# 燃气安全生产试题

来源：网络 作者：尘埃落定 更新时间：2025-02-14

*第一篇：燃气安全生产试题安全生产法律法规及燃气基础知识一.填空题1.《城镇燃气管理条例》已经2024年10月19日国务院第129次常务会议通过，自 2024 年 3 月 1 日起施行。2.《城镇燃气管理条例》共分 8 章 54 条。3.以...*

**第一篇：燃气安全生产试题**

安全生产法律法规及燃气基础知识

一.填空题

1.《城镇燃气管理条例》已经2025年10月19日国务院第129次常务会议通过，自 2025 年 3 月 1 日起施行。

2.《城镇燃气管理条例》共分 8 章 54 条。3.以天然气为介质的燃气表使用期限一般不超过10年。4.天然气的爆炸极限为 5%-15%。

5.消防工作贯彻的方针是“预防为主，防消结合”。

6.职工必须全部经过 培训合格 后上岗。企业用工要严格依照劳动合同法与职工签订劳动合同。凡存在未经过培训、无证上岗的企业，依法停产整顿。

7.燃烧是由可燃物、助燃物 和 火源 三个基本条件相互作用而产生的。8.生产经营单位必须为从业人员提供符合国家标准或行业标准的劳动保护用品。

9.燃气经营者应当向燃气用户持续、稳定、安全的供应符合国家质量标准 的燃气,指导燃气用户安全用气、节约用气,并对燃气设施定期进行 安全检查。

10.燃气供应单位应对燃气用户设施定期进行检查，对用户进行安全用气的宣传，并应符合下列规定：对商业用户、工业用户、采暖等非居民用户每年检查不得少于1次，对居民用户每2年检查不得少于1次。

二、单选题

1．对本单位的安全生产工作全面负责的人是生产经营单位的（C）。

A.分管安全生产的负责人 B.安全生产管理机构负责人 C.主要负责人

2．饮酒后驾驶机动车的，处暂扣 D 驾驶证，并处200元以上500元以下罚款。A.12个月 B.6个月 C.3个月以上6个月以下 D.1个月以上3个月以下 

3.醉酒后驾驶机动车的，由公安机关交通管理部门约束至酒醒处D 拘留和暂扣3个月以上6个月以下驾驶证，并处500元以上2025元以下罚款。

A.60日 B.30日 C.15日以上 D.15日以下

4、当事人对行政处罚决定不服申请行政复议或者提起行政诉讼的，行政处罚(A)。

15．机动车之间发生交通事故的，由有过错的一方承担责任；双方都有过错的，按照各自(A)分担责任。

A过错的比例

B车速

C车型

16．《安全生产法》规定的安全生产管理方针是（A）。

A.安全第一、预防为主、综合治理 B.安全为了生产，生产必须安全 C.安全生产人人有责

17．《安全生产法》于2025年(C)经第九届全国人大常委会第二十八次会议通过。

A.6月9日

B.6月19日

C.6月29日

18．《中华人民共和国安全生产法》自2025年(B)起施行。

A.10月1日

B.11月1日

C.12月1日

19．制定《安全生产法》是为了加强安全生产（C）,防止和减少生产安全事故,保障人民群众生命和财产安全，促进经济发展。

A.现代管理

B.系统管理

C.监督管理

20．依据《安全生产法》第十六条的规定,不具备安全生产条件的生产经营单位(A)。

A.不得从事生产经营活动

B.经主管部门批准后允许生产经营

C.经安全生产监管部门批准后可从事生产经营活动

21．《安全生产法》第二十四条规定:生产经营单位新建、改建、扩建工程项目的(C),必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用。

A.生活设施

B.福利设施

C.安全设施

22．《安全生产法》规定,生产、经营、储存、使用危险物品的车间、商店、仓库不得与(B)在同一座建筑物内,并应与员工宿舍保持安全距离。

A.职工食堂

B.员工宿舍

C.职工俱乐部

23．承担安全评价、认证、检测、检验的机构属于(A)。

A.中介机构

B.行政机关

C.事业单位

24．安全设备的设计、制造、安装、使用、检测、维修、改造和报废,应当符合国家标准或者(A)。

A.行业标准

B.地方标准

C.企业标准

25．《安全生产法》规定,生产经营单位不得使用国家明令淘汰、禁止使用的危及生命安全的(A)。

A.工艺、设备

B.工具

C.原材料

26．《安全生产法》规定,生产经营单位应当在具有较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上,设置明显的(C)。

A.安全宣传标语

B.安全宣教挂图

C.安全警示标志

27．依照《安全生产法》第二十条规定,生产经营单位的主要负责人和安全管理人员必须具备与本单位所从事的生产经营活动相应的(C)和管理能力。

A 生产经营

B 安全技术

C 安全生产知识

28．依照《安全生产法》第二十一条规定,生产经营单位必须保证上岗的从业人员都经过(C),否则,生产经营单位要承担法律责任。

A.安全生产教育

B.安全技术培训

C.安全生产教育和培训

29．生产经营单位对新录用的从业人员,要制定详实的教育培训计划,培训经费由(A)安排。

A.生产经营单位

B.从业人员

C.政府财政部门

30．危险物品的生产、经营、储存单位以及矿山、建筑施工单位的主要负责人和安全管理人员,应当由(A)对其安全生产知识和管理能力考核合格后方可任职。

A.有关主管部门

B.安全监察部门

C.行业协会

31．《安全生产法》规定,特种作业人员必须经专门的安全作业培训。取得特种作业(A)证书,方可上岗作业。

A.操作资格

B.许可

C.安全

32．《安全生产法》规定,生产经营单位采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备时,应对从业人员进行(C)的安全生产教育和培训。

A.班组级

B.车间级

C.专门

33．生产经营单位应当向从业人员如实告知作业场所和工作岗位存在的(A)、防范措施以及事故应急措施。

A.危险因素

B.事故隐患

C.设备缺陷

34．《安全生产法》第九十条规定，生产经营单位的从业人员不服从管理，违反安全生产规章制度或者操作规程的，由生产经营单位给予批评教育，依照有关规章制度给予(B)。

A.行政处罚

B.处分

C.追究刑事责任

A)3、2、1 B)3、5、8 C)1、1、1 D)2、1、0.5 50、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51－2025规定：正常情况下高压、次高压管道每3年进行1次，中压管道每5年进行1次，低压管道每8年进行1次；上述在役管道防腐涂层运行10年后，检测周期分别为（）年、（）年、（）年。答案：B A）1、2、4 B）2、3、5 C）2、3、4 D）3、5、6

51、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51－2025规定：钢制管道埋设（）年，应对其进行评估，确定继续使用年限，制定检测周期，并应加强巡视和泄漏检查。答案：D A)12 B)10 C)15 D)20

52、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51－2025规定：高压或次高压设备的电动、气动及其他动力系统宜每半年检查（）次。当气动系统由高压瓶装氮气供应时，应将检查次数增加到每周（）次；答案：B A）1、2 B）1、1 C）1、3 D)2、3

53、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51－2025规定：对高压或次高压设备进行拆装维护保养时，宜采用惰性气体进行置换。当采用情性气体置换燃气时，应连续（）次测定燃气浓度，每次间隔不应少于（）min。答案：B A)3、10 B)2、5 C)3、5 D)3、3

54、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51－2025规定：用燃气置换惰性气体时，应连续三次测定燃气浓度值均大于（）%才可以投入运行。答案：B A)85 B)90 C)95 D)98

55、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51－2025规定：压缩天然气的在用气瓶内应保持正压，加气压力不得超过气瓶的（）压力；答案：A A）工作 B）额定 C）设计 D)试验

56、《城镇燃气设施运行、维护和抢修安全技术规程》CJJ51－2025规定：应每年对真空绝热储罐蒸发率进行检查；应每（）年对其检测1次真空度；答案：C

5.制定《城镇燃气管理条例》的目的是什么？

答：为了加强城镇燃气管理，保障燃气供应，防止和减少燃气安全事故，保障公民生命、财产安全和公共安全，维护燃气经营者和燃气用户的合法权益，促进燃气事业健康发展，制定本条例。

