

预案编号：XCTYRQ-02-2021

预案版本：第二版A2/2021

# 西充同益燃气有限公司加油站

## 生产安全事故

应

急

预

案

编制单位：西充同益燃气有限公司

编制时间：2021年06月21日



# 发布令

为保障人员的生命和财产安全,有效处理公司中各种生产安全事故,确保事故处理工作高效、有序地进行,最大限度地减轻事故造成的损失,切实保障人员生命安全,依据《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》(GB/T29639-2020)、《生产安全事故应急预案管理办法》(中华人民共和国应急管理部令第2号令)、《生产安全事故应急条例》(国令第708号),现根据我公司实际情况,特编制了《西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案》。

本应急预案由综合应急预案、专项应急预案、现场处置方案和附件四个部分组成。属于公司规范性、强制性文件,用于指导和规范事故应急救援行动的实施。

本应急预案修订实施后,要求各相关部门各员工要认真学习、落实各级职责,做好事故救援应急管理工作,有计划、有组织地进行预案演练,以提高部门整体协调能力和员工的现场应急、应变处置能力,并从中发现存在的问题和不足,为完善和修订预案提供依据,以确保预案的适用性、可操作性,实现持续改进。



# 西充同益燃气有限公司加油站

同益燃气（2021）（预字第1号）

## 关于建立《生产安全事故应急预案》编制小组的 通 知

各部门：

根据《生产安全事故应急预案管理办法》、《生产经营单位安全生产事故应急预案编制导则》的要求，为加强我公司各类生产安全事故应急管理，完善生产安全事故整体应急救援体系，制定我公司生产安全事故应急预案，经我公司研究决定于2021年04月22日成立《生产安全事故应急预案》编制小组，并配备相应的编制人员，请相关人员及时调整工作，全力配合此项工作开展，确保预案编制工作顺利完成。

### 一、综合应急预案编制小组

组 长：何至

成 员：杨君树、王碧蓉、朱海英、赵山政、吴斯荣、王庆

### 二、专项应急预案编制小组

组 长：何至

成 员：杨君树、王碧蓉、朱海英、赵山政、吴斯荣、王庆

### 三、现场处置方案编制小组

组 长：何至

成 员：杨君树、王碧蓉、朱海英、赵山政、吴斯荣、王庆

特此通知



# 西充同益燃气有限公司加油站

同益燃气（2021）（预字第2号）

## 关于成立安全生产应急处置机构的 通 知

各部门：

按照新《安全生产法》、《消防法》等法律规定和地区安全监督管理部门有关安全生产工作要求。经应急预案编制小组决定于2021年04月28日组织各部门负责人召开生产安全事故应急预案修订专题会议，商讨研究成立安全生产应急处置机构相关事宜。现将会议议定事项通知如下：

一、决定于2021年04月28日成立应急救援指挥部（遇生产安全事故自动生成）

应急救援指挥部

总 指 挥：何至

副 总 指 挥：杨君树

成 员：王碧蓉、朱海英、赵山政、吴斯荣、王庆

二、应急救援指挥部办公室

应急办设在西充同益燃气有限公司加油站综合办公室，应急办主任由办公室主任担任，其它人员由应急救援指挥部成员组成。值班电话：0817-8057073。



# 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

## 目录

<b>第一部 综合应急预案</b>	<b>1</b>
<b>1.总则</b>	<b>1</b>
1. 1 编制目的	1
1. 2 编制依据	1
1. 3 适用范围	4
1. 4 响应分级	4
<b>2. 应急组织机构及职责</b>	<b>5</b>
2. 1 组织机构	5
2. 2 职责	6
<b>3. 应急响应</b>	<b>12</b>
3. 1 信息报告	12
3. 2 预警	18
3. 3 响应启动	19
3. 4 应急处置	21
3. 5 应急支援	25
3. 6 响应终止	26
<b>4. 后期处置</b>	<b>27</b>
4. 1 污染物处置	27
4. 2 生产秩序恢复	27
4. 3 医疗救治	28
4. 4 人员安置	28
4. 5 善后赔偿	28
4. 6 应急救援评估	28
<b>5. 应急保障</b>	<b>29</b>
5. 1 通信与信息保障	29
5. 2 应急队伍保障	29
5. 3 物资装备保障	30
5. 4 其他保障	30
<b>6. 培训与演练</b>	<b>31</b>
6. 1 应急培训计划	31
6. 2 应急演练	31
<b>7. 奖惩</b>	<b>32</b>
<b>8. 附则</b>	<b>32</b>
8. 1 应急预案备案	32
8. 2 维护和更新	33
8. 3 制定与解释	33
8. 4 应急预案实施	33
<b>第二部 专项应急预案</b>	<b>34</b>
<b>一、火灾爆炸专项应急预案</b>	<b>34</b>
<b>1. 适应范围</b>	<b>34</b>
<b>2. 应急组织机构及职责</b>	<b>34</b>
2. 1 现场应急指挥部	35
<b>3. 响应启动</b>	<b>38</b>
3. 1 报警	38

