

燃气安全隐患排查导则

液化石油气

(试行)

浙江省住房和城乡建设厅

2025年1月

前 言

根据浙江省住房和城乡建设厅对于我省城镇燃气隐患排查标准化、规范化的要求，导则编制组通过对我省城镇燃气行业运行管理情况进行调研分析，对现行隐患排查依据进行梳理整理，认真总结实践经验，聚焦隐患排查，在广泛征求意见的基础上，制订本导则。

本导则共分 10 章，主要内容包括：总则、术语、基本规定、企业安全生产管理、液化石油气储配站、液化石油气瓶装供应站、液化石油气瓶组气化站、液化石油气气化站和混气站、液化石油气加气站、气瓶配送和附录。

本导则由浙江省住房和城乡建设厅负责管理，由杭州市城乡建设设计院股份有限公司负责具体解释工作。各地在执行过程中如有意见或建议，请与杭州市城乡建设设计院股份有限公司联系（地址：杭州市上城区德福巷 12 号图景创意大厦，邮政编码：310009，电子邮箱：urdszb@163.com，联系电话：0571-86417650）。

主编单位：杭州市城乡建设设计院股份有限公司

杭州市燃气集团有限公司

浙江省城乡规划设计研究院

参编单位：宁波华润兴光燃气有限公司

温州市燃气集团有限公司

绍兴市公用事业集团有限公司

嘉兴市燃气集团股份有限公司

中国电信股份有限公司浙江分公司

浙江城建煤气热电设计院股份有限公司

浙江建科数字科技有限公司

浙江省公众信息产业有限公司

安吉丰陵燃气集团有限公司

主要编制人员：严益剑 屈振锋 胡 劲 孙圣尧 周 鹏 郑游率

求伟杰 廖一鸣 唐 晨 李承龙 汪静雯 周 焕

齐含飞 肖达密 傅袁袁 陈 军 盛 勇 徐松强

周 雁 张凯斌 徐小君 唐林峰 刘祥宏 孙敬凯

冯 铮 郑基鹏 章良娣 房艳立 徐钢祥 沈建明

孙加文 魏海俊 章宏侃 宋 欣 王许祥 谢树志 冯 琳

主要审查人员：黄玉桥 闫瑞龙 戢 丹 王恩扬 叶 剑

目 次

1 总则	1
2 术语	2
3 基本规定	3
4 企业安全生产管理	4
5 液化石油气储配站	5
6 液化石油气瓶装供应站	6
7 液化石油气瓶组气化站	7
8 液化石油气气化站和混气站	8
9 液化石油气加气站	9
10 气瓶配送	10
附录 A 安全生产管理隐患排查表	11
附录 B 液化石油气储配站隐患排查表	15
附录 C 液化石油气瓶装供应站隐患排查表	26
附录 D 液化石油气瓶组气化站隐患排查表	29
附录 E 液化石油气气化站和混气站隐患排查表	33
附录 F 液化石油气加气站隐患排查表	44
附录 G 气瓶配送隐患排查表	53
附录 H 厂站日常巡检要求	54

1 总则

1.0.1 为进一步加强我省城镇燃气安全监督管理、规范隐患排查治理、提高安全管理水平，制定本导则。

1.0.2 本导则适用于浙江省城镇燃气—液化石油气供应站、加气站和气瓶配送环节的隐患排查，可用于企业自查和管理部门的监督检查。

1.0.3 液化石油气气化站、瓶组气化站与用户燃气设施之间输配管道的隐患排查参照《燃气安全隐患排查导则—天然气》执行。

1.0.4 隐患排查采用现场检查与资料核查相结合的方式，以确保全面性和准确性。

1.0.5 燃气设施的隐患排查除应符合本导则外，尚应符合国家、行业及浙江省现行有关法律法规及标准规范。

2 术语

2.0.1 隐患排查

对燃气经营和设施运行有关的隐患进行排查和分级的活动。

2.0.2 巡检

燃气经营企业运行维护人员沿着一定路线，携检测仪器对燃气泄漏、压力值等运行参数进行检测、测量或复核，或对设备设施进行功能验证的作业活动。功能验证可通过眼、鼻、耳、手等人体器官对燃气设备设施定时观察外表变化、听闻异常声音、嗅查异常味道、触摸感知异常、判断设备设施是否处于正常状态。

3 基本规定

3.0.1 燃气经营企业应当建立健全并落实生产安全事故隐患排查治理制度，采取技术、管理措施，及时发现并消除事故隐患。从业人员发现事故隐患或者其他不安全因素，应当立即向现场安全生产管理人员或者本单位负责人报告；接到报告的人员应当及时予以处理。

3.0.2 隐患排查包括：日常性隐患排查、专项性隐患排查和综合性隐患排查。排查内容及频次见表 3.0.2。

表 3.0.2 检查类别及频次表

检查类别	检查内容	频次
日常性隐患排查	以日常巡检的方式，对燃气设施日常运行状况进行隐患排查。巡检内容见附录 H	见附录 H
专项性隐患排查	针对特定区域燃气设施或特定项目的隐患排查。如储配站、瓶装供应站等	每季度1次
综合性隐患排查	对企业安全生产的全面隐患排查，包括企业安全生产管理的检查和设施安全检查	每年1次

3.0.3 对于发现的隐患，按风险可接受程度划分为三个等级，隐患分级和处置要求应符合表 3.0.3 要求。

表 3.0.3 隐患分级和处置要求

隐患等级	隐患描述	整改处置要求
重大隐患	燃气经营者在生产经营过程中，存在的危害程度较大、可能导致群死群伤或造成重大经济损失的隐患	立即整改/限期整改
较大隐患	危害较大，可能导致较大人身伤亡或者较大经济损失的隐患	立即整改/限期整改
一般隐患	危害较小，管控后风险较小的隐患	立即整改/限期整改

3.0.4 对于发现的隐患，无法按本导则建议整改时限内完成的，原则上可通过制定管控措施、明确整改时限，在确保安全运行前提下，经专家评审通过执行。

4 企业安全生产管理

4.0.1 企业安全生产管理检查内容包括经营许可、安全生产管理机构与人员、安全生产职责、安全教育培训、安全生产投入、安全风险分级管控、事故隐患排查治理、安全检查、安全生产评估、各类人员到岗、劳动防护、设备管理、作业管理、事故应急救援、事故管理等。

4.0.2 企业安全生产管理隐患排查应符合附录 A 的有关规定。

5 液化石油气储配站

- 5.0.1 液化石油气储配站包含液化石油气储存站、储配站、灌装站。
- 5.0.2 液化石油气储配站的检查内容包括周边环境与总平面布置、站区管理、装卸区储罐区、烃泵区（房）、压缩机室、灌瓶间和瓶库、公用辅助设施、检测检验等。
- 5.0.3 当液化石油气储配站与瓶装供应站合并设置时，应同时满足相关要求。
- 5.0.4 液化石油气储配站隐患排查应符合附录 B 的有关规定。

6 液化石油气瓶装供应站

6.0.1 液化石油气瓶装供应站的检查内容包括周边环境与总平面布置、站区管理、瓶库、气瓶、检测检验等。

6.0.2 液化石油气瓶装供应站隐患排查应符合附录 C 的有关规定。

7 液化石油气瓶组气化站

7.0.1 液化石油气瓶组气化站的检查内容包括周边环境与总平面布置、站区管理、瓶组间、气化间（工艺区）、检测检验等。

7.0.2 瓶组气化站与瓶装供应站混合设置时，应同时满足相关要求。

7.0.3 瓶组气化站隐患排查应符合附录 D 的有关规定。

8 液化石油气气化站和混气站

8.0.1 液化石油气气化站和混气站的检查内容包括周边环境与总平面布置、站区管理装卸区、储罐区、烃泵区（房）、压缩机室、气化混气工艺装置、热水炉间、公用辅助设施、检测检验等。

