

西充县凤凰燃气有限公司

生产安全事故应急资源调查报告

编 制 日 期：2019 年 11 月 8 日

编 制 单 位：应急预案编制小组

前 言

西充县凤凰燃气有限公司成立于 2006 年 03 月 14 日,统一信用代码: 91511325786663198W, 公司地址: 西充县车龙场镇, 法人代表: 冯海龙, 注册资本: 500 万元人民币, 公司类型: 有限责任公司(自然人投资或控股), 经营范围: 天然气供应、安装、维修服务(凭许可证经营)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可展开经营活动)。

依据《生产安全事故应急预案管理办法》(应急管理部令第 2 号)第十条“编制应急预案前,编制单位应当进行事故风险评估和应急资源调查”的规定要求,我单位需要编制《生产安全事故应急资源调查报告》。

应急资源调查,是指全面调查本地区、本单位第一时间可以调用的应急资源状况和合作区域内可以请求援助的应急资源状况,并结合事故风险评估结论制定应急措施的过程。

我单位成立了应急预案编制小组,由编制小组进行应急资源调查工作,并根据《生产安全事故应急预案管理办法》(应急管理部令第 2 号)、《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》(GB/T29639-2013)等要求,编制完成了《西充县凤凰燃气有限公司生产安全事故应急资源调查报告》。

在编制本报告过程中,得到了各级安全监管部门、相关单位和周边企事业单位的大力帮助,在此一并致谢!

目 录

| | |
|------------------------|----|
| 前 言 | II |
| 第一章 总则 | 2 |
| 1.1 调查对象及范围 | 2 |
| 1.2 调查目的 | 2 |
| 1.3 调查依据 | 2 |
| 1.4 调查工作程序 | 2 |
| 第二章 生产经营单位基本概况 | 3 |
| 2.1 生产经营单位基本信息 | 3 |
| 2.2 生产经营单位安全风险状况 | 4 |
| 第三章 应急资源调查 | 4 |
| 3.1 应急队伍 | 4 |
| 3.2 应急专家 | 7 |
| 3.3 应急装备 | 7 |
| 3.4 应急物资 | 7 |
| 3.5 公共应急资源 | 8 |
| 第四章 应急资源分析 | 8 |
| 第五章 结论及对策措施 | 8 |
| 第六章 附表 | 8 |

第一章 总则

1.1 调查对象及范围

此次调查对象为凤凰燃气厂区范围内的触电、火灾爆炸、中毒和窒息、噪声等各类突发事故引起的人身伤害及财产损失事故。

1.2 调查目的

为贯彻落实“安全第一、预防为主、综合治理”安全生产基本方针，切实加强公司各类突发事件应急管理工作，进一步规范公司的应急响应程序，建立健全指挥统一，功能齐全，反应快捷，运转高效的应急救援管理体系，一旦发生事故，能够及时有效的实施各项应急救援措施，控制和减少事故损失，保障员工生命财产的安全，保证公司正常生产经营秩序，参照《成都市生产安全事故应急资源调查规范（试行）》的规定，结合本公司的实际情况，特制定《应急资源调查报告》。

1.3 调查依据

依据《中华人民共和国突发事件应对法》、《中华人民共和国安全生产法》、《四川省安全生产条例》和《生产安全事故应急预案管理办法》等法律法规规章要求

1.4 调查工作程序

成立以公司安全负责人为组长，各部门领导为组员的安全事故应急资源调查小组，根据编写的应急预案和事故风险辨识、评估的相关内容以及实际的需求，对照本公司实际情况和周边可用资源的情况进行调查和编《应急资源调查报告》。