# 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

3.2 接警与警报.....	39
3.3 应急处置程序.....	40
<b>4. 处置措施.....</b>	<b>41</b>
4.1 加油机火灾处置措施.....	41
4.2 卸油区火灾处置措施.....	41
4.3 油罐区火灾处置措施.....	42
4.4 电气火灾处置措施.....	43
4.5 车辆火灾处置措施.....	43
4.6 爆炸处置措施.....	44
<b>5. 应急保障.....</b>	<b>44</b>
5.1 通信与信息保障.....	44
5.2 应急队伍保障.....	44
5.3 应急物资装备保障.....	45
<b>二、罩棚倒塌专项应急预案.....</b>	<b>46</b>
<b>1. 适用范围.....</b>	<b>46</b>
<b>2. 应急组织机构及职责.....</b>	<b>46</b>
2.1 现场应急指挥部.....	46
<b>3. 响应启动.....</b>	<b>50</b>
3.1 响应启动程序.....	50
<b>4. 处置措施.....</b>	<b>51</b>
4.1 处置原则.....	51
4.2 应急信息处置.....	52
4.3 具体处置措施.....	53
4.4 注意事项.....	54
<b>5. 应急保障.....</b>	<b>55</b>
5.1 通信与信息保障.....	55
5.2 应急队伍保障.....	55
5.3 应急物资装备保障.....	55
<b>三、油品泄漏事故专项应急预案.....</b>	<b>57</b>
<b>1. 适用范围.....</b>	<b>57</b>
<b>2. 应急组织机构及职责.....</b>	<b>57</b>
2.1 现场应急指挥部.....	57
<b>3. 响应启动.....</b>	<b>61</b>
3.1 响应启动程序.....	61
<b>4. 处置措施.....</b>	<b>62</b>
4.1 处置原则.....	62
4.2 应急信息处置.....	63
4.3 具体处置措施.....	64
4.4 后期处置措施.....	70
4.5 注意事项.....	70
<b>5. 应急保障.....</b>	<b>71</b>
5.1 通信与信息保障.....	71
5.2 应急队伍保障.....	71
5.3 应急物资装备保障.....	72
<b>四、自然灾害事故专项应急预案.....</b>	<b>73</b>

# 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

1. 适用范围.....	73
2. 应急指挥机构及职责.....	73
2. 1 现场应急指挥部.....	74
3. 响应启动.....	77
3. 1 报警.....	77
3. 2 接警与警报.....	78
3. 3 应急处置程序.....	79
4. 处置措施.....	80
4. 1 处置原则.....	80
4. 2 应急信息处置.....	81
4. 3 具体处置措施.....	81
4. 4 后期处置措施.....	83
4. 5 注意事项.....	84
5. 保障措施.....	84
5. 1 通信与信息保障.....	84
5. 2 应急队伍保障.....	84
5. 3 应急物资装备保障.....	85
<b>五、社会治安生产安全事故专项应急预案.....</b>	<b>86</b>
1. 适用范围.....	86
2. 应急组织机构及职责.....	86
2. 1 现场应急指挥部.....	86
3. 响应启动.....	90
3. 1 报警.....	90
3. 2 接警与警报.....	91
3. 3 应急处置程序.....	92
4. 处置措施.....	93
4. 1 处置原则.....	93
4. 2 应急信息处置.....	93
4. 3 具体处置措施.....	94
5. 保障措施.....	99
5. 1 通信与信息保障.....	99
5. 2 应急队伍保障.....	99
5. 3 应急物资装备保障.....	99
<b>六、有限空间作业专项应急预案.....</b>	<b>100</b>
1. 适应范围.....	100
2. 应急组织机构及职责.....	100
2. 1 现场应急指挥部.....	100
3. 响应启动.....	104
3. 1 响应启动程序工作表.....	104
4. 处置措施.....	105
4. 1 火灾事故应急处置.....	105
4. 2 爆炸事故应急处置.....	106
4. 3 进入受限空间事故应急处置.....	106
4. 4 人身伤害事故应急处置.....	107
5. 保障措施.....	108