8.0.2 当液化石油气气化站和混气站与瓶装供应站合并设置时，应同时满足相关要求。

8.0.3 液化石油气气化站和混气站隐患排查应符合附录 E 的有关规定。

9 液化石油气加气站

9.0.1 液化石油气加气站的检查内容包括周边环境与总平面布置、站区管理、装卸区储罐区、烃泵区（房）、压缩机室、加气区、公用辅助设施、检测检验等。

9.0.2 当液化石油气加气站与其它站场合并设置时，应同时满足相关要求。

9.0.3 液化石油气加气站隐患排查应符合附录 F 的有关规定。

10 气瓶配送

10.0.1 气瓶配送是指使用电动或燃油正三轮车配送瓶装液化石油气的行为。

10.0.2 气瓶配送的隐患排查内容包括配送管理制度、配送车辆、配送人员、气瓶装卸及运输。

10.0.3 气瓶配送隐患排查应符合附录 G 的有关规定。

附录 A 安全生产管理隐患排查表

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
1	经营许可		重大隐患	未取得燃气经营许可证从事燃气经营活动	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	安全管理机构与人员	领导机构	一般隐患	未设立由主要负责人领导的安全生产委员会或领导小组	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		日常管理机构	一般隐患	未设立安全生产管理机构或专职安全生产管理人员	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全生产管理体系	一般隐患	未建立公司领导层至基层班组的安全生产管理体系	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
3	安全生产职责	安全生产责任制	一般隐患	未建立安全生产责任制	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全生产责任落实	一般隐患	企业和部门、部门和岗位之间未签订安全生产责任书，无考核记录	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全生产规章制度	一般隐患	未建立完善的安全生产规章制度体系	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
4	安全教育培训	制度和计划	较大隐患	未建立安全教育培训制度、未制定培训计划，制度和计划中培训对象、内容、形式、课时和考核标准等不明确	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		主要负责人安全教育培训	较大隐患	企业法定代表人和未担任法定代表人的董事长（执行董事）、总经理未经燃气主管部门专业培训并考核合格、未取得合格证书	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全生产管理人员安全教育培训	较大隐患	企业分管安全生产、安全管理部门负责人、销售分支机构负责人，以及专职安全员等相关管理人员未经燃气主管部门专业培训并考核合格、未取得合格证书	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		运行、维护和抢修人员安全教育培训	较大隐患	燃气设施设备运行、维护和事故抢险抢修的操作人员，包括：液化石油气厂站工、汽车加气站操作工、燃气用户安检检修工、瓶装燃气送气工，未经燃气主管部门专业培训并考核合格、未取得合格证书	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		特种作业人员安全教育培训	较大隐患	特种作业人员未经专门的安全作业培训、未取得特种作业人员操作证或证件超期	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		特种设备作业人员安全教育培训	较大隐患	特种设备作业人员未经市场监管部门考核合格、未取得专业培训考核合格证书或证件超期	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		新入职员工三级	较大隐患	新入职员工在上岗前未进行三级安全生产教育培训	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	安全教育培训						
	日常安全教育培训	较大隐患	在岗从业人员（含被派遣劳动者、实习学生）未定期接受安全教育培训	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	继续教育	较大隐患	主要负责人、企业安全负责人、运行、维护和抢修人员未定期参加继续教育培训或培训考核不合格	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
5	安全生产投入	制度	一般隐患	未制定安全生产费用投入保障制度，明确提取比例、提取方法、使用范围等	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	安全生产投入比例	一般隐患	企业提取的安全生产费用占上年度营业额的比例不符合《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的规定	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	安全费用的使用	较大隐患	安全生产费用的使用范围不符合《企业安全生产费用提取和使用管理办法》	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
6	安全风险分级管控	制度	重大隐患	未建立安全风险分级管控制度	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	风险辨识	较大隐患	未定期进行系统性风险辨识、编制风险分级管控清单	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	风险公示	一般隐患	未落实安全风险告知，在有较大及以上风险等级的场所、关键部位、有关设施设备上未设置明显警示标志标识	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
7	事故隐患排查治理	制度	重大隐患	未建立事故隐患排查治理制度	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	隐患排查记录	较大隐患	无与制度对应的各类隐患排查记录，排查记录未记录隐患内容、检查时间和检查人签名	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	隐患通报	较大隐患	无与排查检查记录查出的隐患对应的通报或告知，未明确整改要求、整改期限和整改责任人	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	隐患整改	较大隐患	无与隐患通报或告知对应的隐患复查记录，隐患整改完成的未填写复查时间和复查人签名，尚未整改的隐患无情况说明和措施计划，整改完成未进行复查	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
8	安全检查制	用户燃气设施检查	重大隐患	未建立对燃气用户燃气设施的定期安全检查制度	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
	度	日常巡检	较大隐患	未建立并实施安全管理人员日常巡检工作	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9	安全生产评估		一般隐患	未按照省建设厅文件落实安全生产评估，安全生产评估报告不在有效期内	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
10	各类安全人员到岗		一般隐患	安全资格证书与到岗人员不一致，证书人员数和在职人员数不一致	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
11	劳动防护	制度	一般隐患	未制定有劳动防护用品管理制度和劳动防护用品发放标准，明确采购、保管、发放、使用要求	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		劳动防护用品的发放	一般隐患	无与发放标准对应的发放记录，无领用人签名，发放记录保存不足3年	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
12	设备管理	制度	一般隐患	未制定设备管理制度，未明确责任部门、采购、安装、使用、维护保养等要求	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		特种设备	一般隐患	未建立、健全特种设备管理制度	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		设备台账	一般隐患	未建立各种设备、安全附件台账和维护保养记录	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
13	作业管理	操作规程	一般隐患	未制定涵盖所有工艺操作、岗位和危险作业的操作规程	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		危险作业审批	较大隐患	未制定并落实有危险作业审批程序，审批单无安全措施、责任人、监护人，无批准人签字	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
14	事故应急救援	安全生产事故应急预案	重大隐患	未制定生产安全事故应急救援预案	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		应急救援队伍	较大隐患	无专职或兼职应急救援队伍	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		应急救援器械	一般隐患	企业无专门的应急物资库，配备有急救、呼吸防护、堵漏等应急救援器材，无维修保养记录，不能正常使用	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		应急预案演练	一般隐患	未制应急预案演练计划、未落实应急预案演练、未对应急预案演练进行评估并编制报告	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		实施总结	一般隐患	生产安全事故应急处置和应急救援结束后，未对应急预案实施情况进行总结评估	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
15	事故管理	制度	一般隐患	未制定事故管理制度、事故分类、分级标准，明确报告、应急救援、调查处理要求	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		事故台账	一般隐患	未建立事故台账、编制事故报告	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

