制定未整改隐患安全保障措施	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
综合评价和意见建议：			
<p>检查人员（签名）： 受检单位负责人（签名）： 检查日期：</p>			

附件 2-5

湖北省燃气安全隐患专项排查整治（液化石油气场站）检查指引

企业名称：			
序号	重点检查内容	检查情况	问题描述
1	是否取得燃气经营许可证	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	液化石油气场站工艺设施与外部建构筑物间距	<input type="checkbox"/> 满足要求 <input type="checkbox"/> 不满足	
3	液化石油气场站工艺设施与内部建构筑物间距	<input type="checkbox"/> 满足要求 <input type="checkbox"/> 不满足	
4	液化石油气场站工艺设施及内部建构筑物布局是否满足规范要求	<input type="checkbox"/> 满足要求 <input type="checkbox"/> 不满足	
5	消防设施是否满足规范要求，运行是否可靠	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
6	站内压力容器、压力管道是否取得特种设备使用许可证	<input type="checkbox"/> 取得 <input type="checkbox"/> 未取得	
7	液化石油气场站安全设施、设备配置是否满足要求	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
8	站内防雷防静电接地系统是否检测合格	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9	站内仪器、仪表、安全阀是否在检验有效期内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
10	站内是否安装燃气检测报警装置且能可靠工作	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
11	是否有设施安全巡查记录	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
12	应急预案制定、评审、发布情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
13	应急救援预案定期演练记录	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
14	安全管理制度、操作规程制定情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
15	是否有液化石油气气质检测报告	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
16	自有钢瓶统计台账	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
17	是否有液化石油气瓶充装记录	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
18	是否存在为非自有钢瓶充装情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
19	是否存在为过期钢瓶、到期未检验钢瓶充装情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
20	从业人员执业资格、持证上岗情况	<input type="checkbox"/> 符合要求 <input type="checkbox"/> 不符合	
综合评价、意见建议：			
检查人员（签名）： 受检单位负责人（签名）： 检查日期：			

附件 2-6

湖北省燃气安全隐患专项排查整治（燃气场站）检查指引

企业名称：			
序号	重点检查内容	检查情况	问题描述
1	燃气供应场站工艺设施与周边建构筑物间距	<input type="checkbox"/> 满足要求 <input type="checkbox"/> 不满足	
2	燃气场站工艺设施与内部建构筑物间距	<input type="checkbox"/> 满足要求 <input type="checkbox"/> 不满足	
3	消防设施是否满足规范要求，运行是否可靠	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
4	站内压力容器、压力管道是否取得特种设备使用许可证	<input type="checkbox"/> 取得 <input type="checkbox"/> 未取得	
5	燃气场站安全设施、设备配置是否满足要求	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
6	站内防雷防静电接地系统是否检测合格	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7	站内仪器、仪表、安全阀是否在检验有效期内	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
8	站内是否安装燃气检测报警装置且能可靠工作	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9	是否有设施安全巡查记录	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
10	应急预案制定、评审、发布情况	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
11	应急救援预案定期演练记录	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
12	安全管理制度、操作规程制定情况	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	
13	从业人员执业资格、持证上岗情况	<input type="checkbox"/> 符合要求 <input type="checkbox"/> 不符合要求	
综合评价、意见建议：			
检查人员（签名）：		受检单位负责人（签名）：	检查日期：

附件 2-7

湖北省燃气安全隐患专项排查整治（燃气使用）检查指引

市、县名称：		
序号	重点检查内容	问题描述
1	大型商业综合体用气场所、餐饮业用户的燃气具、连接软管、计量设施、调压设施和燃气泄露报警装置、切断设施等设施安全隐患排查及整治情况	
2	居民用户的燃气具、连接软管、计量设施等安全隐患排查及整治情况	
3	农贸市场、农村集贸市场等人员密集场所燃气具、连接软管、计量设施、调压设施和燃气泄露报警装置、切断设施等设施安全隐患排查及整治情况	
4	老旧小区燃气管道、调压设施安全隐患排查及整治情况	
5	安全用气知识宣传情况	
综合评价、意见建议：		
<p>检查人员（签名）： 受检单位负责人（签名）： 检查日期：</p>		