6、城镇燃气管道设计压力如何分级？

答：高压燃气管道 A、2.5MPa

**第二篇：燃气安全生产100题**

1、二O一一年安全生产月活动主题是“安全责任、重在落实，”6月12日为安全生产宣传咨询日。2、2025年是国家继续深化“安全生产年”，2025年是重庆市安全生产“基层基础攻坚年”。

3、国家安全生产的方针是“安全第一、预防为主、综合治理”。4、2025年7月19日，国务院印发了《关于进一步加强企业安全生产工作的通知》（国发﹝2025﹞23号）。

5、当前全国安全生产工作存在的突出问题，主要是：一些企业在经济回升向好的情况下，盲目追求经济效益，重生产轻安全，安全管理薄弱，安全生产主体责任不落实；无证或证照不全非法生产，超能力、超强度、超定员（三超）违法违规生产，小煤矿整合技改期间非法组织生产；一些地方和部门安全监管责任不落实、措施不到位等。

6、企业安全生产主体责任能否落实，关键在企业主要负责人(实际控制人或法定代表人)的责任落实。企业主要负责人是企业落实企业安全生产主体责任的第一责任人，对企业安全生产主体责任落实负全责。

7、企业安全生产主体责任的“九项责任”是：设备设施保障的责任、机构人员落实的责任、规章制度制定和落实的责任、安全费用提取和保证安全投入的责任、安全生产管理的责任、宣传教育培训的责任、应急救援的责任、严格执行行业安全标准化的责任、法律法规规定的其他责任。

8、《国务院关于修改〈工伤保险条例〉的决定》（国务院第586号令），已经2025年12月8日国务院第136次常务会议通过，自2025年1月1日起施行。一次性工亡补助金标准为上一全国城镇居民人均可支配收入的20倍。

9、《城镇燃气管理条例》（国务院第583号令）已经2025年10月19日国务院第129次常务会议通过，自2025年3月1日起施行。

10、天然气的主要成分是甲烷；国家标准规定：城市燃气中硫化氢含量每立方米不得超过20毫克。

11、天然气的着火温度范围是645℃—850℃，最低着火温度是645℃。

12、按国务院《生产安全事故报告和调查处理条例》规定，一般事故是指造成3人以下死亡，或10人以下重伤，或者1000万元以下直接经济损失的事故。

13、国家标准规定四种颜色为安全色，是红、黄、绿、蓝；安全色表示禁止、警告、指令、提示等意义，安全色的红色代表禁止、停止。

14、国家规定的安全电压是36、24、12伏。

15、天然气不完全燃烧时产生的有毒有害气体是一氧化碳气体。热水器使用不当，导致人员死亡的主要原因是一氧化碳中毒。

16、一立方米天然气完全燃烧，至少需要9.52m3的空气。

17、易燃易爆危险区内，照明电器应使用防爆型产品。

18、城市燃气计量的标准状态是20℃、101.325kPa。

19、国家规定法定的压力计量单位是Pa、天然气额定的灶前压力是2KPa。

20、室内天然气检查的主要内容是违章及泄漏。发生室内天然气泄漏，首先应该采取切断气源、打开门窗、通知管理单位等措施。户内燃气管道泄漏最经济有效的检漏方法是用肥皂水涂抹。

21、燃烧的三要素是可燃物、助燃物及火源。防止火灾的基本方法和手段是：有效地管理好可燃物，控制火源；避免火源、可燃物、助燃物三者间的相互作用。

22、天然气（可燃气体）属化学爆炸，其实质是高速度的燃烧，在百分之几秒或千分之几秒的时间内完成。化学爆炸通常随着就发生火灾。

23、事故处理的原则是“四不放过”，即：1.对发生事故原因分析不清不放过。2.事故责任者和群众没受到教育不放过。3.防范措施没有落实不放过。4.事故责任人没受到处理不放过。

24、生产岗位职工安全防火方面“四懂”的具体内容：1.懂得本岗位的火灾危险性；2.懂预防措施；3.懂初期火灾的扑救方法；4.懂得自救的方法。

25、生产岗位职工安全防火方面“四会”的具体内容是：1.会报警；2.会使用消防器材；3.会扑救初期火灾；4.会逃生自救。

26、当燃气设施发生火灾时，应采取切断气源或降低压力等方法控制火势，并应防止产生负压。降压作业时管内燃气压力应控制在300—500Pa范围内，必须有专人监控管道内燃气压力，严禁管道内产生负压。

27、调压器的作用是降压与稳压，调压箱的安全装置，宜采用安全切断阀，也可采用安全水封式，安全装置应选用人工复位型。

28、在有易燃易爆气体存在的场所和空间，电话机、BP机、手机以及照相机会成为隐蔽杀手，可引起火灾爆炸事故。

29、室内燃气设施的抢修必须在降低压力或切断气源后进行。30、《中华人民共和国道路交通安全法》自2025年5月1日起施行，规定的最高公路时速是120公里。

31、《安全生产法》规定，特种作业人员必须经专门的安全作业培训，取得特种作业操作资格证书，方可上岗作业。

32、生产经营单位的从业人员有权了解其作业场所和工作岗位存在的危险因素、防范措施及事故应急措施，有权对本单位的安全生产工作提出建议。

33、依照《安全生产法》的规定，生产经营单位必须依法参加工伤社会保险。工伤保险费应由生产经营单位缴纳。

34、《劳动法》第五十三条规定：新建、改建、扩建工程的劳动安全卫生设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时投入生产和使用（即“三同时”）。

35、从业人员经过安全教育培训，了解岗位操作规程，但未遵守而造成事故的，行为人应负直接责任，有关负责人应负管理责任。

36、《安全生产法》规定，生产经营单位采用新工艺、新技术、新材料或者使用新设备时，应对从业人员进行专门的安全生产教育和培训。

37、《安全生产法》规定从业人员在安全生产方面的义务包括：“从业人员在作业过程中，应当严格遵守本单位的安全生产规章制度和操作规程，服从管理，正确佩带和使用劳动防护用品。”

38、我国《刑法》规定：企业、事业单位的职工由于不服从管理，违 反规章制度，或者强令工人违章冒险作业，因而发生重大伤亡事故，或者造成其他严重后果的，处3年以下有期徒刑或者拘役，情节特别恶劣的，处3年以上7年以下有期徒刑。

39、《安全生产法》规定，生产经营单位应当在较大危险因素的生产经营场所和有关设施、设备上，设置明显的安全警示标志，表示使人们注意可能发生的危险。

40、《安全生产法》第九十条规定，生产经营单位的从业人员不服从管理，违反安全生产规章制度或者操作规程的，由生产经营单位给予批评教育，依照有关规章制度给予处分。

41、《安全生产法》第十七条规定，生产经营单位的主要负责人对本单位安全生产工作负有六方面的职责，其中最重要的一条是建立、健全本单位安全生产责任制，安全生产责任制的实质是“安全生产、人人有责。”

42、《安全生产法》立法的目的是为了加强安全生产监督管理，防止和减少生产安全事故，保障人民群众生命和财产安全，促进经济发展。

43、工会发现企业领导违章指挥、强令工人冒险作业，或者生产过程中发现明显重大事故隐患和职业危害，有权提出解决的建议；当发现危及职工生命安全的情况时，有权向企业行政方面建议组织职工撤离危险现场，企业行政方面必须及时作出决定。

44、《劳动法》第九十三条规定：用人单位强令劳动者违章冒险作业，发生重大伤亡事故，造成严重后果的，对责任人员依法追究刑事责任。

45、经修订后的《消防法》于2025年5月1日施行，消防方针是：预防为主、防消结合。

46、企业职工的劳动保护权利是：对违章指挥有权拒绝操作；险情特别严重时，有权停止作业，采取紧急防范措施后，撤离危险岗位；对漠视职工安全健康的领导者，有权批评、检举、控告。