检查人（签名）：

检查时间：

附录 B 液化石油气储配站隐患排查表

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
1	周边环境 与 总平面布置	站内、外防火间距	较大隐患	新建、扩建和改建的储配站的站内、外防火间距不符合现行国家标准《液化石油气供应工程设计规范》GB 51142 的规定	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		竣工图符合情况	一般隐患	站内设施平面布置，与竣工图不符	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		功能分区	较大隐患	空瓶或实瓶未按原设计位置堆放	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	生产区和辅助区未分区布置	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	辅助区内有危险物品存放（除发电机组所用的柴油或食堂用液化石油气气瓶）	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	新瓶抽真空作业区设置于生产区	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	消防水池设置于生产区	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	生产区四周未设不低于 2m 的不燃烧实体围墙，围墙破损丧失功能	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		出入口	一般隐患	生产区与辅助区没有各自的对外出入口	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	总储存容量超过 1000m ³ 时、生产区未设置 2 个直接对外、间距不小于 50m 的出入口	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	出入口宽度<4m	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		地下、半地下空间	一般隐患	生产区存在地下、半地下空间（储罐区地下排水沟、严寒和寒冷地区的地下消火栓除外）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	电缆等地下管沟内未使用细砂填满	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		生产区排水	一般隐患	储罐区排水未设置水封设施	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	生产区排水出围墙前未设置水封、隔油设施	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		消防车道	一般隐患	总储量小于 500m ³ 时，生产区内未设尽头式消防车道和回车场（已设环形消防车道除外），或回车场面积小于 12m×12m	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	总储量大于或等于 500m ³ 时，生产区未设环形消防车道	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	消防车道宽度小于 4m	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	绿化	一般隐患	一般隐患	生产区内种植油性植物、易于液化石油气的积聚低矮灌木，秋冬季节干枯易燃的植物未被清除，防护堤内有绿化	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	一般隐患	消防车道与工艺装置区或建筑物之间有高大乔木	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
2	站区管理	控制系统	较大隐患	较大隐患	控制系统未启用、储罐压力与液位报警参数设置不符合设计要求	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	较大隐患	仪表控制系统未配备UPS不间断电源	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体报警控制器	较大隐患	较大隐患	可燃气体报警控制系统指示报警设备未设置在值班室或仪表间等有人值守的场所，设备工作异常、或无对应的探测器位置标签或分布图	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		反恐物防	一般隐患	一般隐患	未配置有阻车障等防冲撞设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		视频监控与周界报警	一般隐患	一般隐患	未安装视频监控和周界报警设施，视频监控未能覆盖站区、周界报警装置失效	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		车辆进出管理	一般隐患	一般隐患	允许除消防车和运维抢修车辆、液化石油气槽车、气瓶运输车之外的车辆进入生产区，或车辆进入生产区未安装阻火器	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		汽车槽车安全管理	一般隐患	一般隐患	汽车槽车为企业自有的未建立安全管理档案；非自有槽车未落实进站五必查（人员证件、车辆资质、安全设施罐体检验、应急设施、车辆状况）；汽车槽车长时间在生产区停放	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人员进出管理	一般隐患	一般隐患	生产区除本站工作人员、抢修车驾驶员外，有其他无关人员出入；外来人员确需进入的，未登记；进入生产区的人员未穿防静电工作服，携带非防爆型电子设备或火种	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全警示标志	一般隐患	一般隐患	入口或外墙无禁火、限速安全警示标志；安全标志不醒目，有模糊、损坏现象	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人体静电消除装置	一般隐患	一般隐患	生产区入口处未安装人体静电消除装置。进站人员未按规定触摸释放人体静电	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		制度上墙	一般隐患	一般隐患	未在各岗位醒目位置悬挂岗位职责、操作规程和应急处置措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
巡检	一般隐患	一般隐患	未对工艺装置定时巡检，无巡检记录	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
3	装卸区	拉断阀	重大隐患	装卸装置未设置拉断阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	装卸装置	较大隐患	汽车槽车装卸未采用万向充装管道系统（鹤管、装卸臂）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	快装接头前（远离槽车侧）未设置阀门、不使用时未封头保护	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		较大隐患	可燃气体探测器与鹤管水平距离大于10m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	防雷、防静电	一般隐患	无槽车、卸液台柱接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	槽车停靠	一般隐患	地面无清晰的槽车停车位标线，槽车未在指定位置停放，无防滑措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	面向装卸台柱的一侧无防撞柱	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	压力监测	一般隐患	气相和液相管上未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	腐蚀	一般隐患	设备或装置、管道、阀门、法兰等处锈蚀较严重	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（设置8kg手提干粉灭火器2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	一般隐患	现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
4	储罐区	储罐压力监测	重大隐患	储罐未设置压力仪表或不具备超限报警功能	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		储罐液位监测	重大隐患	储罐未设置液位监测装置或不具备超限报警功能	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	在运行的储罐液位位于上、下限范围之外	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
		一般隐患	储罐液位监测装置未标记上、下限，或显示故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	安全阀设置	重大隐患	储罐未设置安全阀，容积大于或等于100m ³ 的储罐安全阀少于2个	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	安全阀与储罐之间未设置阀门，安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	地上储罐安全阀放散管管口未高出储罐操作平台2.0m以上，未高出地面5.0m以上；地下储罐安全阀放散管管口未高出地面2.5m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		紧急切断	较大隐患	储罐出液口、气相口未设置紧急切断阀，新建、扩建的储配站进液口未设置紧急切断阀，或进液口紧急切断未与液位联锁	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
	第一道法兰及垫片、紧固件	一般隐患	储罐第一道法兰未采用带颈对焊法兰、带内环和对中环型的金属缠绕垫片和专用级高强度全螺纹螺柱与II型六角螺母的组合	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐管口阀门设置	一般隐患	储罐接口未设置两道手动阀门（除安全阀以外）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	排污口两道阀门之间未设置短管，未采取保温防冻措施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	储罐进液口未设置止回阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	注胶或高压注水堵漏	一般隐患	全压力式储罐底部未加装注胶装置或高压注水连接装置	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	高压注水装置未采用独立的消防水泵供水且压力小于储罐工作压力	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐温度监测	一般隐患	储罐未设置温度监测、或显示工作温度超过40℃	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	喷淋系统	一般隐患	总容积大于50m ³ 或单罐容积大于20m ³ 地上储罐未设置喷淋系统	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐外观	一般隐患	外壁漆膜脱落、外壁凹陷、存在异常结霜现象	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐基础	一般隐患	储罐钢筋混凝土基础有裂缝、剥蚀、崩塌现象，未定期进行沉降监测	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	特种设备	一般隐患	特种设备显著位置未张贴《特种设备使用标志》或不清晰	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
			10m; 安装高度高于 0.6m				
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置, 不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整, 电缆和接线盒处破损有空隙	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电	一般隐患	储罐无接地线或接地线故障	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障, 法兰两侧未设导线跨接	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		排污	一般隐患	排污操作不符合安全规程, 未集中收集、随意排放	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		腐蚀	一般隐患	设备或装置、管道、阀门、法兰等处锈蚀较严重	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称, 阀门未悬挂开关状态标志牌	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		钢梯平台	一般隐患	钢梯平台不稳固、无可靠接地, 临边无栏杆, 锈蚀较严重	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防护堤	一般隐患	防护堤有孔洞, 管道穿堤孔洞无套管或空隙未填实, 堤内有积水和杂物	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		储罐区排水	一般隐患	排水管道未控制阀和水封井, 水封井内水位过浅、有淤塞现象	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		灭火器	一般隐患	未按设计图纸要求设置灭火器 (每台储罐设置 8kg 手提式干粉灭火器 2 个, 酌情配 35kg 手推式干粉灭火器)	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	现场无定期检查记录 (半个月周期)	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
消防供水设施	一般隐患	消防水管、水枪、接合器和扳手等器材不全或损坏, 消防栓覆盖范围不足、出水不正常、冬季未采取保温措施	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
5	烃泵区 (房)	烃泵可靠性	一般隐患	烃泵运行期间异响、异常振动或部件过热	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		前后管段阀门、附件	一般隐患	泵进、出口管段未设置切断阀和放气阀, 进口未设置过滤器、出口未设置止回阀	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全回流	一般隐患	泵出口未设置安全回流阀、或回流阀无检验标牌	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	烃泵进、出口管道未设压力仪表	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
	安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	机械防护	一般隐患	非屏蔽泵传动机构外侧未设防护罩	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	烃泵设置在密闭或半敞开建筑内时，可燃气体探测器与离释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于5m；烃泵为露天或设置在敞开式建筑内时，可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于10m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	防雷、防静电	一般隐患	烃泵无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	建筑通风	一般隐患	封闭式泵房沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	建筑防爆	一般隐患	封闭式泵房门窗非向外开启型	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	管道穿墙	一般隐患	管道穿墙无套管或间隙未采用柔性材料填实，套管附近墙壁有震动裂痕	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 设置8kg手提式干粉灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
一般隐患		灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
		一般隐患	现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	堆放杂物	一般隐患	烃泵房内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
6	压缩机室	压缩机可靠性	一般隐患	压缩机运行期间异响、异常振动或部件过热，压缩机台数少于2台	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		前后管段阀门、附件	一般隐患	压缩机进、出口管段未设置切断阀，进口未设置过滤器、出口未设置止回阀	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	压缩机进、出口管道未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	独立设置的气液分离器、缓冲罐未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	压缩机出口管段未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			重大隐患	独立设置的气液分离器、缓冲罐未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		特种设备	一般隐患	特种设备显著位置未张贴《特种设备使用标志》或不清晰	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		排污	一般隐患	排污操作不符合安全规程，未集中收集、随意排放	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		机械防护	一般隐患	压缩机传动机构外侧未设防护罩	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	压缩机设置在密闭或半敞开建筑内时，可燃气体探测器距离释放源（管口、法兰连接处等）间距大于5m；压缩机设置在敞开式建筑内时，可燃气体探测器距离释放源（管口、法兰连接处等）间距大于10m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	防雷、防静电	一般隐患	压缩机、气液分离器、缓冲罐无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑防爆	一般隐患	门窗非向外开启型	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道穿墙	一般隐患	管道穿墙无套管或间隙未采用柔性材料填实，套管附近墙壁有震动裂痕	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 设置8kg手提式干粉灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		堆放杂物	一般隐患	压缩机室内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7	灌瓶间和瓶库	气瓶	重大隐患	擅自为非自有气瓶充装燃气	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	充装不在检验有效期内、角阀密闭不良的气瓶	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	充装有鼓包、烧痕、裂纹，或护罩、底座不牢固、瓶体标志不清晰的气瓶	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	充装管线上未设压力仪表，压力表未标记最高工作压力、工作压力超过上限	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	封闭或半敞开灌瓶间、瓶库，可燃气体探测器与释放源（灌装口、管	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
			口、法兰连接处、钢瓶堆放区等) 水平距离大于 5m; 敞开式瓶库, 沿四周布置的可燃气体探测器间距大于 20m; 安装高度高于 0.6m				
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置, 不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整, 电缆和接线盒处破损有空隙	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电	一般隐患	灌装设备无接地线或接地线故障	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障, 法兰两侧未设导线跨接	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		沟槽	一般隐患	灌装线下沉式坑槽未采取防止液化石油气聚集的措施 (如机械排风、通风口)	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	埋地敷设管道管沟内未采用细砂填实	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑防爆	一般隐患	门窗非向外开启型	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		充装秤	一般隐患	充装秤软管破损、有裂纹, 公称压力 (等级) 低于输送系统的设计压力	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		复秤	一般隐患	复秤未在有效期内, 未悬挂标识	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		充装作业	一般隐患	操作人员未能履行充装前和充装后的检查职责, 充装后无检漏措施	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称, 阀门未悬挂开关状态标志牌	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器 (每 50m ² 设置 8kg 手提式干粉灭火器 1 具, 且每个房间不少于 2 具)	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	现场无定期检查记录 (半个月周期)	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
堆放杂物	一般隐患	罐瓶间、瓶库内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
8	公用辅助设施	消防水池	一般隐患	消防水池水位不符合设计要求	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	水质不良, 有油污; 利用天然水源时无防漂浮物或悬浮物吸入的措施	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注		
	消防泵房	一般隐患	堆放杂物	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	消防泵	一般隐患	现场测试运行异常或未定期测试运行	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	配电房	一般隐患	配电室低于本层地面未采取防水措施，孔洞未采取防小动物进入的网罩	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	未按要求设置灭火器（每80m ² 应设置8kg灭火器1具，且每个房间不应少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	电缆沟盖板损坏、堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	现场测试运行异常或未定期测试运行	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	柴油发电机房	一般隐患	未按要求设置灭火器（每80m ² 应设置8kg灭火器1具，且每个房间不应少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	机房位于民用建筑内、设置储油间时，储油总容积大于1m ³ 、或储油间未与发电机房采用耐火等级不低于3小时防火隔墙、甲级防火门分隔	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	现场测试运行异常或未定期测试运行	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	9	检测检验	埋地储罐阴保	一般隐患	无阴极保护每日运行参数记录，无阴极保护电位每月测量记录	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			压力容器、压力管道检验	较大隐患	压力容器、压力管道无特种设备使用登记证，检验报告超期	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
电气防爆定期检查			一般隐患	未定期委托有资质单位进行检查	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
防雷、防静电检测			一般隐患	防雷、防静电检测不在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
安全阀校验			较大隐患	安全阀未经校验或不在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
压力仪表检定			一般隐患	用于安全防护的压力仪表检定证书未在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
可燃气体探测器检定			较大隐患	可燃气体检测报警器未检测，或未在检测有效期内，探测器型号非GY	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
			型（工业及商业场所、液化气）			
	气质	重大隐患	燃气经营者供应不具有标准要求警示性臭味燃气	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	无气质检测报告或产品质量合格证明	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