# 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

5. 1 通信与信息保障.....	108
5. 2 应急队伍保障.....	108
5. 3 应急物资装备保障.....	109
5. 4 经费保障.....	109
<b>第三部分 现场处置方案.....</b>	<b>110</b>
<b>1. 火灾爆炸现场处置方案.....</b>	<b>110</b>
1. 1 事故风险描述.....	110
1. 2 应急工作职责.....	110
1. 3 应急处置.....	111
1. 4 注意事项.....	117
<b>2. 油品泄漏事故现场处置方案.....</b>	<b>119</b>
2. 1 事故风险描述.....	119
2. 2 应急工作职责.....	120
2. 3 应急处置.....	120
2. 4 注意事项.....	123
<b>3. 触电事故现场处置方案.....</b>	<b>125</b>
3. 1 事故风险描述.....	125
3. 2 应急工作职责.....	126
3. 3 应急处置.....	126
3. 4 注意事项.....	129
<b>4. 中毒窒息事故现场处置方案.....</b>	<b>131</b>
4. 1 事故风险描述.....	131
4. 2 应急工作职责.....	131
4. 3 应急处置.....	132
4. 4 注意事项.....	133
<b>5. 车辆伤害现场处置方案.....</b>	<b>135</b>
5. 1 事故风险描述.....	135
5. 2 应急工作职责.....	135
5. 3 应急处置.....	136
5. 4 注意事项.....	137
<b>6. 罩棚坍塌事故现场处置方案.....</b>	<b>139</b>
6. 1 事故风险描述.....	139
6. 2 应急组织与职责.....	139
6. 3 应急处置.....	140
6. 4 注意事项.....	142
<b>7. 高处坠落事故现场处置方案.....</b>	<b>144</b>
7. 1 事故风险描述.....	144
7. 2 应急组织与职责.....	144
7. 3 应急处置.....	145
7. 4 注意事项.....	147
<b>第四部分 附件.....</b>	<b>148</b>
<b>1. 生产经营单位概况.....</b>	<b>148</b>
1. 1 西充同益燃气有限公司加油站概况.....	148
1. 2 地理位置.....	152
1. 3 地形、地貌.....	153

# 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

---

1.4 气候、气象 .....	154
1.5 水文状况及水域功能 .....	155
1.6 地震烈度.....	156
1.7 各方应急力量有关基本情况.....	156
<b>2. 风险评估结果.....</b>	<b>158</b>
<b>3. 预案体系与衔接.....</b>	<b>159</b>
3.1 应急预案与当地政府预案衔接说明.....	159
3.2 应急预案体系.....	160
<b>4. 应急装备的清单.....</b>	<b>161</b>
<b>5. 有关应急部门、机构或人员的联系方式.....</b>	<b>162</b>
5.1 应急救援小组成员通讯联系表.....	162
5.2 外部联络方式.....	163
<b>6. 相关格式化文本.....</b>	<b>164</b>
6.1 应急信息报告表.....	164
6.2 应急预案启动记录表.....	165
6.3 事故信息发布记录表.....	166
6.4 应急演练/评估记录.....	167
<b>7. 关键路线、识标和图纸.....</b>	<b>169</b>
7.1 附近医院地理位置及路线图.....	169
7.2 项目地理位置图.....	170
7.3 应急物资分布图.....	171
7.4 在 5km 范围风险受体图.....	172
7.5 外环境关系图.....	173
7.6 应急疏散图.....	174
7.7 平面布置图.....	175
<b>8. 危险化学品经营许可证.....</b>	<b>176</b>
<b>9. 成品油零售经营批准证书.....</b>	<b>177</b>
<b>10. 西充同益燃气有限公司加油站营业执照.....</b>	<b>178</b>
<b>11. 西充同益燃气有限公司加油站用地宗地图.....</b>	<b>179</b>
<b>12. 桌面推演.....</b>	<b>180</b>

# 第一部 综合应急预案

## 1.总则

### 1.1编制目的

为建立健全公司生产安全事故的应急机制,提高公司对涉及周边区域危机的生产安全事故的预防、预警和应急处置能力,防范环境风险,控制事态蔓延,有效地组织抢险和救助,将事故危害降到最低,同时警戒企业防微杜渐。公司从企业自身安全生产、保护环境的目标出发,组织编制《西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案》。一旦有安全事故发生,企业即可按照本应急预案所提出的程序和操作方法,有序展开救援活动。最大限度的减少人员伤亡和财产损失,维护社会稳定,保护生态环境。

### 1.2编制依据

《中华人民共和国安全生产法》(2015.1.7) ;

《中华人民共和国防震减灾法》(2009.5.1) ;

《中华人民共和国职业病防治法》(2018.12.29) ;

《中华人民共和国消防法》(2019.4.26) ;

《生产安全事故应急预案管理办法》(国办发〔2013〕101号) ;

《四川省 生产安全事故应对办法》（2012.5.23）；  
《国家突发公共事件总体应急预案》（2006.1.8）；  
《四川省 生产安全事故总体预案》（修订征求意见稿）；  
《南充市 生产安全事故总体预案》（修订征求意见稿）；  
《生产安全事故应急预案管理办法》（国家应急管理部令第2号）；  
《生产安全事故应急条例》（国务院令第708号）；  
《安全事故报告和调查处理条例》（2007.4.20）；  
《电力监管条例》（国务院令第432号）；  
《危险化学品安全管理条例》（2017.9.8）；  
《特种设备安全监察条例》（国务院令第373号）；  
《建设工程安全管理条例》（2004.2.1）；  
《中华人民共和国防汛条例》（2011年1月8日修订）；  
《地震安全性评价管理条例》（2019年修正版）；  
《电力安全事故应急处置和调查处理条例》（国务院第599号令）；  
《生产经营单位生产安全事故应急预案编制导则》（GB/T 29639—2020）；  
《四川省安全应急预案管理办法（试行）川安监》（〔2011〕368号）；  
《企业安全费用提取和使用管理办法》（财企〔2012〕16号）；  
《四川省经营单位安全责任规定》（四川省人民政府令第216