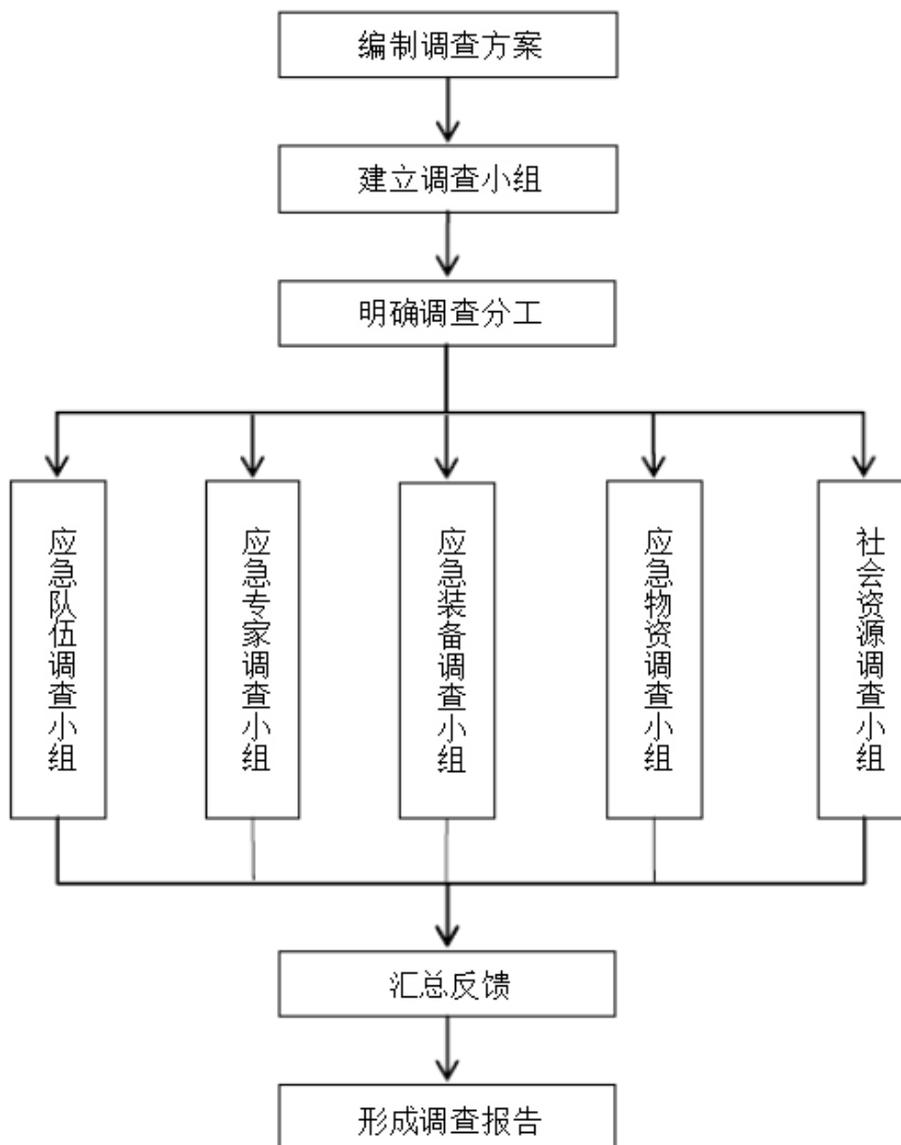
1) 调查小组：

组长：冯海龙

副组长：敬德宾

组员：胡在文、彭富顺、吴维伦、黄梅

2) 调查程序



各组人员在 5 个工作日内收集相关资料，填写应急资源调查明细表交由组长组织编写应急资源调查报告，调查内容需真实、有效。

第二章 生产经营单位基本概况

2.1 生产经营单位基本信息

西充县凤凰燃气有限公司成立于 2006 年 03 月 14 日，统一信用代码：91511325786663198W，公司地址：西充县车龙场镇，法人代表：冯海龙，

注册资本：500 万元人民币，公司类型：有限责任公司(自然人投资或控股)，经营范围：天然气供应、安装、维修服务（凭许可证经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司现在职工 24 人，成立有以公司负责人冯海龙为首的安全生产领导小组，并任命有专职安全员，具体负责公司的安全生产管理工作。

公司所属门站共五座，分别为金宝镇门站、占山乡门站、小珠坝门站、双江乡门站和车龙门站。设计输送天然气总共为 3 万立方米/日，设计压力为 0.8MPa。目前各站运行压力约为 0.4MPa，全部输气总量约为 1.5 万立方米/日。

2.2 生产经营单位安全风险状况

1) 存在的安全风险

公司的主要危害因素为触电、火灾爆炸、中毒和窒息、噪声等。

通过重大危险源辨识，运营过程危险化学品的使用和储存不构成重大危险源。

2) 重大事故影响范围

根据事故风险源分析，公司发生事故危及的主要为西充县凤凰燃气有限公司员工。为防止事故发生，公司采取了有效防控措施，使安全风险处于可控状态，另外公司还需不断完善防控和应急措施，建立风险防控和隐患治理双层机制以遏制重特大事故发生。