检查人（签名）：

检查时间：

附录 C 液化石油气瓶装供应站隐患排查表

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
1	周边环境 与 总平面布置	周边道路	一般隐患	周边道路阻塞、消防车驶入困难	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		站内、外防火间距	较大隐患	新建、扩建和改建的 I 类站、II 类站防火间距不符合现行国家标准《液化石油气供应站设计规范》GB 51142 的规定，III 类站瓶库与主要道路间距不于 8m，与次要道路间距小于 5m	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		毗连建筑	较大隐患	I 类站、II 类站与瓶库毗连的建筑除作为管理室或营业室外的其他用途；III 类站与瓶库毗连建筑为住宅、重要公共建筑、高层民用建筑、明火和散发火花地点	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		围墙	一般隐患	I 类站四周未设高度不低于 2m 不燃烧体围墙（入口侧底部 0.6m 为实体）；II 类站四周未设置围墙（宜为不燃烧材料非实体围墙、底部 0.6m 为实体）；围墙破损丧失功能	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	站区管理	专人值守	较大隐患	非营业时间存瓶未安排人员值守，或非营业时间存瓶的 III 类站无人值守时未设置安全防护系统	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体报警控制器	较大隐患	可燃气体报警控制系统指示报警设备未设置在值班室等有人值守的场所，设备工作异常	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		车辆进出管理	一般隐患	除液化石油气专用运瓶车外，其它车辆确需进入站区时未登记并安装阻火器（不适用于 III 类站）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人员进出管理	一般隐患	除本站运维人员外、外来人员确需进入未进行登记，进入瓶库未穿防静电工作服、或携带非防爆型电子设备或火种	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		视频监控与周界报警	一般隐患	未安装视频监控	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人体静电消除装置	一般隐患	生产区入口处未安装人体静电消除装置；进站人员未按规定触摸释放人体静电	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全警示标志	一般隐患	入口或外墙无禁火、限速安全警示标志；安全标志不醒目，有模糊、损坏现象	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	制度上墙	一般隐患	未在各岗位醒目位置悬挂岗位职责、操作规程和应急处置措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
3	瓶库	建筑型式	较大隐患	瓶库非单层，有地下或半地下室，无直通室外的门	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑耐火等级	一般隐患	瓶库建筑耐火等级低于二级	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑防火隔离	一般隐患	瓶库与毗连建筑之间为实体墙有门窗洞口	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		地面	一般隐患	未采用不发火花地坪	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	封闭或半敞开瓶库，可燃气体探测器与钢瓶堆放区水平距离大于5m；敞开式瓶库，沿四周布置的可燃气体探测器间距大于20m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域范围内的电气装置的防爆性能不完善	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 至少设置8kg手提式干粉灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）		立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	堆放杂物	一般隐患	瓶库内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
4	气瓶	气瓶销售	重大隐患	销售未经许可的充装单位充装的、或充装单位擅自为非自有气瓶充装的气瓶	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		存瓶量	一般隐患	实瓶存量超过供应许可证上核准的规模	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		存放区域	较大隐患	空瓶或实瓶未按原设计位置分区堆放，且堆放区未设置可燃气体探测器、爆炸危险区域范围内电气设施不具备相对应的防爆性能	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		检漏和堵漏工具	一般隐患	未配备维修和堵漏工具	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		气瓶摆放	一般隐患	气瓶未直立摆放，15kg及以下码放超过两层，50kg码放超一层	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
5	电气防爆定期检查	一般隐患	未定期委托有资质单位进行检查	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	防雷、防静电检测	一般隐患	防雷、防静电检测不在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	可燃气体探测器检定	较大隐患	可燃气体检测报警器未检测，或未在检测有效期内，探测器型号非GY型（工业及商业场所、液化气）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