号)；

《中华人民共和国 生产安全事故应对法》(主席令第69号)；

《国务院办公厅关于加强基层应急队伍建设的意见》(国办法[2009] 59号)；

《四川省安全事故报告和调查处理规定》(四川省人民政府令第225号)；

《国务院关于全面加强应急管理工作的意见》(国发[2006]24号)；

《关于加强安全事故应急预案监督管理工作的通知》(安委办字[2005] 48 号)；

《应急管理标准化工作管理办法》(应急〔2019〕68号)；

《生产经营单位安全培训规定》(国家安监总局3号令)；

《电气安全管理规程》(机械工业部,[86]机生字76号)；

《易燃易爆化学物品消防安全监督管理办法》(公安部令第18号)；

《四川省安全生产条例》(四川省第十届人民代表大会常务委员会公告第90号)；

《安全生产事故隐患排查治理暂行规定》(安监总局令第16号)；

《四川省生产安全事故应急预案管理实施细则》(川安监[2019]43号)；

《四川省安全风险分级管控工作指南》(川安办[2017]25号)；

《企业职工伤亡事故分类标准》（GB6441-1986）；  
《生产过程危险和有害因素分类与代码》（GBT 13861-2009）；  
《建筑设计防火规范（2019版）》（GB50016-2014）；  
《消防给水及消火栓系统技术规范》（GB50974-2014）；  
《建筑灭火器配置设计规范》（GB50140-2005）。

### 1.3 适用范围

本预案适用于西充同益燃气有限公司加油站范围内卸油区、储罐区、加油区、营业室等的火灾、油品泄露等安全生产事故和应急保障。

### 1.4 响应分级

安全生产事故应急响应应按照属地为主的原则，各企业全面负责本单位的应急救援工作，应急救援机构根据情况给予协助或经总指挥统一授权启动本预案。

按照事故的性质、严重程度、可控性、影响范围等因素，将事故应急响应级别分为三级：

#### （1）I 级应急响应

发生 I 级事故，由国家或省级应急管理机构统一指挥，应急指挥中心配合各级政府应急管理机构开展应急救援工作。

#### （2）II 级应急响应

发生 II 级事故，由应急指挥机构统一指挥，进行处置。

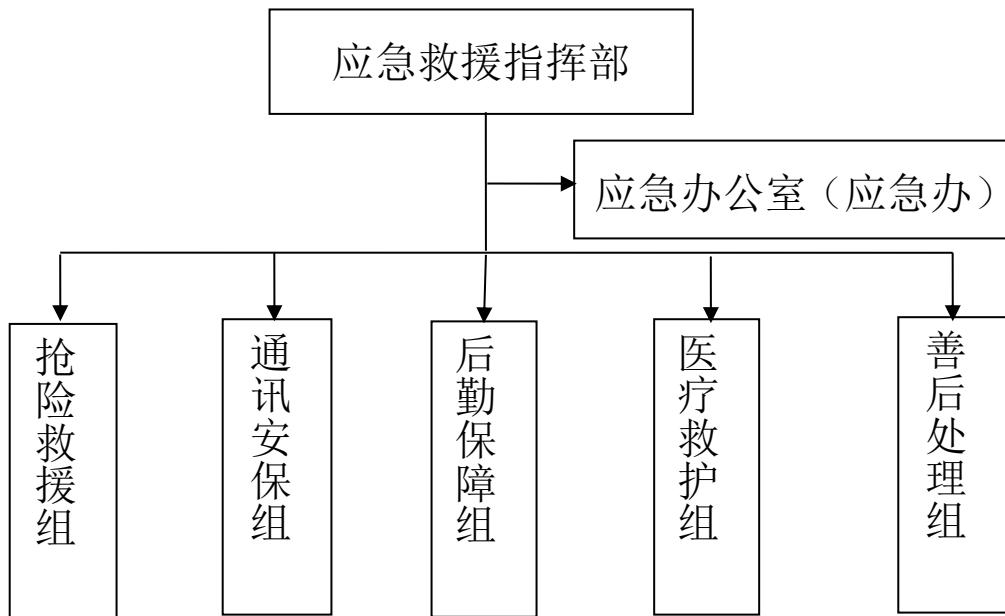
### (3) III级应急响应

发生III级事故,由事故发生单位启动本应急预案进行处置。

## 2. 应急组织机构及职责

### 2.1 组织机构

西充同益燃气有限公司加油站内设生产安全事故应急救援指挥部,应急指挥部下设应急救援办公室。本预案启动后根据专项预案的情况成立现场应急指挥部。



#### (1) 应急救援指挥部

总 指 挥: 何至

副 总 指 挥: 杨君树

成 员: 王碧蓉、朱海英、赵山政、吴斯荣、王庆

#### (2) 现场应急指挥部

应急指挥部成员到达现场应立即成立现场应急临时指挥部，到达现场的最高行政领导为指挥系统的临时总指挥，当领导到达现场时，现场指挥者立即汇报情况。指挥部成员到达事故现场后，应立即到临时指挥部报到。应急指挥部根据现场具体情况和人员到位情况，成立现场应急指挥部。