47、生产经营单位负责人是企业安全生产的第一责任人，对企业的安全生产工作全面负责，因此要做到在计划、布置、检查、总结、评比中纳入安全工作（即“五同时”）。

48、安全生产法规主要包含安全技术法规、劳动卫生法规和安全管理法规。

49、我国的《工伤保险条例》规定当事人是事故责任者，同样享受工伤待遇，即：“无责任补偿”原则。

50、《安全生产法》规定，生产经营单位对安全生产监督管理部门的安全检查，应当予以配合，不得拒绝、阻挠。

51、江泽民同志在1986年10月13日，时任上海市市长时在一次消防工作会议上指出：隐患险于明火、防范胜于救灾、责任重于泰山。

52、安全管理中的人本原理就是在企业安全管理活动中必须把人的因素放在首位，体现以人为本的指导思想。

53、安全生产是安全与生产的统一，其宗旨是安全促进生产，生产必须安全。

54、我国的安全生产管理体制是“国家监察、行业管理、企业负责、群众监督。”

55、违章指挥、违章作业、违反劳动纪律称作“三违”，是安全生产所不允许的行为。

56、安全生产中的“三不伤害”原则是指：不伤害自己、不伤害他人、不被他人伤害。

57、集团“三级安全教育”是指：安全生产的集团公司级、分（子）级、班组（现场）级教育。三级教育中的“班组（现场）安全教育”应由班组长会同安全员及带班师傅进行。

58、根据安全理论进行系统科学地分析，事故的直接原因是：人的不安全行为，物的不安全状态和环境不良。

59、企业班组长应当具备的安全文化素质是：强烈的班组安全要求、深刻的安全生产意识、自觉遵章守纪的习惯、勤奋履行工作职责。

60、安全与危险是相对的，安全性高，危险性则小，反之亦然。61、应急救援准备工作，主要抓好组织机构、人员、装备三落实，并制定切实可行的工作制度，使救援的各项工作达到规范化管理。62、职业危害因素分为生产、劳动过程中的和生产环境中的有害因素三类。职业健康工作的中心任务是改善劳动条件，防止职业危害。

63、硫化氢为无色气体，低浓度时带有臭鸡蛋样气味，高浓度时使嗅觉麻痹，故难以凭嗅味强弱来判断其危险浓度。

64、职业病是职业危害因素作用于人体的强度与时间超过一定限度，导致人体功能性或器质性病理改变，从而出现的相应的临床症状，这类疾病称为职业病。

65、安全技术措施项目竣工后，企业的安全技术部门和工会组织要会同有关部门进行竣工验收。

66、工会组织应参加职工伤亡事故和职业危害的调查处理。

67、安全检查主要是：查领导、查思想、查制度、查管理、查隐患、查安全设施。查事故隐患就是要查安全管理漏洞、人的不安全行为和物的不安全状态。

68、生产过程中的危险是一种潜在的条件或状态，当它受到激发时就会变成现实状态，从而导致事故的发生，进而造成损失和伤亡。

69、按照产生的原因和性质，爆炸可分为物理爆炸、化学爆炸、核爆炸。可燃气体的爆炸下限数值越低，爆炸极限范围越大，则爆炸危险性越大。爆炸的破坏形式有：直接的爆炸作用、冲击波的破坏作用和火灾三种。

70、烟头表面温度200—300℃，中心温度达到700—800℃，超过一般可燃物的燃点。

71、扑救电器火灾，你必须尽可能首先将电源开关关掉；使用二氧化碳灭火器时，人应站在上风位。

72、能够产生爆炸的最低浓度称为爆炸下限，最高浓度为爆炸上限。天然气的爆炸极限范围是5%—15%。

73、解决火险隐患要坚持的“三定”指的是定专人、定时间、定整改措施。74、乙炔瓶在运输、贮存时严禁与氯气瓶及氧气瓶等易燃品同运或同贮。乙炔贮存时一般保持直立放置，并有防止倾倒的措施。

75、火灾致人死亡的主要原因有有毒气体中毒、缺氧、窒息；烧伤致 死；吸入热气。火灾蔓延的三种方式是热传导、热辐射、热对流。

76、具有火灾爆炸危险的作业场所，必须设置防火墙和安全通道，出入口不应少于2个，门窗应向外开启，通道和出入口应保持通畅。

77、防雷引导线材料可采用扁铁，引下线避免用绞线；引导线安装时尽量用直线，如必须要有弯头时，须大于90度，这样可防雷击产生火花。

78、常用的四种灭火方法是隔离、窒息、冷却和抑制灭火法。79、引起电气火灾和爆炸的最常见的原因是电流的热量、电火花或电弧。

80、静电危害的形式主要有三种，既静电放电、静电电击和静电吸附。其中静电放电是造成静电事故的最常见的原因。静电电压可发生现场放电、产生静电火花，引起火灾，静电电压最高可达数万伏。

81、触电事故是由电流的能量造成的。如果触电者已经呼吸中断、心脏停止跳动、在现场可采取的急救措施有：施行人工呼吸和胸外心脏挤压。

82、停电检修时，在一经合闸即可送电到工作地点的开关或刀闸的操作把手上，应悬挂“禁止合闸，有人工作”标志牌。

83、在施工现场，氧气、乙炔气瓶的间距必须在5米以上，与明火点的间距必须在10米以上。气瓶在使用时，应当用支架加以固定扎牢，气瓶与电焊在同一工作地点使用时，瓶底应垫绝缘物，以防气瓶带电。乙炔气瓶只能直立，严禁卧放；不使用气瓶时，应给气瓶戴好安全帽。

84、库房不得使用大于或等于60W的白炽灯，档案室不得使用日光灯，应使用小于25W的白炽灯。

85、调压柜门上以及安装调压柜的房屋门或外墙上应有明显的安全警示标志和清楚的报修电话。

86、下井作业至少有两人同行，应备好保险绳、安全带、通风设备；井盖打开后15-30分钟才允许下井作业，作业人员下井前应系好安全带、保险绳。

87、对储配站、配气站进出站的人员应登记，门卫应要求进站人员主动将产生火花的物品存放在门卫处并登记。88、各基层单位每月或重大节日前应进行安全、防火检查，全年不得少于14次，主要负责人带队检查不得少于8次，分管安全生产的领导带队检查不得少于10次。

89、严格执行《易燃易爆场所动火管理规定》，动火前应填写《申请动火作业报告》，编制《动火作业实施方案及安全措施》，落实相关责任人。

90、当发现室内有燃气泄漏时，首先应开窗通风，然后切断气源，并在安全的地方切断电源，最后采取相应的检修措施。

91、检查燃气泄漏的正确方法：使用肥皂水或可燃气体浓度检测报警器，严禁使用明火。

92、在禁火区需做动火作业时，必须取得动火证。做动火分析时，取样与动火的间隔不得超过30分钟，如超过30分钟，则应重新取样分析。

93、变压器房门应喷贴安全警示标志，门应无缝，窗应设细网，供电设备的操作手柄应挂安全警示标志牌。高、低压开关柜内，变压器表面应无积尘。

94、调压柜应设置在牢固的基础上，同时便于检修，柜底距地坪高度宜为0.3米。

95、调压柜柜体上部设柜底面积4%的自然通风口，柜四周宜设护栏。1.5立方米以上的调压柜，其泄爆口应达到最大柜壁面积的50%（位置宜设在柜上部）。

96、调压柜周围1米内和安装调压柜的房间内不得堆放易燃物。97、早晨7:00为夜间抢修停气后恢复供气时间；中午12:00为上午抢修停气后恢复供气时间；傍晚18:00为下午抢修停气后恢复供气时间。