第三章 应急资源调查

按照应急资源分类，企业应急资源分为如下四类：应急队伍、应急专家、应急设备、应急物资 4 个方面。

3.1 应急队伍

(1) 应急指挥机构体系

凤凰燃气建立事故应急处理组织体系，成立事故应急救援小组进行应急救援指挥，并设立抢险救援、警戒疏散、后勤联络和医疗抢救组进行现场救护。

(2) 指挥机构及职责

1. 应急指挥部职责

总指挥职责

- ①接受政府指令和调动；
- ②批准本预案的启动与终止；
- ③指挥、协调应急反应行动；
- ④与相关的外部应急部门、组织和机构进行联络；
- ⑤必要时，负责向政府有关应急联动部门提出应急救援请求；
- ⑥协调后勤方面以支援应急救援；
- ⑦负责人员、资源配置、应急队伍的调动。

副总指挥职责

①在总指挥的领导下具体负责现场应急救援工作；总指挥不在单位时，代行总指挥职责；

②指挥协调现场的抢险救灾工作；负责召集各部门和应急救援小组负责人研究抢险方案，制定具体抢险措施。

③协调本单位、部门与相关单位、部门分工协作的工作；

④核实现场人员伤亡和损失情况，及时向总指挥汇报抢险救援工作及事故应急处理的进展情况；

⑤在应急终止后，负责组织事故现场的恢复工作。

指挥部成员职责

①接受应急总指挥指令的调动；

②负责组织编制事故应急预案，组建应急救援专业队伍；

③负责应急物资的保障和组织人员的应急救援教育和培训；

④制定事故应急预案演练计划，定期组织应急预案的演练、评估和修改完善；

⑤负责人员、资源配置、应急队伍的调动；

⑥负责应急救援的决策和指挥，组织协调现场的抢救工作；

⑦启动和终止应急预案；

⑧协调与外部应急力量、相关政府部门等关系，必要时，提请上级政府部门启动厂外预案；

⑨负责通信联络；

⑩事故信息及总结的上报。

2. 抢险救援组职责

①执行应急指挥部的指令，及时向指挥部报告事故处理情况；

②提出并落实抢险救灾所需的设备设施和物资；

③负责抢救遇险人员；

④负责事故现场转移物资；

⑤负责排险、控险等现场救援工作；

⑥化学品泄漏的现场处理；

⑦负责事故后现场的洗消、清洗、清理。

3. 警戒疏散组职责

①执行应急指挥部的指令；

②负责事故现场的警戒和治安保卫工作，划出警戒区域；

③负责人员疏散，清点疏散人数，统计伤亡人数；

④负责维持事故现场秩序；

⑤保护事故现场；

⑥保障救援现场道路交通畅通无阻；

⑦负责引导消防车、救护车、外援抢险车辆进入公司。

4. 后勤联络组职责

①执行应急指挥部的指令；

②负责信息传递工作；

③负责应急信息的公告和发布工作；

④负责抢险物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食品、生活用品供应等后勤保障工作；

⑤负责受灾人员的安置和食品供应等工作；

⑥负责有关部门的接待，有关受伤人员的医疗费用及赔偿事宜的处理，协助事故的调查处理等工作；

⑦负责抢险物资、设备设施、防护用品的日常检查、补充和维护保养工作。

5. 医疗抢救组职责

负责现场人员的救护，及时与医院和医务人员联系，拨打 120，配合护送转移伤员。

应急队伍调查表详见附表 1-1。

3.2 应急专家

公司未配置有应急专家。应急专家调查表详见附表 1-2。

3.3 应急装备

消防设施按现场消防平面图布置，备用器材保管于库房。应急物资实行专项使用，未经应急指挥部同意，任何个人和单位不得挪用。

应急装备调查明细表详见附件 1-3。

3.4 应急物资

公司应急物资储备在指定地点，由安全管理人员负责日常管理，建

立进出场使用登记台账，物资不足时及时补充。

应急物资调查明细表详见附表 1-4。

3.5 公共应急资源

公共应急资源调查明细表详见附件 1-5。

第四章 应急资源分析

本公司的应急资源配备不足，在按要求（附件 1-6）补充后，与周边可依托的社会应急资源基本能够满足应急需求，具备应急救援的资格和能力，可以应对公司的安全事故应急救援。应急管理制度下一步要尽快完善。