检查人（签名）：

检查时间：

附录 D 液化石油气瓶组气化站隐患排查表

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
1	周边环境 与 总平面布置	周边道路	一般隐患	周边道路阻塞、消防车驶入困难	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		功能分区	较大隐患	核定气瓶总容积大于 1m ³ ，或采用强制气化方式时，瓶组间未独立设置	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	瓶组间毗邻住宅、重要公共建筑、高层民用建筑、明火和散发火花地点（仅适用于核定气瓶总容积小于或等于 1m ³ ，且采用自然气化方式时）	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	瓶组间、气化间与值班室毗连时，隔墙有门窗洞口或非防火墙	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		站内、外防火间距	较大隐患	独立设置的瓶组间与明火、散发火花地点和建、构筑物的防火间距不符合现行国家标准《液化石油气供应工程设计规范》GB 51142 的规定	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		围墙	一般隐患	采用独立瓶组间的瓶组气化站四周未设置围墙（宜为不燃烧材料非实体围墙、底部 0.6m 为实体），围墙破损丧失功能	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	站区管理	专人值守	较大隐患	实瓶数量（含备用瓶和供气瓶）超过 30 瓶未安排专人值守，或不大于 30 瓶采用无人值守时未设置安全防护系统	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体报警控制器	较大隐患	可燃气体报警控制系统指示报警设备工作异常	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		车辆进出管理	一般隐患	设有独立围墙的瓶组气化站，除液化石油气专用运瓶车外，其它车辆确需进入站区时未登记并安装阻火器	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人员进出管理	一般隐患	除本站运维人员外、外来人员确需进入未进行登记，进入瓶库未穿防静电工作服、或携带非防爆型电子设备或火种	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		视频监控与周界报警	一般隐患	未安装视频监控	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人体静电消除装置	一般隐患	生产区入口处未安装人体静电消除装置；进站人员未按规定触摸释放人体静电	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全警示标志	一般隐患	入口或外墙无禁火、限速安全警示标志；安全标志不醒目，有模糊、损坏现象	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	制度上墙	一般隐患	未在各岗位醒目位置悬挂岗位职责、操作规程和应急处置措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
3	瓶组间	建筑型式	一般隐患	瓶库非单层，有地下或半地下室，无直通室外的门	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑耐火等级	一般隐患	建筑耐火等级低于二级	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑防火隔离	一般隐患	瓶组间、气化间与相邻其他房间之间有门窗洞口	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		气瓶	一般隐患	气瓶总容积大于设计存瓶量	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		切断阀	一般隐患	气瓶与汇流排连接处未设置切断阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	瓶组出口汇总管道未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑防爆	一般隐患	门窗非向外开启型	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	可燃气体探测器与释放源（钢瓶、管口、法兰连接处等）水平距离大于5m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电	一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 至少设置8kg手提式干粉灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	堆放杂物	一般隐患	瓶组间内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
4	气化间（工艺区）	气化器可靠性	一般隐患	强制气化站运行异常	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	水浴式气化器水位异常，未定期按设备的规定要求加水和添加防锈剂	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		气化器前后管段阀门	一般隐患	气化器前后未设置切断阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	气化器进出口管道未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道，调压后管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		温度监测	一般隐患	强制气化器未设有温度计，温度超过工艺允许范围	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		排污	一般隐患	强制气化器排污操作不符合安全规程，未集中收集、随意排放	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑防爆	一般隐患	门窗非向外开启型	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	封闭或半敞开气化间，可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于5m；露天气化工艺区，可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于10m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
防雷、防静电	一般隐患	钢管管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 至少设置8kg手提式干粉灭火器1具，	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
			且每个房间不少于 2 具)				
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录 (半个月周期)	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	堆放杂物	一般隐患	气化间内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
5	检测检验	压力容器、压力管道 检验	较大隐患	压力容器、压力管道无特种设备使用登记证, 检验报告超期	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆定期检查	一般隐患	未定期委托有资质单位进行检查	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电检测	一般隐患	防雷、防静电检测不在有效期内	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀校验	较大隐患	安全阀未经校验或不在有效期内	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力仪表检定	一般隐患	用于安全防护的压力仪表检定证书未在有效期内	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器检定	较大隐患	可燃气体检测报警器未检测, 或未在检测有效期内, 探测器型号非 GY 型 (工业及商业场所、液化气)	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		气质	重大隐患	燃气经营者供应不具有标准要求警示性臭味燃气	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

检查人 (签名):

检查时间:

附录 E 液化石油气气化站和混气站隐患排查表

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
1	周边环境 与 总平面布置	站内、外防火间距	较大隐患	新建、扩建和改建的气化站、混气站站内、外防火间距不符合现行国家标准《液化石油气供应工程设计规范》GB 51142 的规定，历史建设的老站不符合建站时国家标准的规定	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		竣工图符合情况	一般隐患	站内设施平面布置，与竣工图不符	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		功能分区	一般隐患	生产区和辅助区未分区布置	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	辅助区内有危险物品存放（除发电机组所用的柴油或食堂用液化石油气气瓶）	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	消防水池设置于生产区	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		围墙	一般隐患	生产区四周未设不低于 2m 的不燃烧实体围墙，围墙破损丧失功能	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		出入口	较大隐患	生产区与辅助区共用出入口	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	总储存容量超过 1000m ³ 时、生产区未设置 2 个直接对外、间距不小于 50m 的出入口	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	出入口宽度 < 4m	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		地下、半地下空间	一般隐患	生产区存在地下、半地下空间（储罐区地下排水沟、严寒和寒冷地区的地下消火栓除外）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	电缆等地下管沟内未使用细砂填满	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		生产区排水	一般隐患	储罐区排水未设置水封设施	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	生产区排水出围墙前未设置水封、隔油设施	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		消防车道	一般隐患	总储量小于 500 m ³ 时，生产区内未设不小于 12m×12m 的尽头式回车场（已设环形消防车道除外）	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	总储量大于或等于 500 m ³ 时，生产区未设环形消防车道	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	消防车道宽度小于 4m	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		绿化	一般隐患	生产区内种植油性植物、易于液化石油气的积聚低矮灌木，秋冬季节	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
				干枯易燃的植物未被清除，防护堤内有绿化			
			一般隐患	消防车道与工艺装置区或建筑物之间有高大乔木	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	站区管理	控制系统	较大隐患	控制系统未启用、储罐压力与液位报警参数设置不符合设计要求	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	仪表控制系统未配备 UPS 不间断电源	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体报警控制器	较大隐患	可燃气体报警控制系统指示报警设备未设置在值班室或仪表间等有人值守的场所，设备工作异常、或无对应的探测器位置标签或分布图	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		视频监控与周界报警	一般隐患	未安装视频监控和周界报警设施；视频监控未能覆盖站区、周界报警装置失效	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		车辆进出管理	一般隐患	允许除消防车和抢修车辆、液化石油气槽车、气瓶运输车之外的车辆进入生产区，或车辆进入生产区未安装阻火器	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		汽车槽车安全管理	一般隐患	汽车槽车为企业自有的未建立安全管理档案；未落实进站五必查（人员证件、车辆资质、安全设施罐体检验、应急设施、车辆状况）；汽车槽车长时间在生产区停放	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人员进出管理	一般隐患	生产区除本站工作人员、抢修车驾驶员外，有其他无关人员出入；外来人员确需进入的，未登记；进入生产区的人员未穿防静电工作服，携带非防爆型电子设备或火种	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全警示标志	一般隐患	入口或外墙无禁火、限速安全警示标志；安全标志不醒目，有模糊、损坏现象	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		反恐物防	一般隐患	未配置有阻车障等防冲撞设施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		人体静电消除装置	一般隐患	生产区入口处未安装人体静电消除装置；进站人员未按规定触摸释放人体静电	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		制度上墙	一般隐患	未在各岗位醒目位置悬挂岗位职责、操作规程和应急处置措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
巡检	一般隐患	未对工艺装置定时巡检，无巡检记录	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
3	装卸区	拉断阀	重大隐患	装卸管未设置拉断阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注		
		较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	装卸装置	较大隐患	汽车槽车装卸未采用万向充装管道系统（鹤管、装卸臂）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	快装接头前（远离槽车侧）未设置阀门、不使用时未封头保护	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		较大隐患	可燃气体探测器与鹤管水平距离大于10m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	防雷、防静电	一般隐患	无槽车接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	槽车停靠	一般隐患	地面无清晰的槽车停车位标线，槽车未在指定位置停放，无防滑措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	面向装卸台柱的一侧无防撞柱	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	压力监测	一般隐患	气相和液相管上未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	腐蚀	一般隐患	设备或装置、管道、阀门、法兰等处锈蚀较严重	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（至少8kg手提干粉灭火器2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	4	储罐区	储罐压力监测	重大隐患	储罐未设置压力仪表，或不具备超限报警功能	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			储罐液位监测	重大隐患	储罐未设置液位监测装置，或不具备超限报警功能	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
较大隐患				在运行的储罐液位位于上、下限范围之外	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
一般隐患				储罐液位监测装置未标记上、下限，或显示故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
	安全阀设置	重大隐患	储罐未设置安全阀，容积大于或等于100m ³ 的储罐安全阀少于2个	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	安全阀与储罐之间未设置阀门，安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	地上储罐安全阀放散管管口未高出储罐操作平台2.0m以上，未高出地面5.0m以上；地下储罐安全阀放散管管口未高出地面2.5m以上	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	紧急切断	较大隐患	储罐出液口、气相口未设置紧急切断阀，新建、扩建的储配站进液口未设置紧急切断阀，或进液口紧急切断未与液位连锁	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐第一道法兰及垫片、紧固件	一般隐患	储罐第一道法兰未采用带颈对焊法兰、带内环和对中环型的金属缠绕垫片和专用级高强度全螺纹螺柱与II型六角螺母的组合	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐管口阀门设置	一般隐患	储罐接口未设置两道手动阀门（除安全阀以外）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	排污口两道阀门之间未设置短管，未采取保温防冻措施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	储罐进液口未设置止回阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	注胶或高压注水堵漏	一般隐患	全压力式储罐底部未加装注胶装置或高压注水连接装置	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	高压注水装置未采用独立的消防水泵供水且压力小于储罐工作压力	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐温度监测	一般隐患	储罐未设置温度监测、或显示工作温度超过40℃	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	喷淋系统	一般隐患	总容积大于50m ³ 或单罐容积大于20m ³ 地上储罐未设置喷淋系统	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐外观	一般隐患	外壁漆膜脱落、外壁凹陷、存在异常结霜现象	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐基础	一般隐患	储罐钢筋混凝土基础有裂缝、剥蚀、崩塌现象，未定期进行沉降监测	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	特种设备	一般隐患	特种设备显著位置未张贴《特种设备使用标志》或不清晰	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于10m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	防雷、防静电	一般隐患	储罐无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	排污	一般隐患	排污操作不符合安全规程，未集中收集、随意排放	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	腐蚀	一般隐患	设备或装置、管道、阀门、法兰等处锈蚀较严重	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	钢梯平台	一般隐患	钢梯平台不稳固、无可靠接地，临边无栏杆，锈蚀较严重	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	防护堤	一般隐患	防护堤有孔洞，管道穿堤孔洞无套管或空隙未填实，堤内有积水和杂物	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	储罐区排水	一般隐患	排水管道未控制阀和水封井，水封井内水位过浅、有淤塞现象	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	灭火器	一般隐患	未按设计图纸要求设置灭火器（每台储罐设置8kg手提式干粉灭火器2具，酌情配35kg手推式干粉灭火器）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	消防供水设施	一般隐患	消防水管、水枪、接合器和扳手等器材不全或损坏，消防栓覆盖范围不足、出水不正常、冬季未采取保温措施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
5	烃泵区 (房)	烃泵可靠性	一般隐患	烃泵运行期间异响、异常振动或部件过热	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		前后管段阀门、附件	一般隐患	泵进、出口管段未设置切断阀和放气阀，进口未设置过滤器、出口未设置止回阀	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全回流	一般隐患	泵出口未设置安全回流阀、或回流阀无检验标牌	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	烃泵进、出口管道未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
		较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	机械防护	一般隐患	非屏蔽泵传动机构外侧未设防护罩	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	烃泵设置在密闭或半敞开建筑内时，可燃气体探测器与离释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于10m；烃泵为露天或设置在敞开式建筑内时，可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于5m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	防雷、防静电	一般隐患	烃泵无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	建筑防爆	一般隐患	门窗非向外开启型	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	管道穿墙	一般隐患	管道穿墙无套管或间隙未采用柔性材料填实，套管附近墙壁有震动裂痕	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 至少配备8kg手提式干粉灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
一般隐患		灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	堆放杂物	一般隐患	烃泵房内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
6	压缩机室	压缩机可靠性	一般隐患	压缩机运行期间异响、异常振动或部件过热，压缩机台数少于2台	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		前后管段阀门、附件	一般隐患	压缩机进、出口管段未设置切断阀，进口未设置过滤器、出口未设置止回阀	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	压缩机进、出口管道未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	独立设置的气液分离器、缓冲罐未设压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	压缩机出口管段未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			重大隐患	独立设置的气液分离器、缓冲罐未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		特种设备	一般隐患	特种设备显著位置未张贴《特种设备使用标志》或不清晰	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		排污	一般隐患	排污操作不符合安全规程，未集中收集、随意排放	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		机械防护	一般隐患	压缩机传动机构外侧未设防护罩	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	压缩机设置在密闭或半敞开建筑内时，可燃气体探测器距离释放源（管口、法兰连接处等）间距大于10m；压缩机设置在敞开式建筑内时，可燃气体探测器距离释放源（管口、法兰连接处等）间距大于5m；安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
防雷、防静电	一般隐患	压缩机、气液分离器、缓冲罐无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑防爆	一般隐患	门窗非向外开启型	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道穿墙	一般隐患	管道穿墙无套管或间隙未采用柔性材料填实，套管附近墙壁有震动裂痕	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 至少配备8kg手提式干粉灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		堆放杂物	一般隐患	压缩机室内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
7	气化混气工艺装置	气化器可靠性	一般隐患	无备用气化器，有异常响声，有部件过热等现象	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	气化器和调压器进、出口管上未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		温度监测	一般隐患	强制气化器无温度计，温度工艺允许范围	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		切断阀	一般隐患	气化器进、出口管上有切断阀，切断阀操作方便，动作迅速，关闭严密	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	气化器和调压器出口未设安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀排气口无放散管，放散管伸出房顶小于2m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		排污	一般隐患	气化器排污无专用收集装置，随意外排	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		水浴式气化器	一般隐患	水位异常，不定期按设备的规定要求加水 and 添加防锈剂	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		特种设备	一般隐患	特种设备显著位置未张贴《特种设备使用标志》或不清晰	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注		
			较大隐患	工艺装置设置在密闭或半敞开建筑内时，可燃气体探测器距离释放源（管口、法兰连接处等）间距大于 10m；工艺装置露天或设置在敞开式建筑内时，可燃气体探测器距离释放源（管口、法兰连接处等）间距大于 5m；安装高度高于 0.6m	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
			电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		较大隐患		爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		防雷、防静电	一般隐患	设备、装置无接地线或接地线故障	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
			一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		建筑防爆	一般隐患	门窗非向外开启型	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每 50m ² 应设置 8kg 灭火器 1 具，且每个房间不应少于 2 具）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		8	热水炉间	水质	一般隐患	无水质监测措施，补水系统无水质软化装置或使用软水	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
				机械防护	一般隐患	热水泵转动部位外侧无防护罩	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
				隔热保温	一般隐患	热水管道外侧保温隔热层破损，手摸外表有灼烫感	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
可燃气体探测器	重大隐患			使用燃气的热水炉间未设置固定式可燃气体探测器	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	较大隐患			可燃气体探测器距离释放源（管口、法兰连接处等）间距大于 10m；安装高度高于 0.6m	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
灭火器	一般隐患			未按要求设置灭火器（每 50m ² 应设置 8kg 灭火器 1 具，且每个房间不应少于 2 具）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	一般隐患			灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
9	公用辅助 设施	消防水池	一般隐患	消防水池水位不符合设计要求	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	水质不良，有油污；利用天然水源时无防漂浮物或悬浮物吸入的措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		消防泵房	一般隐患	有杂物和易燃物品堆放	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		消防泵	一般隐患	现场测试运行异常或未定期测试运行	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		配电房	一般隐患	配电室低于本层地面未采取防水措施，孔洞未采取防小动物进入的网罩	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	未按要求设置灭火器（每80m ² 设置8kg灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	电缆沟盖板损坏、堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		柴油发电机房	一般隐患	现场测试运行异常或未定期测试运行	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	未按要求设置灭火器（每80m ² 设置8kg灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	机房位于民用建筑内、设置储油间时，储油总容积大于1m ³ 、或储油间未与发电机房采用耐火等级不低于3小时防火隔墙、甲级防火门分隔	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
10	检测检验	埋地储罐阴保	一般隐患	无阴极保护每日运行参数记录，无阴极保护电位每月测量记录	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力容器、压力管道 检验	较大隐患	压力容器、压力管道无特种设备使用登记证，检验报告超期	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆定期检查	一般隐患	未定期委托有资质单位进行检查	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电检测	一般隐患	防雷、防静电检测不在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
	安全阀校验	较大隐患	安全阀未经校验或不在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	压力仪表检定	一般隐患	用于安全防护的压力仪表检定证书未在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	可燃气体探测器检定	较大隐患	可燃气体检测报警器未检测，或未在检测有效期内，探测器型号非GY型（工业及商业场所、液化气）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	气质	重大隐患	燃气经营者供应不具有标准要求警示性臭味燃气	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	无气质检测报告或产品质量合格证明	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