98、库房、多功能厅、档案室防火管理应责任到人，按规定进行防火巡查并作好记录。

99、多功能厅、大会议室门应外开，有两道以上的疏散通道，应设置应急指示标志。

100、从业人员在安全方面应尽的义务：①严格遵守安全操作规程；②提高劳动技能；③遵守劳动纪律或用人单位的规章制度；③发现事故及时报 告和抢险。

**第三篇：《燃气安全生产管理制度》**

四川宏博建设实业有限公司

山西金达丰天然气开发有限公司燃气安装工程

安 全 生 产 管 理 制 度

四川宏博建设实业有限公司

2025年9月

四川宏博建设实业有限公司

安全生产制度目录

一、安全生产管理制度

1、各级人员安全生产责任制度...........................错误！未定义书签。

2、安全技术通则............................................................6

3、安全生产检查制度........................................................7

4、安全生产管理制度........................................................8

5、交接班制度..............................................................9

6、冬季安全管理制度.............................................11

7、计量分输站、清管站安全规定.............................................12

8、线路阀室安全规定.......................................................13

9、通球清管安全保卫制度...................................................14

10、输气管线防爆制度......................................................14

11、一般电器安全规定......................................................15

12、机动车辆安全管理制度..................................................16

13、生活区用气安全规定....................................................17

二、防火与动火制度........................................................20

1、各级防火制度...........................................................20

2、输气站安全防火制度.....................................................24

3、安全生产动火制动.......................................................25

三、消防制度..............................................................26

1、消防安全管理制度.......................................................26

2、站日常消防安全管理制度.................................................27

3、消防器材管理制度.......................................................28

4、义务消防队员责任制.....................................................28

四川宏博建设实业有限公司

一、各级人员安全生产责任制

一、安全生产委员会职责

1． 贯彻安全生产方针、政策、法规及上级指示。努力实现安全生产。2． 审定安全生产管理目标。

3． 定期召开安全会议，听取对安全形势的分析，检查安全生产工作，对重大安全问题进行讨论作出决议。

4． 对安全生产取得优异成绩的单位和个人进行表彰和奖励。对事故和责任者进行处理。

二、公司主管安全生产领导职责

1．认真贯彻执行安全生产方针、政策、法规及上级指示。

2．定期召开安全会议，组织有关部门从技术、财力、物力上解决安全工作中的重大问题。领导安全监察部门的工作。

3．认真执行“五同时”的原则，组织查处重点事故，总结经验教训，制定防范措施。

4．定期向领导办公会议汇报安全工作。

三、队站主管安全工作领导职责

1．负责贯彻落实上级关于安全生产的指示和决议。

2．认真贯彻执行安全生产规章制度，支持安全员工作，制止和纠正违章。

3．开展定期安全检查，发现隐患及时整改。

4．每月主持召开一次安全生产会议，总结上月安全工作情况，布置下

四川宏博建设实业有限公司

月工作计划，贯彻“五同时”原则。

5．按照事故管理有关规定，调查和参与处理本单位发生的各类事故，并及时向上级汇报。

四、安全员安全职责

1．认真贯彻执行国家和上级主管部门有关安全生产的方针、政策、法令和法规。树立“安全第一，预防为主”的指导思想。

2．负责检查监督各项安全生产规章制度的贯彻执行，按要求进行安全生产检查和不定期抽查。查出的问题迅速通知有关部门或单位限期整改。

3．每月召开安全生产例会，传达安全工作文件、上级指示，贯彻“五同时”原则。总结上月安全工作情况，布置下月安全工作计划，总结和推广安全生产先进经验。

4．负责安全技措项目和安全隐患治理项目的申报。对因没有及时审查，申报而影响安全生产的隐患负直接责任。

5．负责贯彻执行有关消防的各项技术标准和法规，检查各部门单位的消防工作。对消防管理不力而造成损失或事故负责。6．参与新建、改建、扩建生产项目安全设施的三同时监察。7．负责制订或修改安全生产管理制度、安全技术规程和奖惩制度，报公司安全管理委员会审批。

8．负责制定预防事故和职业病的措施，参与制订职工劳动安全防护用品、保健食品等标准并督促有关部门按标准及时发放。9．负责指导和检查基层单位和生产班组安全员工作。

四川宏博建设实业有限公司

10． 参与事故的调查处理，进行事故统计、分析、报告。督促有关部门提出防止事故的措施，并督促实施。

11． 负责公司级安全生产教育工作。参与特种作业人员安全操作合格证的考核取证工作。

五、班（组）长安全职责

1．组织本班人员遵守安全规章制度及操作规程，检查各岗位安全生产情况，制止和纠正违章作业。

2．做好班前安全讲话，班中检查，班后总结。结合实际搞好安全教育。坚持每周一次安全活动，并做好记录。

3．发现隐患，及时整改。不能整改的应采取防范措施，并及时上报。发生事故及时处理防止扩大。保护现场，立即向上级汇报。4．督促检查职工正确使用防护用品，安全防护设施和保险控制装置，并做好日常维护保养和管理工作。

六、岗位工人安全职责

1．严格执行安全规章制度及操作规程，有权拒绝违章的指令。2．熟练掌握安全操作技能和故障排除方法，及时发现和消除事故隐患，自己不能消除的，应及时向上级汇报。

3．发现事故应坚守岗位，采取措施，防止事故扩大，并立即向上级汇报。

4．正确穿戴、使用安全防护用品，搞好本岗位安全防护装置及设施的维护保养工作。

5．按时参加每周一次安全活动，提高安全生产意识。

四川宏博建设实业有限公司

二、安全技术通则

1.上班前保持有充足的睡眠和良好的休息，上班前不得饮酒。2.工作前准备工作要周到，护具按规定穿戴好，工作现场要整洁。3.站区内严禁随意吸烟，只许在指定的吸烟室内吸烟。4.严禁携带小孩和非生产人员进入站区。

5.在站区内行走时，严禁在管道、容器及工艺装置附近逗留。严禁在发生火灾或处于事故状态的区域逗留。

6.进入生产现场要穿好工作服。不准穿钉子鞋、拖鞋，不准赤脚赤膊。7.工作时要严格遵守劳动纪律，坚守岗位，认真负责，服从领导听从指挥。8.工作中要严格遵守技术规程、操作规程和安全规定。要勤检查，发现异常要立即报告，并采取有效措施进行处理。

9.除在固定动火区内动火，其他动火一律办动火许可证。检修要办安全检修证。

10.各岗位应按规定配备消防器材，有关部门应定期检查，保证处于良好状态。11.对消防器材要会正确使用和保管，消防设备严禁移做他用。12.凡是带有易燃易爆气体、液体的危险作业区必须有专人监护。13.发生事故必须保持镇静，维护现场，并立即报告领导和有关部门，尽力采取措施，防止事故扩大。

14.电器设备、线路的一切维修工作，必须由电工进行，其它人员一律禁止上述工作。严禁乱拉、乱接电线。除安全部门批准外严禁使用电炉。15.一切仪表装置的修理工作，应由仪表工进行，其它人员不得擅自乱动。