现场应急指挥部可由应急指挥部兼现场应急指挥部，也可由应急指挥部根据现场具体情况确定其现场应急指挥部的组成人员，任命现场应急总指挥（应急指挥部可根据事件级别的大小和类别委托具有相应指挥能力的人员任现场总指挥）。

## 2. 2职责

### (1) 应急救援指挥部

应急指挥部是企业应急管理的最高指挥机构，负责企业生产安全事故的应急管理工作的职责如下：

- 1) 接受地方政府应急管理办公室的领导，请示并落实指令；
- 2) 负责组织编写和修订公司应急预案，开展应急工作；
- 3) 下达预警和预警解除指令；
- 4) 下达应急预案启动和终止指令；
- 5) 确定现场应急指挥部成员名单，成立现场应急指挥部；
- 6) 在应急处置过程中，负责向政府主管部门求援或配合政府应急工作；
- 7) 统一协调企业内部应急资源和依据协议协调社会救援力量

量；

- 8) 审定并签发向上级主管部门的报告；
- 9) 指定新闻发言人，审定新闻发布材料；
- 10) 组织企业 生产安全事故应急预案的演练；
- 11) 审查应急工作的考核结果；
- 12) 组织或配合上级主管部门的事故调查处理工作；
- 13) 审批企业 生产安全事故应急救援费用。

#### **(2) 应急救援总指挥职责**

- 1) 负责组织应急预案的实施工作；
- 2) 分析紧急状态和确定相应报警级别；
- 3) 直接监察应急行动人员的行动；
- 4) 协调后勤方面，以支援反应组织；
- 5) 与企业外应急反应人员、部门、组织和机构进行联络；
- 6) 在启动市级应急预案时，作为联合应急救援指挥部成员之一，协调应急救援工作。

#### **(3) 应急救援副总指挥**

- 1) 协助总指挥工作；
- 2) 担任应急救援现场应急指挥部指挥或负责具体指挥、调度各职能部门参加公司的应急救援行动；
- 3) 在总指挥不在抢险救援现场或受总指挥委托担任总指挥，履行总指挥职责。

#### **(4) 现场应急总指挥**

现场应急指挥部在应急指挥部领导下开展应急工作,职责如下:

- 1)按照应急指挥部指令,负责现场应急指挥工作;
- 2)收集现场信息,核实施现场情况,针对事态发展制定和调整现场应急抢险方案;
- 3)负责整合调配现场应急资源;
- 4)必要时提出现场增援,人员疏散,向政府求援等建议并报应急指挥部;
- 5)参与事故调查处理工作;
- 6)当地方消防、医疗救护等其他应急救援机构到达后,组成现场联合指挥部,作为联合指挥部成员之一,对事件现场实施指挥。

#### **(5) 应急指挥部成员职责**

- 1) 在公司应急指挥部下达应急行动指令时,负责组织本单位密切配合统一行动;
- 2) 在公司应急指挥部组织下,讨论、研究公司的重大应急问题;
- 3) 在公司应急指挥部下达应急指令后,参与应急方案、对策的研究,向公司应急办公室汇报险情及执行应急办公室对该部门下达的指令,并及时向公司应急办公室提供应急对策或随应急指挥部总指挥到事故现场进行现场指挥;
- 4) 负责做好本单位应急工作,负责应急方案的执行。

#### **(6) 应急办公室职责**

- 1) 负责事故应急准备与响应的日常管理工作；负责各类事故状态下的协调和通讯联络工作；
- 2) 负责公司应急预案的编写和修订工作，明确应急行动程序，指导公司应急工作；
- 3) 负责传达和执行公司应急指挥部的各项指令；
- 4) 负责掌握全公司安全生产情况：发生事故时，及时赶赴现场作出判断，采取应急措施，并上报本公司应急指挥部；
- 5) 负责根据事故情况和险情，迅速确定应急状态的起始，先期组织应急行动，并将险情情况及时汇报给南充市应急办公室；
- 6) 负责组织公司应急演习，负责组织应急预案的培训及演练，组织对应急装备的维护管理。

### （7）抢险救援组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：王碧蓉

抢险救援组职责如下：

- ①根据预案规定的应急处理程序，协调各专业技术人员按专业范围具体实施应急处理，负责事故现场的救生、控险、排险等工作；
- ②负责抢救伤员，确保伤员能得到及时、有效的救治；
- ③利用各种设备负责现场的抢险施救工作；
- ④负责抢险救灾中物资和设备的及时供应；
- ⑤合理组织和调动战斗力量，保证救护任务的完成；

⑥负责将受伤人员从事故地运送到安全地,送上120救护车。

### (8) 通讯安保组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：朱海英

通讯安保组职责如下：

①负责应急值守,及时向总指挥报告现场事故信息,及时向政府有关部门报告事故情况,接受和传达政府有关部门关于事故救援工作的批示和意见,协调各专业组有关事宜;

②按总指挥指示,负责与新闻媒体联系和事故信息沟通工作;