检查人（签名）：

检查时间：

附录 F 液化石油气加气站隐患排查表

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
1	周边环境与总平面布置	站内、外防火间距	较大隐患	新建、扩建和改建的不符合现行国家标准《汽车加油加气加氢站技术标准》GB 50156 的规定	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		竣工图符合情况	一般隐患	站内设施平面布置，与竣工图不符	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		爆炸危险区	一般隐患	加气站内的爆炸危险区域，超出站区围墙和可用地界线	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		围墙	一般隐患	站区未设置高度不低于 2.2m 的不燃烧体实体围墙（面向车辆出、入口道路的一侧可不设），围墙破损丧失功能	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		出入口	一般隐患	车辆入口与出口未分开设置	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		道路及场地	一般隐患	道路及停车场采用沥青地面	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	加气作业区为采用不发火地坪材料	60 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
绿化	一般隐患	生产作业区内种植油性植物、易于液化石油气的积聚低矮灌木，秋冬季节干枯易燃的植物未被清除，防护堤内有绿化	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
2	站区管理	控制系统	较大隐患	控制系统未启用、储罐压力与液位报警参数设置不符合设计要求	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	仪表控制系统未配备 UPS 不间断电源	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体报警控制器	较大隐患	可燃气体报警控制系统指示报警设备未设置在值班室或仪表间等有人值守的场所，设备工作异常、或无对应的探测器位置标签或分布图	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		视频监控与周界报警	一般隐患	未安装视频监控和周界报警设施，视频监控未能覆盖站区、周界报警装置失效	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		汽车槽车安全管理	一般隐患	汽车槽车为企业自有的未建立安全管理档案；未落实进站五必查（人员证件、车辆资质、安全设施罐体检验、应急设施、车辆状况）；汽车槽车长时间在生产区停放	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
人员进出管理	一般隐患	工艺装置区除本站工作人员、抢修车驾驶员外，有其他无关人员出入；外来人员确需进入的，未登记；进入生产区的人员未穿防静电工作服，携带非防爆型电子设备或火种	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	安全警示标志	一般隐患	入口或外墙无禁火、限速安全警示标志；安全标志不醒目，有模糊、损坏现象	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	人体静电消除装置	一般隐患	生产区入口处未安装人体静电消除装置；进站人员未按规定触摸释放人体静电	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	反恐物防	一般隐患	未配置有阻车障等防冲撞设施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	制度上墙	一般隐患	未在各岗位醒目位置悬挂岗位职责、操作规程和应急处置措施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	巡检	一般隐患	未对工艺装置定时巡检，无巡检记录	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
3	装卸区	拉断阀	重大隐患	装卸管未设置拉断阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		装卸装置	较大隐患	汽车槽车装卸未采用万向充装管道系统（鹤管、装卸臂）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	快装接头前（远离槽车侧）未设置阀门、不使用时未封头保护	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	可燃气体探测器与鹤管水平距离大于10m；安装高度高于0.6m	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电	一般隐患	无槽车接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		槽车停靠	一般隐患	地面无清晰的槽车停车位标线，槽车未在指定位置停放，无防滑措施	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	面向装卸台柱的一侧无防撞柱	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	气相和液相管上未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
4	管道和阀门标识	腐蚀	一般隐患	设备或装置、管道、阀门、法兰等处锈蚀较严重	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（设置8kg手提干粉灭火器2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐区	储罐压力监测	重大隐患	储罐未设置压力仪表，或不具备超限报警功能	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		储罐液位监测	重大隐患	储罐未设置液位监测装置，或不具备超限报警功能	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	在运行的储罐液位位于上、下限范围之外	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	储罐液位监测装置未标记上、下限，或显示故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	储罐未设置安全阀，容积大于或等于100m ³ 的储罐安全阀少于2个	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间、或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀与储罐之间未设置阀门，安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	地上储罐安全阀放散管管口未高出储罐操作平台2.0m以上，未高出地面5.0m以上；地下储罐安全阀放散管管口未高出地面2.5m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		紧急切断	较大隐患	储罐出液口、气相口未设置紧急切断阀，新建、扩建的储配站进液口未设置紧急切断阀，或进液口紧急切断未与液位联锁	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
储罐第一道法兰及垫片、紧固件		一般隐患	储罐第一道法兰未采用带颈对焊法兰、带内环和对中环型的金属缠绕垫片和专用级高强度全螺纹螺柱与II型六角螺母的组合	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
储罐管口阀门设置		一般隐患	储罐接口未设置两道手动阀门（除安全阀以外）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	排污口两道阀门之间未设置短管，未采取保温防冻措施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	储罐进液口未设置止回阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
注胶或高压注水堵漏	一般隐患	全压力式储罐底部未加装注胶装置或高压注水连接装置	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
		较大隐患	高压注水装置未采用独立的消防水泵供水且压力小于储罐工作压力	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐温度监测	一般隐患	储罐未设置温度监测、或显示工作温度超过 40℃	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	喷淋系统	一般隐患	总容积大于 50m ³ 或单罐容积大于 20m ³ 地上储罐未设置喷淋系统	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐外观	一般隐患	外壁漆膜脱落、外壁凹陷、存在异常结霜现象	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐基础	一般隐患	储罐钢筋混凝土基础有裂缝、剥蚀、崩塌现象，未定期进行沉降监测	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	特种设备	一般隐患	特种设备显著位置未张贴《特种设备使用标志》或不清晰	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于 10m；安装高度高于 0.6m	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	防雷、防静电	一般隐患	储罐无接地线或接地线故障	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	排污	一般隐患	排污操作不符合安全规程，未集中收集、随意排放	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	腐蚀	一般隐患	设备或装置、管道、阀门、法兰等处锈蚀较严重	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	钢梯平台	一般隐患	钢梯平台不稳固、无可靠接地，临边无栏杆，锈蚀较严重	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	防护堤	一般隐患	防护堤有孔洞，管道穿堤孔洞无套管或空隙未填实，堤内有积水和杂物	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	储罐区排水	一般隐患	排水管道未控制阀和水封井，水封井内水位过浅、有淤塞现象	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	灭火器	一般隐患	未按设计图纸要求设置灭火器（每台储罐设置 8kg 手提式干粉灭火器 2 具、分不同方位设置于防护堤外，酌情配 35kg 手推式干粉灭火器）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	消防供水设施	一般隐患	消防水管、水枪、接合器和扳手等器材不全或损坏，消防栓覆盖范围不足、出水不正常、冬季未采取保温措施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
5	烃泵区 (房)	烃泵可靠性	一般隐患	烃泵运行期间异响、异常振动或部件过热	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		前后管段阀门、附件	一般隐患	泵进、出口管段未设置切断阀和放气阀，进口未设置过滤器、出口未设置止回阀	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全回流	一般隐患	泵出口未设置安全回流阀、或回流阀无检验标牌	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力监测	一般隐患	烃泵进、出口管道未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀设置	重大隐患	液相管道上相邻两个切断阀之间或切断阀后封闭管道未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		机械防护	一般隐患	非屏蔽泵传动机构外侧未设防护罩	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	烃泵设置在密闭或半敞开建筑内时，可燃气体探测器与离释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于10m；烃泵为露天或设置在敞开式建筑内时，可燃气体探测器与释放源（管口、法兰连接处等）水平距离大于5m；安装高度高于0.6m	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置，不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整，电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电	一般隐患	烃泵无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障，法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注		
	建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	管道穿墙	一般隐患	管道穿墙无套管或间隙未采用柔性材料填实，套管附近墙壁有震动裂痕	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称，阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每50m ² 设置8kg手提式干粉灭火器1具，且每个房间不少于2具）	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	堆放杂物	一般隐患	烃泵房内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
	6	压缩机室	压缩机可靠性	一般隐患	压缩机运行期间异响、异常振动或部件过热，压缩机台数少于2台	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			前后管段阀门、附件	一般隐患	压缩机进、出口管段未设置切断阀，进口未设置过滤器、出口未设置止回阀	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			压力监测	一般隐患	压缩机进、出口管道未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
一般隐患				独立设置的气液分离器、缓冲罐未设置压力仪表	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
安全阀设置			重大隐患	压缩机出口管段未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
			重大隐患	独立设置的气液分离器、缓冲罐未设置安全阀	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
			较大隐患	安全阀现场无检验标牌，安全阀未垂直安装，铅封不完整	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
			一般隐患	安全阀与管道间的阀门未全开，未配备锁止装置，未挂牌标明“常开”	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
一般隐患			安全阀后未设置放散管，放散管未高出房顶2m以上	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
特种设备			一般隐患	特种设备显著位置未张贴《特种设备使用标志》或不清晰	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
排污	一般隐患	排污操作不符合安全规程，未集中收集、随意排放	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
机械防护	一般隐患	压缩机传动机构外侧未设防护罩	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
可燃气体探测器	重大隐患	未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
	较大隐患	压缩机设置在密闭或半敞开建筑内时，可燃气体探测器距离释放源	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
			(管口、法兰连接处等)间距大于10m; 压缩机设置在敞开式建筑内时, 可燃气体探测器距离释放源(管口、法兰连接处等)间距大于5m; 安装高度高于0.6m				
		电气防爆	重大隐患	设置在爆炸危险区域范围内的电气、仪表装置, 不具有与该区域爆炸危险等级相对应的防爆性能	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			较大隐患	爆炸危险区域内电气防爆隔离密封措施不完整, 电缆和接线盒处破损有空隙	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电	一般隐患	压缩机、气液分离器、缓冲罐无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	钢制管道无接地线或接地线故障, 法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		建筑通风	一般隐患	封闭式建筑沿地面未设置通风口、未设置事故排风设施	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道穿墙	一般隐患	管道穿墙无套管或间隙未采用柔性材料填充, 套管附近墙壁有震动裂痕	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		管道和阀门标识	一般隐患	管道上无流向标识和管道名称, 阀门未悬挂开关状态标志牌	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器(每50m ² 设置8kg手提式干粉灭火器1具, 且每个房间不少于2具)	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录(半个月周期)	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		堆放杂物	一般隐患	压缩机室内堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		7	加气区	加气机	重大隐患	加气机液相管未设置事故切断阀或过流阀	30日
重大隐患	加气软管上未设置拉断阀				30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
可燃气体探测器	重大隐患			未设置固定式可燃气体探测器	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	较大隐患			敞开式加气区可燃气体探测器与释放源(管口、法兰连接处等)水平距离大于10m; 安装高度高于0.6m	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
防雷、防静电	一般隐患			加气机等设备装置无接地线或接地线故障	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
	一般隐患			钢制管道无接地线或接地线故障, 法兰两侧未设导线跨接	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
	防撞设施	一般隐患	加气机面向车辆一侧未设有防撞柱，高度不低于 0.5m	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	安全警示标志	一般隐患	罩棚立柱上无醒目的严禁烟火、禁止打手机、限速等安全警示标志	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	灭火器	一般隐患	未按要求设置灭火器（每 2 台加气机设置 8kg 手提式干粉灭火器不少于 2 具）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
		一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
8	公用辅助 设施	消防水池	一般隐患	消防水池水位不符合设计要求	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	水质不良，有油污；利用天然水源时无防漂浮物或悬浮物吸入的措施	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		消防泵房	一般隐患	堆放杂物	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		消防泵	一般隐患	现场测试运行异常或未定期测试运行	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		配电房	一般隐患	配电室低于本层地面未采取防水措施，孔洞未采取防小动物进入的网罩	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	未按要求设置灭火器（每 80m ² 设置 8kg 灭火器 1 具，且每个房间不少于 2 具）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	电缆沟盖板损坏、堆放杂物	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		柴油发电机房	一般隐患	现场测试运行异常或未定期测试运行	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	未按要求设置灭火器（每 80m ² 设置 8kg 灭火器 1 具个，且每个房间不少于 2 具）	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器压力指针未在绿色区域	10 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	灭火器现场无定期检查记录（半个月周期）	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
			一般隐患	机房位于民用建筑内、设置储油间时，储油总容积大于 1m ³ 、或储油间未与发电机房采用耐火等级不低于 3 小时防火隔墙、甲级防火门分隔	30 日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