四川宏博建设实业有限公司

16.禁止在站区工艺装置场堆放油布、破布、废油等易燃物品。17.避雷设备，每年在雨季前认真检查，确保性能良好。18.登高三米以上必须拴安全带，背工具包。

19.工作中必须谨慎小心，精神集中。做好十防：防着火、防爆炸、防触电、防中毒、防破坏、防坠落、防灼烫、防窒息、防物打、防击伤，确保安全生产。

三、安全生产检查制度

为了及时了解和掌握各时期安全生产情况，及时发现事故隐患，消除不安全因素，防患于未然，特制定本制度。

一、安全生产检查内容

1.查思想 ：查对安全生产的责任心是否强；查对忽视安全生产的思想和行为是否敢于做斗争。

2.查制度：查安全生产制度的建立和健全情况，是否有违章作业情况；查安全生产制度的执行情况，有没有违章作业现象。

3.查纪律：查岗位上劳动纪律的执行情况，有没有擅自离岗、脱岗和做与生产工作无关的事情。

4.查领导：领导是否把安全生产摆到议事日程；对安全生产有功人员是否做到及时表扬和奖励；对忽视安全生产造成事故的责任者是否严肃处理；生产与安全是否同步。

5.查隐患：是否做到了文明、安全生产；每台设备是否都有安全装置；工艺及管线有无不安全因素，是否杜绝跑、冒、滴、漏现象。

四川宏博建设实业有限公司

二、安全生产检查形式 1.综合性安全大检查

1）公司安全生产大检查：每年二次（上、下半年），由主管安全生产的公司领导负责，召集有关部门参加，检查和整改情况由生产调度汇总上报。

2）总结安全生产检查：每月一次，由输气站主管安全生产的站长负责，召集有关人员检查。检查和整改情况，由输气站安全科汇总上报公司经理。

2.专业性生产检查

专业性安全生产检查，由各主管部门负责，召集有关单位参加，定期检查，结果上报安委会。

1）专业性安全检查每一项目必须作好详细登记，每次检查都必须对前期检查登记的问题作出准确性鉴定。

2． 经常性的安全生产检查

1）每一个工人都必须坚持岗位巡回检查制。2）每一个班组都必须坚持执行交接班安全检查制。

3）各级领导和职能人员结合本职工作，经常深入现场进行安全生产检查。

三、安全生产大检查坚持领导与群众相结合，普遍检查与专业检查相结合；经常性与临时性相结合；检查与整改相结合。

四、对暂时不能整改的项目，除要采取临时性的防护措施外，应分别列入技改措施、安全措施进行检修、大修理，要限期解决。

四川宏博建设实业有限公司

四、安全生产管理制度

⒈遵守安全生产操作规程，不违章指挥和作业，不冒险蛮干。⒉正确穿戴和使用劳动保护用品、用具。

⒊有权劝阻、纠正他人的不安全行为，有权拒绝不符合安全要求或违反操作规程的指挥、调度和安排。

⒋坚持安全会制度，积极参加各项安全生产活动。向领导或有关部门提出合理化建议或意见。

⒌油气区内严禁吸烟和无动火票动火；熟悉岗位消防设施的性能和使用方法。⒍做好防触电、防火灾、防爆炸、防冻结、防人身伤害、防机械事故等工作。⒎严禁用汽油等易燃易爆物品擦洗设备。

五、员工岗位职责

一、交接班制度

⒈交接班时，双方应根据岗位划分的点、线逐点、逐项交接，必须做到“七交”“五不接”： 七交：

⑴交运行方式 ⑵交设备状况； ⑶交报表、资料 ⑷交输气工作联系情况； ⑸交工具、用具及 消防器材 ⑹交岗位卫生 ； ⑺交存在的问题和上级指示。五不接：

四川宏博建设实业有限公司

⑴生产情况不清不接； ⑵报表、资料不清不接；

⑶岗位卫生不好不接； ⑷工具、用具、消防设施不全不接； ⑸ 该处理的问题不处理不接。

⒉交接班时，发现的问题由交班者处理，不能解决的问题要上报，并写入交接班记录。

⒊双方交接完毕签字后，交班人方可离岗。

二、设备维修保养制 ⒈根据技术规范和要求，按期对各种设备进行维修保养，并做好保养记录。⒉备用设备要保持完好，做到随时可以投用，避免带病运行。

⒊ 坚持“清洁、润滑、调整、紧固、防腐”十字作业法，保证各类设施按期平稳运行。

三、巡回检查制 ⒈上岗人员要按时手持工具，按巡回检查路线逐点、逐项进行检查。⒉巡回检查时要做到四到：看到、听到、摸到、闻到。

⒊巡回检查时，发现问题要及时处理，不能处理的，要及时向上级汇报。⒋做好巡回检查记录，详细记录问题发生的时间、地点、采取的措施和结果等内容。

四、岗位专责制

⒈服从值班调度（班长）的统一指挥，完成各项生产任务。⒉在岗人员必须遵守各项规章制度、运行操作规程和劳动纪律。不迟到、不早退、不脱岗、不做与本岗无关的事情。

⒊ 认真监视设备运行状况，要做到四懂、三会，四懂：懂原理、懂结构、懂

四川宏博建设实业有限公司

性能、懂用途；三会：会操作、会维修、会排除故障。

⒋认真监视各项运行参数，及时处理各种故障，保证数据齐全、准确，做好 运行记录。

⒌认真搞好岗位卫生，达到沟见底、轴见光、设备见本色、场地清洁、窗明 壁净之标准。

五、岗位练兵制 ⒈在岗人员应按规定的时间定期开展练兵活动。

⒉岗位练兵要坚持干什么，学什么；缺什么，学什么的原则。⒊尊师爱徒，互帮互学。

⒋熟练掌握本岗位的工艺流程和操作技术，达到作业程序标准化、生产操作 标准化。

六、冬季安全管理规定

1.值班人员及进工艺区其它人员必须劳保着装，不得携带火种和穿钉子鞋。2.进站参观人员必须持有公司介绍信或调度室电话通知才能进站，进工艺区必须有值班人员陪同并不得动工艺区任何设备。

3.值班人员非紧急情况和调度室同意，不得随意改变工艺流程，其他人员非调度室和值班人员同意，不得动工艺区任何设备。4.工艺区内不得使用照相机、摄像机等非防爆设备。

5.外来人员车辆不得进入站区。特殊情况进站也必须带防火帽。6.需要在站区动火时，必须按规定执行，先办好手续后动火。7.定期对工艺区、阀室设备密封点进行检漏，发现漏点及时处理。

四川宏博建设实业有限公司

8.定期对分离器、汇管、管线进行排污，以防止冻坏管线和设备。9.工艺区及阀室周围不得有杂草等易燃易爆物品，不得抽烟和有其它火源。10.工艺区、阀室阀门定期进行开关操作（个别不能动阀门除外）电动阀应先手动操作，顺畅后再进行电动操作。

11.需要对管线排污时应选择好风向，并有人看护，确认安全后才能实施排污操作。

12.工艺区、阀室的安全警示牌、消防器材必须到位。

13.做好消防栓、水管线的防冻保温工作防止冻坏做好消防栓、水管线。14.定期对消防器材进行检查，不合格的及时更换。

七、计量分输站、清管站安全规定

1、计量分输站、清管站属易燃、易爆场所, 必须设置醒目的安全标志牌.2、进入站内参观或施工的人员, 必须事前由站领导或安全干部进行安全教育, 讲解安全注意事项, 并交出火种.3、因生产需要经站领导批准进入站内的机动车辆, 必须戴苻合安全要求的防火帽, 并按指定的线路、位置行驶和停放.4、站内进行动火和产生火花的危险作业, 必须按规定办理用火手续.5、施工维修所需的工具、机器, 必须符合防火、防爆规定.6、站内必须保持地面平整, 无油污及易燃物.其工艺设备、管线、仪表、阀门无渗漏.7、站内的消防道路严禁停放车辆和堆放物品, 必须保持畅通, 配备的消防器材必须完好.四川宏博建设实业有限公司

8、生产设置的固定式可燃气体监测系统, 必须随时处于完好状态.9、输气管线、设备上的安全阀每年校验不少于一次.10、运行中的工艺流程未经上级调度指令, 不得改变;运行中的各种装置、设备、仪表等不准擅自拆换.11、站内禁止乱拉、乱接电器线路.12、不准乱接用气管线.13、工艺设备冬季运行应有防冻措施.14、工艺管网及设备上设置的防雷, 防静电跨接及接地设施, 每半年检查测试一次, 法兰之间的接触电阻不超过 0.03 欧, 接地电阻不大于10欧.15、正常输气状态, 站内收、发球筒内不得承压.16、经常对放空管拉索进行检查, 各连接点不得有螺栓松动及现象, 拉索连接墩固定牢靠.八、线路阀室安全规定