③接受指挥部指令,迅速在可进入现场的所有道口设置警戒哨位,设立警示标志,迅速组织疏散撤离现场无关人员,负责现场内外治安,实施道路交通管制;

④及时与上级政府联系,及时联系有资质的监测机构到事故现场制订监测方案并立即开展现场监测工作;并将生产安全事故过程、事后总结、各类资料整理归档。

### (9) 后勤保障组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：赵山政

后勤保障组职责如下：

①负责应急救援器材和物资的供应,并组织车辆运输;

②负责应急救援的通信、交通、食宿等后勤保障工作。接待、安抚伤亡人员家属,进行有关善后处置;

- ③办理人身伤害和财产损失索赔;
- ④确保事故救援保持有效通讯联系,负责到场新闻媒体的接待工作;
- ⑤负责应急救援物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食物及生活用品供应等后勤保障工作;
- ⑥负责受灾人员安置及物资供应等工作;
- ⑦负责应急救援物资、设备设施、防护用品日常检查、补充、维护、保养工作。

#### **(10) 医疗救护组**

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 吴斯荣

医疗救护组职责:

- ①负责伤员施救、中转、登记,安排护送人员和救护车辆;
- ②确保医疗物资的储备与安全有效的使用;
- ③负责事故发生地及周边区域的卫生防疫以及事故发生后疾病的控制与预防工作;
- ④服从指挥部关于救援工作的安排,积极配合抢险救灾相关工作。

#### **(11) 善后处理组**

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 王庆

善后处理组职责如下:

①负责保护事故现场并取证，配合相关职能部门，对事故发生的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故提出处理意见或建议。

②负责做好伤员在公司期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。

③以上组织机构所有成员手机（电话）必须24小时开通，确保联络畅通。

### 3. 应急响应

#### 3. 1信息报告

##### 3. 1. 1信息接报

###### 3. 1. 1. 1信息接收与通报

(1) 西充同益燃气有限公司加油站设 24 小时值班联系电话：0817-8057073

(2) 事故信息接收、通报程序及责任人

###### A. 信息接收

事故发生的第一人应立即大声呼喊，通知西充同益燃气有限公司加油站在岗人员。如站长和安全员不在事故现场需及时向领导取得联系并汇报事故情况。

###### B. 通报程序

如事故依靠西充同益燃气有限公司加油站自身力量得不到控制时,由后勤保障组向西充县应急管理局、西充县消防救援大队、急救中心等社会救援力量报警求助,报警内容要简要、清晰,内容包括:①企业名称;②企业详细地址;③发生事故的类型;④事故可能涉及到的危险物质及数量;⑤人员伤亡情况等。

### C. 事故责任人

当班员工及后勤保障组。西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

#### 3. 1. 1. 2信息上报

事故发生后,由站长及时向西充县应急管理局、西充县商务和经济信息化局、南充市西充生态环境局等单位报告事故情况,报告采用书面形式、传真报送。情况紧急时,可先电话报告,随后补报书面报告。

A、事故报告时间:事故发生 1 小时内。

B、事故报告内容:

①事故发生单位概况;

②事故发生时间、地点及事故现场情况;

③事故的简要经过;

④事故已经造成或者可能造成的伤亡人数(包括下落不明的人数)和初步估计的直接经济损失;

⑤已经采取的措施;

⑥其他应当报告的情况。事故报告后出现新情况的,应急及时

补报。

### **3.1.1.3信息传递**

事故发生后,由后勤保障组及时向站长及周边其他单位、村庄及人员进行事故通报,以便其采取相应的应急处置措施

### **3.1.2信息处置与研判**

#### **3.1.2.1响应启动条件**

事故发生后,根据事故的大小和发展态势,西充同益燃气有限公司加油站要立即采取措施控制事态发展,组织开展应急救援工作。

(1) 当事故等级达到Ⅱ级及其以上时,西充同益燃气有限公司加油站启动应急预案,迅速采取有效措施,进行现场处置,组织抢救,防止事故扩大,减少人员伤亡和财产损失。

(2) 当事故达到Ⅰ级时,站长立即报告西充县应急管理局。根据当时的事故情况,采取不同的应急行动,具体程序详见响应流程图。各级人员按照响应程序流程图执行。

#### **3.1.2.2响应启动程序**

##### **(1) 应急指挥机构启动程序**

- 1) 接警、启动应急预案后进入应急指挥,全体应急成员听从指挥、统一行动;
- 2) 应急指挥工作由应急小组组长全权负责;
- 3) 现场指挥到现场后,临时现场指挥主动交接,并汇报现场情况;

- 4) 应急队伍成员到现场后,服从现场应急指挥的安排;
- 5) 现场指挥全权负责现场应急救援组织工作,执行应急小组组长的指令。

### **(2) 应急通讯程序**

- 1) 派人维护固定电话网络,保障信息畅通;
- 2) 在易燃易爆事发现场,提供必要的通信器材,保障抢险救灾、医疗、现场指挥、应急指挥部之间的联络;
- 3) 在应急行动中,所有直接参与或者支持应急行动的人员维护自己的手机,保持通信畅通。