第五章 结论及对策措施

本次应急资源调查从“人、财、物”三方面进行了调查和走访，本企业虽组织了应急救援队伍，按照要求进行管理和训练，但安全、消防、环保等要求必要的应急设施及装备仍显不足，已按要求进行补充。由于企业突发事件类型较多，各类事故造成的危害也难以预测，而企业自身的应急资源又是有限的，通过本次调查摸清了周边可依托的互助单位与政府配套的公共应急资源及队伍，一旦有突发事件发生，如果能及时有效的利用好这些资源，对突发事故控制是非常有利的。此外，为了使突发事件发生的各项应急救援工作有序开展，应急救援经费也是必不可少的，为此企业还应制定专项经费保障措施。只要企业落实好措施，是能够满足事故应急救援要求的。

第六章 附表

表1-1 应急队伍调查明细表

| 队伍名称 | 成立时间 | 常驻地址 | 总人数 | 负责人及联系方式 | 值班电话 | 擅长处置的事故类型 |
|------|------|------|-----|----------|------|-----------|
|------|------|------|-----|----------|------|-----------|

| 队伍名称 | 成立时间 | 常驻地址 | 总人数 | 负责人及联系方式 | 值班电话 | 擅长处置的事故类型 |
|-------|----------|------|-----|----------|-------------|-----------|
| 应急指挥部 | 2019-9-1 | 公司 | 5 | 冯海龙 | 18190610916 | 组织、督促、报告 |
| 抢险救援组 | 2019-9-1 | 公司 | 2 | 胡在文 | 15282601468 | 现场救援、保护现场 |
| 警戒疏散组 | 2019-9-1 | 公司 | 2 | 彭富顺 | 13320773877 | 人员疏散、维持秩序 |
| 后勤救护组 | 2019-9-1 | 公司 | 2 | 吴维伦 | 13990728967 | 物资保证 |
| 医疗抢救组 | 2019-9-1 | 公司 | 2 | 黄梅 | 13550809035 | 医疗救护 |

表1-2 应急专家调查明细表

| 姓名 | 性别 | 年龄 | 专业 | 专家类别 | 工作单位及地址 | 家庭住址 | 擅长处置的事故类型 | 联系方式 | |
|---|----|----|----|------|---------|------|-----------|------|------|
| | | | | | | | | 工作电话 | 手机号码 |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 备注 | | | | | | | | | |
| 注：1. 专家类别为非煤矿山、化工、冶金工贸、建筑消防、交通运输、职业健康、特种设备、应急救援、烟花爆竹与民爆、安全宣传教育及法律法规、其他。 | | | | | | | | | |
| 2. 应急专家要求：中级以上职称（此处中级职称包含：注册安全工程师、注册安全评价师（二级及以上）等执业资格），具有相关行业 5 年及以上的现场工作经验，身体健康，且年龄不超过 65 岁。 | | | | | | | | | |

表1-3 应急装备调查明细表

| 类型 | 装备名称 | 规格型号 | 数量 | 主要功能 | 存放场所 | 负责人 | 联系电话 | |
|-------|--------|------|----|------|-------------|-----|------------|--|
| 个体防护类 | 防尘口罩 | 只 | 20 | 个体防护 | 各门站 | 敬德宾 | 1355099935 | |
| | 安全帽 | 个 | 20 | 个体防护 | 各门站 | 敬德宾 | 1355099935 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 车辆类 | 专用抢险车辆 | 辆 | 9 | 抢险 | 工程部、管网部、用气部 | 敬德宾 | 1355099935 | |
| | 其他应急车 | 辆 | 5 | 人员运输 | 工程部、管网 | 敬德宾 | 1355099935 | |

| 类型 | 装备名称 | 规格型号 | 数量 | 主要功能 | 存放场所 | 负责人 | 联系电话 |
|-------|---------|------|----|-------|---------|-----|------------|
| | 辆 | | | | 部、用气部 | | |
| 侦检类 | 地下管线探测仪 | 台 | 1 | 探管 | 管网部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | U型压力计 | 支 | 18 | 吊压、泄漏 | 工程部、管网部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| 警戒类 | | | | | | | |
| 通信类 | | | | | | | |
| 救生类 | | | | | | | |
| 破拆类 | 电锯 | 台 | 3 | 管道切割 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | 大小管钳 | 把 | 18 | 拆装设备 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | | | | | | | |
| 堵漏类 | 电焊机 | 台 | 2 | 钢管焊接 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | 电容焊机 | 台 | 18 | PE管焊接 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| 防污输送类 | 深水抽水泵 | 台 | 2 | 抽水 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | 强力风扇 | 台 | 1 | 通风 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| 其他 | 灭火器 | 具 | 20 | 灭火 | 各门站 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | 室外消防栓 | 个 | 5 | 灭火 | 各门站 | 敬德宾 | 1355099935 |