1、线路阀室的门、窗、锁必须保持完好且有禁止烟火的醒目标志.2、保持阀室通风良好, 房顶不漏雨, 室内不积水.3、阀室内阀门、仪表不得漏气，绝缘法兰两端接线和扶梯完好.4、禁止在阀室内堆放任何物品, 不得随意打开干线阀门底部排污阀排污.5、进入阀室前必须用报警器检测, 安全后方可进入阀室.6、放空管及拉索固墩必须完好.四川宏博建设实业有限公司

九、通球清管安全保卫制度

1． 收发球前一个小时，熄灭站场一切火源。

2． 进站场人员不准携带火种，不准穿钉掌鞋，阀门手轮手柄使用前应加黄油，尽量减少站场人员来回走动。

3． 机动车辆一律停放在站外指定的安全地带，不准进入站内。4． 大门周围、附近公路布置警戒，必要时禁止机动车辆通行。5． 工艺站场配备消防器材（消防毡10米，石棉衣5套，消防揪10把，干粉灭火器8千克的10个）。

十、输气站、线防爆制度

一、对输气管线和站场设备，应定期检查内外腐蚀情况，掌握规律。

二、输气管线和站场受压容器超压工作，若因生产发展需要提高压力时，要经鉴定和实验合格，方可进行。

三、安全阀与压力表定期检查校验，保证准确灵敏，安全阀的开启压力定为1.05-1.1倍，并有足够排液排气能力。

四、防止设备漏气，经常检查室内天然气浓度，要通风良好，防止漏失天然气聚集，并严禁烟火，防止发生天然气和空气混合爆炸燃烧。

五、使用防爆电源、设备，以防发生天然气、空气混合物爆炸及燃烧事故。

六、更换管线恢复生产前和新安管线投产前必须置换空气。

七、在有气管线和设备上动火切割或接触时，要有安全员签字批准的安全措施，气焊设备要有防爆措施。

四川宏博建设实业有限公司

八、动火焊接低洼地带管线及站内汇管、容器时，应先排尽残存的凝稀油。十一、一般电气安全管理规定

1、生产区一切电气设备及线路，未经有关领导同意，不得随意移 动、调换、增减或改变接线方式。

2、凡未经安全措施的电气设备或线路，一律当作有电看待，任何人

不得接触或靠近。

3、凡未按规定办理停电手续，任何人不得触及导电设备或有关转动

部位，如：防护罩等。

4、站内所有电气设备及线路应符合国家防爆、防火规定，不合格者

禁用。

5、所有电气设备和线路的金属外壳，必须接地或接零，并定期测量

接地电阻。不合格者禁止使用。

6、动土时，防止地下电缆的损坏，确保人身安全。

7、在电气设备上工作，原则上停电进行。否则要有绝对可靠的安全

措施，严格按带电作业规定进行。

8、检修线路时，必须安装接地线。室内检修时，挂标志牌。

9、操作人员在操作电器设备时，一定要按规定使用电气安全护具。

10、禁止乱接电线、乱接电器、擅自换保险等。

11、电气设备起火时，先切断电源。在灭火是时戴防护用品，用二氧

化碳、干粉、沙子扑救。

12、检修电气设备与未停电设备之间加装临时遮拦，不设遮拦应保持

安全距离。

四川宏博建设实业有限公司

13、电气工作人员到现场检修，一定要与生产人员联系，待同意后方 可检修。

14、在配电室工作，要采取防止触及运行设备的措施。

15、遇雷雨时，所有室外开关、线路及引入线检修工作均应停止。

12、机动车辆安全管理制度

一、机动车辆驾驶员必须遵守交通规则和操作规程。驾驶车辆时，必须携带驾驶证，行车证及一切行车手续，不得转借、涂改、伪造。不准驾驶与驾驶证不相符的车辆。

二、驾驶员在开车前做到“五不准”，即车况不好不开；刹车不灵不开；人货混装不开（需要装卸工时，要留有安全位置，要经本单位领导签字批准）；车辆超载不开；喝酒后不开。开车时做到“五要”，即：不管道路好不好，要精力高度集中；遇到来往车辆，要主动“礼让三分”；遇到特种车辆，要及时靠边慢行；中途遇有机件失灵，要立即停车修理；通过铁路公路交叉路口，要做到“一慢、二看、三通过”.并且做到 “十不准”.即不准开快车；不准超速行驶；不准争边抢行或强行超车；不准开赌气车;不准违章停车；不准将车交无照人员驾驶；不准开入禁止区域;开车时不与别人讲话；不准穿拖鞋开车；不准开车时吸烟，吃食物。

三、车辆装载物必须装载平稳，捆扎牢固，不准超过允许重 量；不能超高超长，如因工程需要超高超长时，应超过规定人数载人。

四川宏博建设实业有限公司

四、机动车辆驾驶速度必须严格按交通规则和交通标志的规定范围行驶。车辆进入场区，必须戴防火帽，并按规定范围行驶和停车，没有路标指示的路段最高时速不得超过20公里/小时。

五、坚持每日安全检查制度，坚持出车前、行驶中、收车后（回车进库）的检查保养制度，有毛病应及时修理排除，严禁开“凑合车”。

六、坚持每周安全活动日，交流行驶安全经验，总结教训。对发生的事故，一定要按“三不放过”原则，认真处理、防止事故再度发生。即：事故原因不清不放过；事故责任者和群众未受到教育不放过；防范措施未制订不放过。

七、需派往外地长途的车辆，要严格执行出车前车辆安全检查制度，必须经公司领导批准后，车辆方可派出。

十三、生活区用气安全管理规定

一、各站在新生活用气管线使用前，应先用可燃气报警仪检查室内管线、接头、阀门是否漏气。确认供气设备良好、通风良好，方可使用。

二、各站使用液化气或天然气时必须遵循先点火后开气的操作顺序。

三、点火前必须保持良好的通风，人要与炉灶保持一定的距离；点火时，先把引火物点着，然后再慢慢打开气阀；点火后严禁猛开、猛关气阀。

四、在使用时，如发生脱火、回火应立即关死气阀，待查明原因后再重新按点火顺序点火。

五、用完气后，必须随时关闭生活用气总阀门，以防漏气而发生爆炸或中毒事故。

四川宏博建设实业有限公司

六、各站负责人和安全员必须经常对生活用气管线、软管及阀门进行检查，严防漏气。

七、严禁将暖气或其它热源放置在生活用气管线及其所属设施附近，以免发生爆炸事故。在天然气灶附近严禁使用第二火源（如煤炭炉、煤油炉、液化气灶等）。不准堆放易燃、易爆物品。

八、生活用气调压阀必须符合国家标准，定期校验，不准擅自改变调压阀整定值。

九、使用液化气或天然气的地方必须放置干粉灭火器，以备突发事故时使用。

十、使用天然气时不能离人，严格作到人走火灭。

四川宏博建设实业有限公司

二、防火与动火制度

一、各级（岗位）防火职责

一、防火领导小组职责

1.认真贯彻“以防为主、防消结合”的方针和消防条例、规定、规范、办法及上级有关消防安全工作指示，部署消防安全工作，监督况。2.制定审定本单位消防安全管理制度和办法。

3.组织消防安全宣传教育工作，总结推广消防安全工作经验。4.组织消防安全检查，研究整改火险隐患，改善消防安全条件。

5.组织和领导义务消防队经常开展工作。不断提高消防队员的防火 灭火技能。

组织指挥现场灭火。调查火灾原因。提出处理意见

二、生产科防火负责人职责

1.领导本单位消防安全工作，认真贯彻消防条例 规范和上级有关消防安全管理规定，以及本单位的消防安全管理制度，切实把消防安全工作纳入领导工作重要议事日程。作到在计划、布置、检查、总结、评比生产的同时，计划、布置、检查、总结、评比消防安全工作。

