延长壳牌(四川)石油有限公司 南部县引桥路加油站

应急资源调查报告

编制单位:延长壳牌(四川)石油有限公司 南部县引桥路加油站

编制时间: 2021年10月

目 录

1	单位内部应急资源	1
	1.1 应急组织体系	1
	1.2 应急指挥机构及职责	1
	1.2.1 应急指挥机构	1
	应急组织架构图	2
	1.2.2 职责	3
	1.3 应急物质及措施	5
	1.4 资金保障措施	6
2	2 单位外部应急资源	8
3	5 应急资源差距分析	12

1 单位内部应急资源

加油站成立有以我站负责人李陆军为组长的应急抢险救援领导小组,成员由我站全体员工组成,各人应急职责及分工明确。员工均经过安全教育培训,具备基本的安全知识和应急能力,持证上岗;主要负责人和安全管理人员取得安全管理资格。现场配备消防器材包括手提式干粉灭火器、灭火毯、消防桶、消防沙等,同时配备发电机作为应急电源。若发生事故,尤其是油品泄漏、火灾、爆炸应急处理能力相对较强。当事故发生时,由应急救援领导小组组长任应急救援总指挥,应急救援领导小组副组长任应急救援副总指挥,负责组织和指挥应急抢险救护工作。如果应急救援领导小组组长不在加油站时,则由应急救援领导小组副组长任临时总指挥,如果应急领导组长或应急领导副组长均不在加油站时,则由当班加油员代理组长职务,全权负责应急抢险及救护工作。

1.1 应急组织体系

应急救援组组长: 李陆军(加油站站长) 13696219741;

应急救援组副组长: 张建强(加油站安全员) 15528607233;

应急抢险组:现场员工;

综合保障组: 便利店值班员。

1.2 应急指挥机构及职责

1.2.1 应急指挥机构

一、事故应急救援领导小组

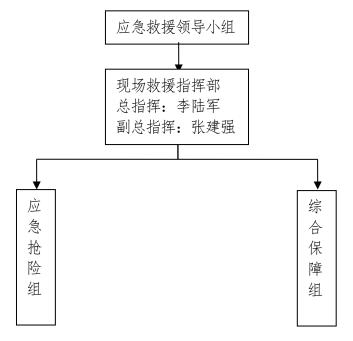


图 1-1 应急组织架构图

根据加油站实际情况,在公司应急指挥部下设立加油站现场应急 救援组,进行现场应急救援,组长负责现场应急指挥。因本加油站职 工有12人,因此在事故应急救援小组中,分组长、副组长、应急抢 险组及综合保障组。

应急救援组组长: 李陆军(加油站站长) 13696219741;

应急救援组副组长: 张建强(加油站安全员) 15528607233;

应急抢险组: 现场员工;

综合保障组: 便利店值班员。

应急救援组组长即为应急救援时的现场指挥长;如果应急救援领导小组组长不在加油站时,则由应急救援领导小组副组长任临时应急救援组组长,如果应急领导组长或应急领导副组长均不在加油站时,则由当班加油员代理组长职务,全权负责应急抢险及救护工作;如公司应急办公室或总经理到达现场时,应急指挥权上交;当政府部门到

达现场, 指挥权移交给政府应急指挥。

1.2.2 职责

- 1、事故应急救援领导小组
- 1) 贯彻执行国家、当地政府、上级主管部门关于生产安全事故发生和应急救援的方针、政策及有关规定;
- 2)负责组织加油站制定、修订生产安全事故应急预案工作,有 计划地组织实施生产安全事故应急救援的培训和演习;
- 3)检查、督促做好重大事故的预防措施及应急救援的各项准备 工作。
- 4) 审批用于生产安全事故应急预案的检测仪器、防护器材、救援器材;
- 5)发布和解除事故应急救援命令、信号;组织指挥事故应急救援队伍实施行动,向有关部门和友邻单位通报事故情况,必要时向有关单位为发出救援请求;
 - 6) 组织事故调查,总结事故应急救援的经验与教训
 - 7) 负责保护事故现场及有关数据。
 - 2、组长:

负责加油站突发生产安全事故应急处理,全面协调、指挥、制定和实施正确有效的突发事件应急抢险方案,并亲临现场指挥,组织人员对物资、设备进行救援处理,有效地减少事件损失,防止事件蔓延、扩大,具体如下:分析紧急状态和确定相应报警级别;指挥、协调应急反应行动;与外部应急反应机构的联络;直接监察应急人员的行动;

保护现场和人员的安全。向上级汇报事故情况,必要时向上一级政府 机构发出支援请求:组织事故调查,总结事故经验教训。

3、副组长:

负责指挥应急处置人员,对抢险、抢修作业依据技术规范和工艺情况,提供准确可行的抢险方案,并随时向应急救援组组长汇报情况,负责义务消防及警戒人员的安排和现场保卫及周边警戒工作,布置善后现场保护、维护工作秩序防止意外破坏情况发生。紧急情况发生后组长尚未到达或由于工作原因无法到场时,由副组长负责紧急事件发生时现场应急救援的全面组织、指挥、决策,当组长到场后,向组长移交指挥权,并在随后的救援工作中密切配合、协助组长进行事故报告、事故救援工作:

4、应急抢险组:

工作职责是包括应急救援、警戒疏散;在指挥官的指挥下,第一时间有序高效地消除、遏制、控制事故,如灭火、堵漏,警戒疏散站内无关人员、车辆,指导灾害区域和功能损坏区人员的防护,报送应急信息,并对伤员进行紧急抢救与转移等,当政府专业救援队伍到达后,所有的指挥权交由专业机构负责。

5、综合保障组:

工作职责是包括医疗救护、通讯联络、后勤保障、善后工作;在 指挥官的指挥下,报送应急信息,并对伤员进行紧急抢救与转移等。

内部应急联络通讯录见下表

姓名	应急职务	公司职务/工种	移动电话		
李陆军	总指挥	油站经理	13696219741		
张建强	副总指挥	安全员	15528607233		
蔡红英	现场应急人员	油站主管	18783939518		
张雪莲	现场应急人员	油站主管	1898031565		
鲜春红	现场应急人员	油站主管	15881752326		
周成菊	现场应急人员	综合运营员	17341615251		
邓攀	现场应急人员	综合运营员	13890872595		
鲜春勇	现场应急人员	综合运营员	13458282580		
敬义红	现场应急人员	综合运营员	17745487297		
熊家琼	现场应急人员	综合运营员	17780176398		
李林英	现场应急人员	综合运营员	15892797774		
文凤	现场应急人员	综合运营员	18048667025		

表 1-1 内部应急救援机构通讯录

1.3 应急物质及措施

该项目设置储罐液位监测报警装置,采用自动监测方式;并安装油气回收系统,油气回收采用一次、二次油气回收系统;同时在加油站内设置视频探头,全方面对站区进行监控,监控室设在站房值班室内。加油站设置了高低液位报警功能的液位报警系统。

依据预案应急处置的需求,建立健全站内应急物资储备为主和社会救援物资为辅的应急物资供应保障体系,完善应急物资储备的区域 联动机制,做到站内、外应急物资资源共享的动态管理。在应急状态下,由站长统一调配使用。本加油站应急救援物资配备如下:

序号	类别	物资名称	数量	规格	管理人	存放地点	备注
		急救箱	1	套		站房	
		防静电工作服	12	套			
	安全	防毒呼吸面具	3	个			
1	1 防护 2 类物	耐油手套	10	双	李陆军	库房	
	资	安全帽	1	顶		件厉	
		手套	20	双			
		安全绳	1	副			

表 1-2 应急救援物资装备统计

		反光背心	5	件			
		雨靴	3	双			
		雨衣	2	套			
		防爆工具	1	套			
		铜锹、铜铲	1	套			
		吸油绵	10	箱			
		灭火毯	6	张			
		消防铲	3	把			
	72K H.)	消防桶	3	个)	
2	消防 物资	油桶	3	个		消防器材应 急柜、库区	
	100页	吸油毡	1	箱		心化、什么	
		4kg 干粉灭火器	10	具			
		手推式灭火器	2	具			
		消防沙	2	方			
		防爆电筒	1	把			
		锥形事故柱	10	个		库房	
	警示	锥形桶套	10	个			
3	警戒 类物	警示带	2	盘			
	资	警棍	1	根			
		防爆盾牌	1	个		门卫室	
		钢叉	1	个			
		液位计	1	台		油罐区	
	玄 石 荷女	液位计控制台	1	台		控制室	
4	预警 · 类物 · 资	罐池渗漏检测器	4	台		油罐区	
		罐池渗漏检测报 警器	1	台		控制室	
		监视系统	1	台		控制室	

1.4 资金保障措施

- 1、加油站划拨了事故应急救援资金,专款专用。
- 2、加油站事故应急救援资金由财务人员负责统筹安排。

加油站保障安全生产事故急需费用。在年度预算中按照加油站上年度总收入的1-3%安排预备经费,优先用于安全生产事故处置工作;同时设立应急专项资金并建立应急经费快速拨付机制。处置安全生产事故经费按照有关规定及供给渠道予以解决;应急指挥信息化建设、