序号	检查项目	隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注	
9	检测检验	埋地储罐阴保	一般隐患	无阴极保护每日运行参数记录，无阴极保护电位每月测量记录	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力容器、压力管道 检验	较大隐患	压力容器、压力管道无特种设备使用登记证，检验报告超期	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		电气防爆定期检查	一般隐患	未定期委托有资质单位进行检查	60日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		防雷、防静电检测	一般隐患	防雷、防静电检测不在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全阀校验	重大隐患	安全阀未经校验或不在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		压力仪表检定	一般隐患	用于安全防护的压力仪表检定证书未在有效期内	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		可燃气体探测器检定	较大隐患	可燃气体检测报警器未检测，或未在检测有效期内，探测器型号非GY型（工业及商业场所、液化气）	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		气质	重大隐患	燃气经营者供应不具有标准要求警示性臭味燃气	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
一般隐患	无气质检测报告或产品质量合格证明		10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			

检查人（签名）：

检查时间：

附录 G 气瓶配送隐患排查表

序号	检查项目		隐患等级	隐患描述	整改期限	是否隐患	备注
1	配送管理制度		一般隐患	未制定有完备、有针对性、可操作的配送管理制度，未对配送人员、车辆和配送过程有详细的规定	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
2	配送车辆	车辆完好程度	一般隐患	挡板高度低于气瓶高度的 2/3，仪表、指示灯、刹车、转向功能异常，电池状况不良，箱体封闭	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		停车充电场所	较大隐患	配送车辆未定点停放和充电，充电区域位于站区爆炸危险区内，充电时车上有气瓶	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		车辆使用	一般隐患	装载 15kg 气瓶超过 8 个、或装载 15kg 以上的气瓶；未配备灭火器、未配备角阀堵头	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
3	配送人员	人员培训	较大隐患	配送人员未受到过系统的配送作业培训	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		安全教育	较大隐患	未对配送人员进行系统、定期安全培训	30日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		实名制	较大隐患	配送人员未进行实名制管理	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		随瓶安检	一般隐患	配送人员未落实随瓶安检工作	10日	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
4	气瓶装卸及运输	气瓶装车	较大隐患	电动三轮车进入储配站生产区装卸气瓶	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		停车位	一般隐患	装卸车时，车辆未按地面指示线停放，未采取防滑措施	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
		气瓶固定	一般隐患	气瓶未良好直立固定，有叠放、滚动和碰撞	立即整改	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	

检查人（签名）：

检查时间：

附录 H 厂站日常巡检要求

序号	巡检项目		巡检内容	频次
1	储配站、气化站、混气站、加气站	泄漏检查	工艺设备、管道、阀门等的连接点应定时进行泄漏检查	4 小时
		压缩机、烃泵	压力、温度等参数是否正常，有无异常振动	4 小时
		灌装设施	场所通风情况，灌装连接部位是否牢固，胶管和接头密封圈完好性	4 小时
		气化混气装置	压力、温度等参数是否正常，有无异常振动，水位是否正常	4 小时
		槽车装卸系统	槽车接地是否有效连接，装卸用管连接是否可靠，是否按划线区域停车，是否有限位措施	4 小时
		远程控制阀门	执行机构是否保持在远程控制状态，阀门启闭状态与站控系统是否一致	4 小时
		安全阀	部件完整，装配牢固，进出口阀门是否完全开启	4 小时
2	瓶装供应站	泄漏报警探头	表面清洁无堵塞	4 小时
		泄漏检查	气瓶存放区的泄漏检查	1 天
		瓶库	空瓶、实瓶是否分区存放，是否堆放杂物，是否有不合格瓶等问题瓶在站内存放，15kg 气瓶直立码放不超过两层、50kg 气瓶单层存放，实瓶摆放不超过 6 排	1 天
		防爆	防爆部件完整，无破损，有无使用非防爆设施	1 天
3	瓶组气化站	泄漏报警探头	表面清洁无堵塞	1 天
		泄漏检查	气瓶存放区的泄漏检查	1 天
		瓶库	通风是否良好，不得存放其他物品	1 天
		气化装置	压力、温度等参数是否正常，有无异常振动，水位是否正常	1 天
		远程控制阀门	执行机构是否保持在远程控制状态，阀门启闭状态与站控系统是否一致	1 天
		防爆	防爆部件完整，无破损，有无使用非防爆设施	1 天
		泄漏报警探头	表面清洁无堵塞	1 天

本导则用词说明

- 1 为便于在执行本导则条文时区别对待，对要求严格程度不同的用词说明如下：
 - 1) 表示很严格，非这样做不可的：
正面词采用“必须”，反面词采用“严禁”；
 - 2) 表示严格，在正常情况下均应这样做的：
正面词采用“应”，反面词采用“不应”或“不得”；
 - 3) 表示允许稍有选择，在条件许可时首先应这样做的：
正面词采用“宜”，反面词采用“不宜”；
 - 4) 表示有选择，在一定条件下可这样做的，采用“可”。
- 2 条文中指明应按其他有关标准执行的写法为：
“应符合……的规定”或“应按……执行”。

引用标准名录

- 《城镇燃气管理条例》
- 《浙江省燃气管理条例》
- 《城镇燃气经营安全重大隐患判定标准》
- 《特种设备重大事故隐患判定准则》 GB 45067
- 《燃气工程项目规范》 GB 55009
- 《建筑防火通用规范》 GB 55037
- 《城镇燃气设计规范》 GB 50028
- 《液化石油气供应工程设计规范》 GB 51142
- 《汽车加油加气加氢站技术标准》 GB 50156
- 《建筑设计防火规范》 GB50016
- 《石油化工可燃气体和有毒气体检测报警设计标准》 GB/T 50493
- 《爆炸危险环境电力装置设计规范》 GB50058
- 《建筑灭火器配置设计规范》 GB 50140
- 《建筑灭火器配置验收及检查规范》 GB 50444
- 《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB 50019
- 《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规范》 CJJ 51
- 《燃气系统运行安全评价标准》 GB/T 50811
- 《可燃气体探测器 第 1 部分：工业及商业用途点型可燃气体探测器》 GB15322.1