2.负责主持本单位防火小组和指导检查各站的防火小组工作。

3.负责主持制定生产科消防安全规章制度，布置各时期的消防工作，督促和检查贯彻落实情况，制止对生产和职工生命安全有火灾危险的作业。

四川宏博建设实业有限公司

4.听取各站的安全工作汇报，负责审定生产科的消防安全工作、计划，审批本单位消防经费预算及消防器材构置计划。5.组织本单位消防安全检查和监督火险隐患的整改工作。

6.负责组织指挥火灾扑救和对火灾事故的处理 对在消防工作中做出成绩的给予表扬或奖励，对违章行为进行批评教育或给予处分。7.负责接受公司安全消防部门的监督管理。

三、输气站防火负责人职责

1.认真贯彻执行公司布置的有关消防安全工作任务和建立的各项消防安全管理规章制度。做好消防安全工作，确保生产和职工的安全。

2.向公司报告消防器材、工具添置计划，并负责输气站消防器材的维修保养。3.组织义务消防队员学习消防业务知识，提高消防技能。

4.负责对本站职工进行消防安全教育并定期向公司汇报本站的消防安全工作情况。

四、安全员岗位职责

1.认真贯彻执行国家及上级主管部门有关安全生产的方针、政策、法令和法规。树立“安全第一、预防为主”的指导思想。

2.负责检查监督各项安全生产规章制度的贯彻执行，按要求定期、不定期进行安全生产检查。

3.定期组织召开安全会议，传达安全工作文件、上级指示，总结上月安全工作情况，布置下月安全工作计划，坚持同布置、同检查、同总结、同评比、同奖惩的“五同”原则。

4.负责安全技措项目和安全隐患治理项目的申报，对因没有及时审查、申报

四川宏博建设实业有限公司

而影响安全生产负责。

5.负责监督本站各项安全规定的执行，发现问题及时纠正。

6.负责贯彻执行有关消防的各项技术标准和法规，按照《消防法》的规定每月对本站消防设施进行检查。

7.参与新建、扩建、改建生产项目安全设施的监察。

8.负责本站的生产安全、压力容器、车辆及司机、环境保护、劳动保护的日常安全管理工作。

9.负责制定或修改安全生产管理制度和安全技术规程。

10.负责制定预防事故和职业病的措施，监督个人防护用品和保健食品按规定发放。

11.检查防暑降温工作的落实情况，确保夏季安全生产；监督冬防保温工作的落实情况，防止冻害事故发生。12.指导生产班组兼职安全员工作。

13.总结和推广安全生产的先进经验、对职工进行安全生产教育。

五、班（组）兼职安全员职责

1、协助本站安全员做好各项安全工作。

2、监督本班（组）人员遵守安全规章制度及操作规程，检查各岗位安全生产情况，制止和纠正违章作业。

3、做好班前安全讲话，班中检查，班后总结。结合实际搞好安全教育。坚持每周一次安全活动，并做好记录。

4、负责检查交接班的执行情况，做到工作交接清楚。

5、发现隐患，及时整改。不能整改的应采取防范措施，并及时上报。

四川宏博建设实业有限公司

6、督促检查本班（组）人员正确使用防护用品，安全防护设施和保险控制装置，并做好日常维护保养和管理工作。

六、班（组）防火负责人职责

1.负责本班（组）的消防安全管理，对本班（组）的工人进行消防安全教育。2.负责制定各工作岗位的消防安全责任制，并督促认真贯彻执行。3.组织班（组）义务消防员和安全员每月进行检查，对存在的火险隐患和各种不安全的因素，及时进行整改。4.保管好本班（组）负责的各种灭火器材。

5.发现火警立即报警，积极组织扑救，协助有关单位查清起火原因。

七、维修工岗位消防安全责任制

1.要经常检查、维修、保养各种设备，及时消除不安全隐患。2.严格执行维修操作规程和电器消防安全管理制度。3.在爆炸危险场所作业使用防爆工具。4.认真执行动火管理制度。作到“四不动火”。

5.使用氧气瓶时，注意瓶嘴处不能接触油脂，氧气瓶不准靠近热源，搬运时不准滚动、撞击。

6.作业后要仔细检查有无火险隐患，才能离开作业现场。7.有权制止不符合安全要求的作业。

八、运行工岗位消防安全责任制

1.值班人员必须按时交接班，严格交接班制度。

2.值班人员要按巡回检查路线认真检查，发现火警及时报警和扑救。3.严格执行消防安全管理制度，积极做好消防安全工作。

四川宏博建设实业有限公司

4.生产设置的固定式可燃气体检测系统，要随时处于完好状态。5.熟悉本岗位消防器材的性能和使用方法并负责维护保养。

6.工艺站场和燃气压机组系统中设置的安全阀必须保证准确，启闭灵敏。

二、输气站安全防火制度

为了确保输气生产安全，根据输气工作的特点、天然气的性质，特制定如下消防制度：

1．因天然气是易燃物质，扩散在空气中不易察觉，容易引起火灾，所以要加强站场设备生产、生活用气管线保养，所有的管线、阀件都应固定牢靠，连接紧密，严密不漏，每周要进行一次安全检漏检查，发现问题及时处理和上报。

2．输气管线和站场至各类建筑物的最小防火距离应大于50米，站内禁止堆放易燃物品。

3．站内严禁烟火，站内管线进行割焊时，应有切实可行的安全措施和安全员。

4．开气操作应缓慢进行，点火时严格遵守先点火后开气的操作规程，室内生活用气人离屋时随即关闭。

5．一切消防工具、材料、设备要有专人维护保养，并放置在固定显眼的地方，保证随时可用，发生火灾应首先关闭气源以及有影响的电源。

6．定期换灭火器药物，每月对全站职工进行安全教育4次，岗位练兵4次。

四川宏博建设实业有限公司

三、安全生产动火制度

一、动火单位要动火制度的规定，认真办理动火证。

二、动火单位要和动火所在单位共同查看动火现场情况，向动火人交代动火内容及安全注意事项：清理现场可燃物，并设专人看火，等措施完备后，按规定办理动火证。如属违章动火，动火人有权拒绝，同时任何人均有权制止违章动火。

三、动火前要作动火分析，动火现场易燃易爆气体要小于等于0.5%，动火分析要填入动火证。动火取样时间不得早于动火前30分钟，分析频率由批准动火人决定，分析人员对分析数据负责。