日常维护、队伍培训、演习等开支由相关主管部室纳入年度计划解决, 保证专款专用,提高资金使用效率。

2 单位外部应急资源

(1) 地理位置

延长壳牌(四川)石油有限公司南部县引桥路加油站位于南部县南降镇引桥路。

地理位置如图 2-1。

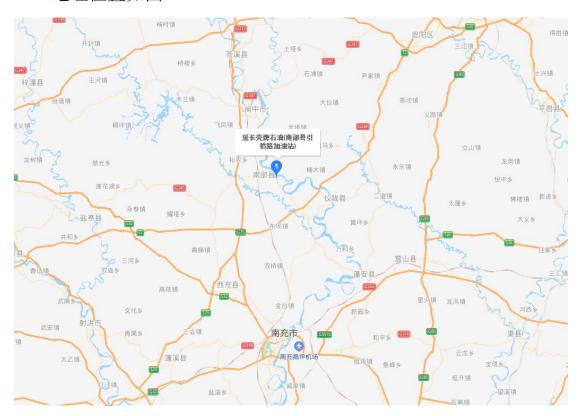


图 2-1 地理位置示意图

(2) 外部救援力量

延长壳牌(四川)石油有限公司南部县引桥路加油站所在地南部县南隆镇引桥路,交通方便。加油站能借用的外部力量包括顺庆区人民政府、南充市消防综合应急抢险救援指挥中心、南充市第二人民医院。

一、请求政府协调应急救援力量

外部救援工作具体由指挥部负责,指挥部门负责与外部救援单位

及时取得联系,并将具体地点、路线、发生事故的情况,救援所需器材的种类与外部救援单位讲清楚,同时应安排专人去接应并引路。

主要参与部门有:

① 公安部门

协助本加油站进行警戒,封锁相关要道,防止无关人员进入事故 现场和污染区。

② 消防救援大队

发生火灾事故时,进行灭火的救护。

③ 环保部门

提供事故时的实时监测和污染区的处理工作。

4 电信部门

保障外部通讯系统的正常运转,能够及时准确发布事故的消息和发布有关命令。

⑤ 医疗单位

提供伤员、中毒救护的治疗服务和现场救护所需要的药品和人员。

- 二、专职应急队伍
- 一旦发生生产安全事故时,应急救援指挥部应及时组织应急救援组队事故进行抢险救援。一旦事件危害超过本加油站应急救援能力时,应及时向政府部门求援,并联络外部救援单位,请求外部救援单位(顺庆区消防救援大队)的支援。在联络的同时,需同时通告内容包括但不限于以下内容:

- a、事件发生的时间和地点;
- b、事件类型:火灾、爆炸、泄漏(暂时状态、连续状态);
- c、估计造成事件的泄漏量;
- d、已采取的应急措施;
- e、已污染的范围、潜在的危害程度、转化方式趋向;
- f、健康危害与必要的医疗措施;
- g、联系人姓名和电话。

外部应急支援一览表

序号	单位名称	物资和装备名称	距离	到达时间
1	南部县消防救援大队	消防车	3.3km	11min
2	南部县消防救援大队	消防人员	3.3KIII	1 1111111
3	南部县人民医院	急救车		
4	南部县人民医院	担架		
5	南部县人民医院	应急床位	2.0km	8min
6	南部县人民医院	急救医生		
7	南部县人民医院	急救护士		

外部应急救援通讯表

序号	单位名称	联系电话
1	延长壳牌(四川)石油有限公司值班室	028-65319999
2	南充市政府办公室	0817-2225116
3	南充市应急管理局	0817-2666957
4	南充市公安消防支队	0817-2233119
5	南充市公安局治安支队	0817-2803000
6	南充市公安局交警支队	0817-2601333
7	南充市环保局	0817-2666555
8	南部县应急局	0817-2666957
9	南部县环保局	0817-2666555
10	南部县公安局	0817-5637300
11	南部县人民医院	0817-5522762
12	南部县消防大队	0817-5522797

延长壳牌(四川)石油有限公司南部县引桥路加油站应急资源调查报告

13	电力部门	95598
14	南充市交通事故报警台	122
15	火警	119
16	南充市医疗急救中心	120

3 应急资源差距分析

本单位的应急资源以及周边可依托的社会应急资源基本能够满足应急需要,本单位暂未与有关应急救援部门签订的应急救援协议或备忘录。本单位应急资源储备及管理方面暂无不足问题。

本次应急资源调查从"人、财、物"三方面进行了调查:本企业已组建了应急救援机构,配备了必要的应急设施及装备,并制定了专项经费保障措施,确定本企业内部应急资源及外部应急资源基本能够满足企业初期事故的应急救援。

我单位的应急物资储备的品种包括自然灾害类、安全事故灾难 类、应急抢险类及其它。

应急物资储备定额由安全环保办根据现场的实际应急需要确定。 后勤部负责落实应急物资储备情况,落实经费保障,科学合理确定物 资储备的种类、方式和数量,加强实物储备。

坚持"谁主管、谁负责"的原则,做到"专业管理、保障急需、专物专用",所以应急物资未获得组长批准不得擅自发放。对己消耗的应急物资要在规定的时间内,按调出物资的规格、数量、质量重新购置。

同时应急物资坚持公开、透明、节俭的原则,严格按照采购制度、 程序和流程操作,做到谁采购、谁签字、谁负责。

安全管理部要加强对应急物资的采购、储备、管理等环节的监督 检查,对管理混乱、冒领、挪用应急物资等问题,依法依规严肃查处。