表1-4 应急物资调查明细表

| 类型 | 物资名称 | 规格型号 | 数量 | 主要功能 | 存放场所 | 负责人 | 联系电话 |
|-------|-------|------|------|------|------|-----|------------|
| 生活类 | | | | | | | |
| 医疗救助类 | 急救箱 | 个 | 5 | 医用 | 各门站 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | | | | | | | |
| 应急保障类 | 汽油发电机 | 台 | 9 | 发电 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | 碘钨灯 | 只 | 2 | 照明 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| | 电缆线 | 米 | 1000 | 配电 | 工程部 | 敬德宾 | 1355099935 |
| 其他 | | | | | | | |

表1-5 公共应急资源调查明细表

| 类型 | 名称 | 地址 | 联系电话 | 备注 |
|----------------|-------------|---------------------|------------------|----------|
| 公安机关 (派出所) | 青狮派出所 | 四川省南充市西充县青狮镇大西街 | 0817-4433333 | |
| | 晋新派出所 | 南充市西充县安汉大道四段 | 0817-4234610 | |
| | 双凤派出所 | 南充市西充县双凤镇平安街 | 0817-4551732 | |
| | 金宝派出所 | 南充市嘉陵区金宝镇川主街50号 | | |
| | 仁和派出所 | 南充市西充县仁和镇百福大道15号 | 0817-4521003 | |
| 消防单位 | 嘉陵区金宝镇专职消防队 | 四川省南充市嘉陵区 | 119 | |
| | 西充消防中心 | 四川省南充市西充县 | 119 | |
| 医疗卫生机构 | 西充县人民医院 | 四川省南充市西充县安汉大道二段98号 | 0817-4222142/120 | 医疗救护 |
| | | | | |
| 应急避难场所 | | | | |
| | | | | |
| 驻警驻军 | | | | |
| | | | | |
| 其他 | 南充市应急管理局 | 南充市顺庆区万年西路2号 | 0817-2222419 | 事故调查处理 |
| | 西充县环境保护局 | 四川省南充市西充县常林乡星光路木角小区 | 0817-4222223 | 协助环境污染处理 |
| | 西充县人民政府 | 西充县晋城镇东风路 | 0817—4202002 | 应急处理 |
| 注：不涉及相应栏目的可不填。 | | | | |

西充县人民医院医院救护基本情况调查：

医院位于四川省南充市西充县安汉大道二段 98 号，医院属于“三级乙等”综合医院，医院现有在职职工 740 余人，其中研究生及本科学历 270 余人，高级专业技术人员 82 人。医院临床各学科专业健全，麻醉、检验、康复医学（中医骨科）等专业是南充市重点专科，能全面开展三级乙等综合医院诊疗服务项目。全院编制床位 600 张，开放床位 800 余

张。

表1-6 需要增补的应急物资清单

| 序号 | 类型 | 物资名称 | 数量 | 备注 |
|----|------|--------|----|--------------|
| 1 | 个体防护 | 防毒面罩 | 10 | 用于中毒窒息事故应急处理 |
| | | 消防战斗服 | 10 | 用于火灾事故应急处理 |
| | | 消防帽 | 10 | 用于火灾事故应急处理 |
| | | 消防鞋 | 10 | 用于火灾事故应急处理 |
| | | 绝缘手套 | 1 | 用于触电事故应急处理 |
| | | 绝缘鞋 | 1 | 用于触电事故应急处理 |
| | | 绝缘杆 | 1 | 用于触电事故应急处理 |
| 3 | 警戒类 | 隔离警示带 | 5 | 用于紧急事故的处理 |
| 4 | 通信类 | 对讲机/手机 | 10 | 用于紧急事故的处理 |
| 5 | 救生类 | 安全绳 | 5 | 用于紧急事故的处理 |
| | | 担架 | 5 | 用于紧急事故的处理 |