四、凡在设备、容器、管道上动火，应与生产系统隔绝，加上盲板。有水封的用水封，有条件都可拆下一节管道，严防可燃易爆性气体泄露。

五、氧气瓶和乙炔发生器要相距7米以上，且不准放在室内、管廊和电线下面。

六、六级以上大风，严禁在室外动火，动火过程中如发现排空或可燃气体管道破裂，应立即停止动火，并迅速撤离动火现场。

七、动火任务完成后，动火人须将电焊机闸拉下，焊割工具要及时撤离现场，彻底清理火种，以防后患。

八、动火许可证要由动火执行人随身携带备查，严禁转借或转移动火地点，岗位动火要作为一项交接班内容填入生产记录。

四川宏博建设实业有限公司

三、消防制度

一、消防安全管理工作制度

一、管理处每季度，站队每月，班组每周开展一次消防安全活动。具体内容为：

1．检查各种安全制度、规程的遵守情况，评比先进，批评不良倾向。2．讨论研究整改火险隐患措施。

3．学习消防安全条例、规定、文件及消防安全知识。4．交流经验，总结事故教训，掌握事故规律，提出预防措施。

二、管理处每年召开一次消防安全表彰大会，总结经验，表彰先进，带动一般，激励后进。

三、义务消防队每月进行业务学习，每季度各分队进行业务考核，管理处在年终组织一次义务消防队比赛。

四、义务消防队应遵循“预防为主、消防结合”的方针，经常深入管区和消防重点部位检查，监督火灾隐患的整改，定期进行演练。

五、各单位义务消防队必须建立下列消防安全工作记录本：

1．消防安全会议记录本。2．用火记录本。

3．消防安全检查、整改记录本。4．义务消防队学习训练情况考核记录本。

四川宏博建设实业有限公司

5．义务消防队花名册。6．消防器材登记本。

六、值班人员要严格执行交接班制度，下班人员要向上班人员交代当班的消防情况。

七、站场内新建、改建、扩建的建筑工程项目，必须经过公安消防部门审核批准后，才能动工兴建。

二、站日常消防安全管理制度一、一切消防工具和材料设备要有专人维护保养，并放置在固定显眼的地方，保证随时可用。

二、消防水带使用后要清洗干净，晒干后放置通风干燥地方，防止霉烂。

三、消防水枪使用后要进行润滑，使用时不要摔跌，防止变形。

四、干粉灭火器应放置在-10—55C的气温环境，不得受烈日曝晒、接近热源和剧烈震动。

每半年检查一次二氧化碳气瓶是否漏气。储压气干粉灭火器应检查压力表指针是否在绿色区域，如指针在红色区域时，应查明原因检修后重新充气。

五、1211灭火器应放置在-20—55C的环境范围内。不能放在日光下曝晒，不能放置在潮湿和有腐蚀性物品的地方。每年进行一次外观检查，并检查压力表指针是否指在绿色区域，如指针指在红色区域内，说明气量不足或无气，应进行维护或充装氮气和灭火剂。

六、配备足量的消防斧、铁锨等。

四川宏博建设实业有限公司

七、消防栓平时注意检查保养，严冬季节要做好防冻保温工作。消防栓专用开关手柄必须挂在井内消防栓上，保证消防栓时刻处于待命状态。

三、消防器材管理制度

一、消防器材使用单位要建档，消防器材实行班班交接保管。

二、消防器材应放在醒目、便于取用的地方，不得放置在露天或高温场所。

三、消防器材要有专人负责管理。

四、消防器材应经常保持清洁卫生和完好，不准挪作它用。

五、消防器材要按规定每月进行维护和校验检查，据实填写消防器材卡片，发现问题（如失效）及时记录并上报。

六、室外的消火栓要保持完好，附近不准堆放任何物品。

四、义务消防队员责任制

1． 熟悉本岗位工艺生产流程的正确操作方法，以及设备的性能，熟悉所从事岗位的火灾危险性，熟练运用本岗位配置的各种消防器材，掌握扑灭本岗位初起火灾的方法、措施。

2． 认真执行本岗位的各项消防安全管理制度，并有责任监督本岗位其它职工共同遵守各项安全制度，主动积极向群众宣传消防常识，勇于批评，劝告和制止违反消防安全法规的不安全行为。

3． 积极参加消防安全检查和整改火险隐患的活动，学习使用工艺或其它手段整改本岗位的一般火险隐患。4． 积极维护和保养好消防器材和设施。5． 一旦发现火灾，及时扑灭和报警。

**第四篇：燃气锅炉房安全生产管理制度**

天然气设施安全管理规定

本规定所指的区域包含的范围：锅炉房、食堂、洗澡间、燃气热水器室、浸渍车间、进入厂区的所有天然气体管线周围6米范围内（见附图）。

1、锅炉房、食堂、洗澡间、燃气热水器室、浸渍车间是公司运营的重要部门，除各专区工作人员、有关领导外，其他人员未经有关领导批准，不得入内。

2、当班人员应严格履行岗位职责，严格执行操作规程和巡视检查制度。

3、非锅炉房、食堂、洗澡间、燃气热水器室工作人员或值班人员，不得开关各类设备、阀门以及电气开关。

4、锅炉房、食堂、洗澡间、燃气热水器室、浸渍车间、进入厂区的所有天然气体管线周围6米范围内严禁吸烟，严禁存放易燃、易爆物品，禁止在本区域内使用各种火种及容易起火的各种器件（如：火机、火柴、通迅设备、非防暴照明设备）。必须在本区域内进行带火作业的（如：焊接、打磨等），必须在提请本部门负责人、安全主管领导、总经理批准后，指派专业管理人员对现场进行充分的防护措施后，方可在专业管理人员的监督下，在规定的区域和周期内完成。

5、运行人员须做好各类设备的维修及保养工作，保证各类设备和安全保护装置处于完好状态，各设备运行当中发现有严重隐患并危及安全时，应立即停止运行。

6、本区域的设备，包括电气设备、机械设备、电气线路、电气开关、燃气设备及管线、固定照明设备、临时照明设备、燃气报警器等必须使用符合国家有关规定的防暴、防火等安全资质和能力证明的供货商及产品。

7、本区域内的设备、设施的维修必须由具备专业资质的单位和人员进行维修、更换，严禁非法进行维修和更换作业。

8、本区域内的地下管线上方三米范围内严禁重物碾压。绿化、施工、运输等作业，必须在安全主管领导、总经理批准后，指派专业管理人员对现场进行充分的防护措施后，方可在专业管理人员的监督下，在规定的区域和周期内完成。

9、对未经批准，擅自进行与本规定不相符的作业指挥人员、操作人员、采购人员一律严肃处理，构成犯罪的，报请国家有部门处理。

**第五篇：燃气安全生产工作方案**

×××有限公司

安全生产应急抢险工作方案

春节和元宵节临近，全省、全国两会即将召开，为了进一步加强“两节”和“两会”期间的安全生产工作，确保全县人民度过一个欢乐、祥和的节日，决定开展安全生产隐患排查治理工作。现结合我公司燃气安全具体情况，设立安全生产管理机构，各小组及职责如下：

组长：× × ×法人

常务副组长：× × ×工程师

副组长：× × ×经理×××××

× × ×经理×××××

领导组主要职责是：

全面掌握小区燃气设施设备的基本布局，组织介入物业项目的前期接受工作，建立燃气设施的申报检验工作，负责对员工管理、教育、检查和内部考核工作，密切配合各经营管理处工作，接受监督和评价。

副组长主要职责是：

在组长领导下，负责工程项目技术管理、前期工程项目介入、工程质量及验收工作，掌握施工进度；负责各小组的相关专业培

1训，并对内部人员定期考核；负责用户合同的签定及气量数据的采集、分析、审核；完成领导交办的其他任务。

领导组下设工作组：

一、抢修小组

组长：×××

成员：××××××

主要工作职责是：在组长的领导下，对物业社区居民燃气供给、设备维修、区域保养分工全面负责；根据公司的程序、经营考核指标，组织制定本小组的工作计划；根据燃气抢修大队工作计划，制定本组的工作实施方案并贯彻落实；负责本小组的应急抢修管理工作，做到对各种燃气事故及燃气用户及时抢修、及时排查。

二、定期检查小组

组长：×××

成员：××××××

主要工作职责是 ：

在组长领导下，做好职责内分管日常工作；协助组长做好燃气供给、设备定期检查维修养护工作，保障各种设施设备正常运行，遵守政府、行业的相关法令、法规；负责日常巡检、维修工作的计划编制、材料申报，经批准后，具体落实；熟悉安全操作

规程，负责辖区天燃气管线、阀门井、调压箱、进户装置的日常巡检并做好记录；

三、管道气站维护小组

组长：×××

组员：××××××

在组长领导下，做好职责内分管日常工作；负责对妨碍天燃气设施设备正常运行以及干扰、侵犯、损坏的任何行为予以及时制止；负责对辖区内的天燃气设施设备的养护、维修；负责对使用的仪器、器具、工具的保养，使其处于良好状态；完成领导交办的其他工作。

四、24小时气站值班小组：

组长：×××

组员：××××××

主要工作职责是：要熟练掌握调压站、CNG站的工艺流程及操作；善于发现事故隐患要做到安全生产和文明生产，定期检查生产设备的维护与保养清洁；掌握应急预案，做好数据记录与保存，还有负责气站设备的维护与保养以及处理设备出现的问题和燃气管网的巡回检查工作。

办公室电话： × × ×负责人：×××

储配站电话： × × ×负责人：×××

本DOCX文档由 www.zciku.com/中词库网 生成，海量范文文档任你选，，为你的工作锦上添花,祝你一臂之力！