### **(3) 人员救助与医疗程序**

- 1) 迅速撤离危险源,救援受害人员;
- 2) 对受伤人员进行分类急救、运送和转院;
- 3) 如果出现死亡事故,协助医疗机构人员对死者进行运送和处理;
- 4) 统计受伤害人员数量和受困人数、查清分布位置,将情况报告指挥部;
- 5) 记录伤亡及受困人员情况。

### **(4) 应急救援程序**

- 1) 本预案启动后,抢险救灾根据救援方案实施抢险;
- 2) 事故发生初期,现场人员首先要利用现场条件控制和消除险情;
- 3) 现场人员不能控制和消除险情时立即向上报告,有生命危

险时立即组织人员撤离；

- 4) 根据事发状态, 抢险救灾需要修改应急救援方案的, 应报应急小组组长同意后, 组织实施;
- 5) 救援力量不足时及时向外部应急救援力量请求支援;
- 6) 当有外部应急救援力量时, 遵循“统一指挥”的原则;
- 7) 抢险过程中遵循“以人为本”原则, 抢救受伤人员优先。

#### **(5) 警戒与疏散程序**

- 1) 接到警报后警戒人员立刻配戴必要的个体防护和装备;
- 2) 立即赶赴事发现场, 与事故发生部门人员实施警戒;
- 3) 对已确认的重大事故地点, 标明周围控制点, 设置警戒区域, 派人对现场立即进行隔离, 小泄漏时隔离 150m; 大泄漏时隔离 300m;
- 4) 对警戒区域外围的交通路口实行交通管制, 对进入事故现场的人员进行确认, 外来人员须经应急小组允许方可进入;
- 5) 指挥危害区域内人员撤离、保障车辆顺利通行, 指引不熟悉地形和道路情况的应急车辆进入现场, 及时疏通交通堵塞;
- 6) 根据应急小组组长指示, 派人对西充同益燃气有限公司加油站重要目标和财产进行保护;
- 7) 救援车辆不受交通管制, 对其它车辆实行交通管制;
- 8) 维护撤离区和人员安置区场所的治安工作, 防止过激行为;
- 9) 疏散人员到集合地点、清点人数。

#### **(6) 外部支援程序**

1) 需要西充同益燃气有限公司加油站外部力量支援时由应急小组组长批准。

2) 需要外部专家、外部有关救援装备或社会资源支援时,由应急小组组长联系。

### (7) 扩大应急响应程序

当不能有效控制事态时,实施扩大应急,扩大应急过程:

1) 一般情况下,现场处置—西充同益燃气有限公司加油站应急救援—社会力量支援—政府救援。

2) 紧急情况下,直接启动西充同益燃气有限公司加油站应急救援。

3) 因事故造成的危害程度超出西充同益燃气有限公司加油站自身控制能力,请求西充县应急管理局处理。

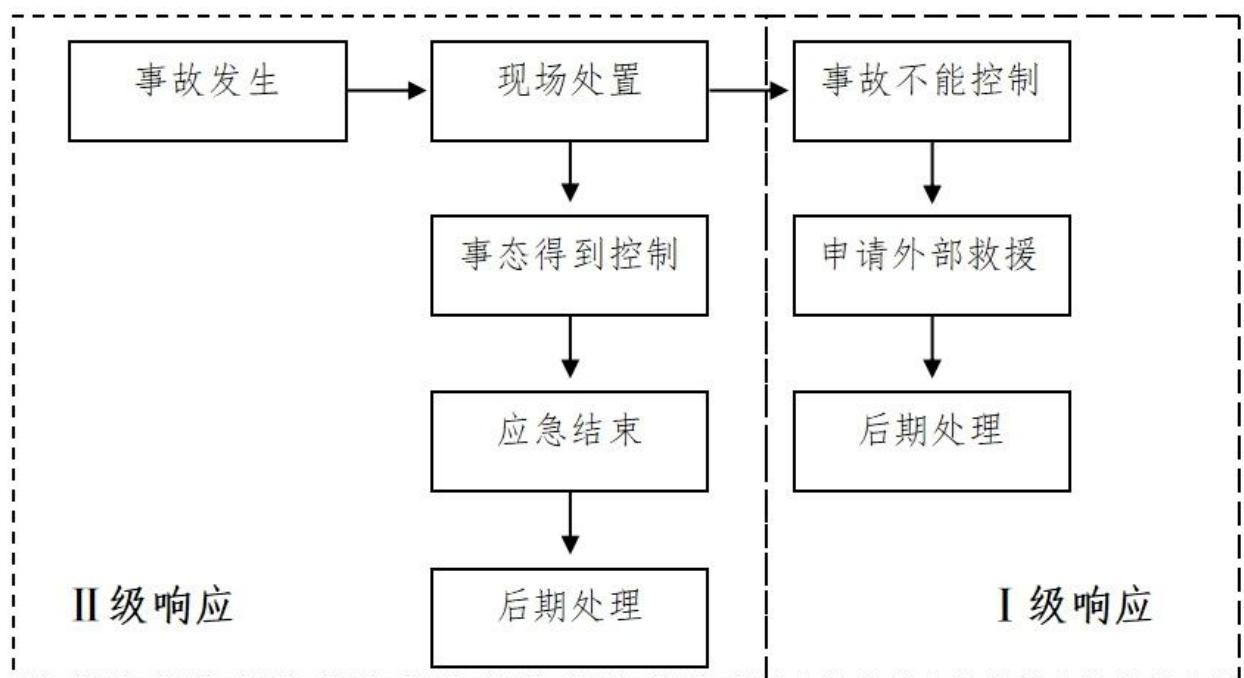


图 3.1.2 应急响应流程图

### 3.2 预警

#### 3.2.1 预警启动

##### (1) 预警条件及预警分级

根据可能导致的危害程度、影响范围, 本站生产安全事故实行二级预警: II 级、 I 级预警条件及分级如下表:

###### A、II 级预警级别

- ①发生火灾、爆炸事故、有限空间作业、罩棚倒塌等事故;
- ②需要人员、车辆疏散的情况;
- ③出现重要设备事故;
- ④自然灾害出现橙/红色预警;
- ⑤出现 II 级响应时。

###### B、I 级预警级别

发生的事故本站无法控制时, 发布 I 级预警

##### (2) 预警方式方法

本站采用电话预警、当面预警或其它方式预警。

#### 3.2.2 响应准备

当加油员或其他人员发现有油品泄漏或大量油气挥发时, 及时向站长和安全员报告。站长带领安全员携带防爆工具对相关设施设备进行检查, 并通知在岗人员立好做好应急准备。

站长根据事态情况宣布启动应急预案, 成立事故应急指挥部, 指令所有员工按预案组成事故应急处置组、后勤保障组。各组人

员及时就位，领取各自的救援物资及装备，立即开展应急处置。

### 3.2.3 预警解除

事故现场进行了有效控制，应急救援处理结束，由应急总指挥宣布解除事故警报，并通知周边相关单位及居民。

## 3.3 响应启动

### 3.3.1 II 级响应启动

II 级响应启动程序工作表

执行部门/人	行动	要求
总指挥	①下达启动 II 级事故或灾害应急响应命令；迅速召集应急指挥部成员进入岗位②命令应急行动人员到指定地点集结，领导应急指挥部按照预案开展应急工作。	①向指挥部成员通报事件情况，明确工作任务；②判断所需应急资源。
应急指挥部成员	接到警报后，采取最迅速的方式赶到总指挥指定的集结地点，进入指挥岗位。	按应急指挥部成员的分工职责开展工作。
后勤保障组	①为应急人员提供应急器材、交通工具，根据指挥部的指令，组织应急物资供应；②实时了解现场应急情况，随时报告总指挥；③随时将总指挥的应急指令传达到应急行动人员；④根据总指挥的指令与政府或有关部门沟通；⑤事故现场警戒及人员疏散。	①做好应急人员的后勤保障工作；②互通信息准确、及时，做好记录，保证总指挥随时了解事故现场实时情况；③根据事故性质和影响范围确定警戒位置和范围。
抢险救援组	①利用周边应急救援、消防设备设施做好抢救工作；②及时对出现损坏的设备以及影响救援的设备的修复。	①灭火要根据火灾类别选择不同的灭火方式；②防止出现次生伤害或事故。
现场指挥	根据指挥部制订的应急行动方案指挥现场应急行动，督导各应急行动组履行应急职责。 不断关注事故或灾害发展趋势，当超出企业应急能力时，应及时报告总指挥，提请启动扩大应急程序。	按规定佩戴防护器具，保证自身安全。行动过程与指挥部保持联系，重大决定要先向总指挥汇报。 如事故或灾害的可控性不稳定，提前报告，扩大应急。
	根据现场情况作出判断，如有必要，启动应急避险程序，撤离现场非应急人员。	必须在充分分析现场情况的基础上做出判断和评估。

## 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

总指挥	当事故或灾害的危害消除,宣布应急终止。	确认事故不会反复。
	及时向上级部门汇报事故相关情况。	实事求是,有利于事故处理。

### 3.3.2 I 级响应启动

**I 级响应启动程序工作表**

执行部门/人	行动	要求
总指挥	①下达启动 I 级事故或灾害应急响应命令; ②迅速召集应急指挥部成员进入岗位;③命令应急行动人员到指定地点集结带领应急指挥部开展事故或灾害先期处置。	动用全部应急资源,尽量控制事态发展。
	①拨打应急管理局电话;②报告事故或受灾情况;③请求组织救援。	报告简洁明了,情况紧急程度叙述到位。
应急指挥部成员	迅速进入指挥岗位,根据总指挥的指令,按照各自职责开展先期应急处置工作。	按应急指挥部成员的分工职责开展工作。
后勤保障组	①为应急人员提供应急器材、交通工具,根据指挥部的指令,在全站范围组织应急物资,保障供应;②根据总指挥的指令,拨打119、120 请求支援;③撤离事故或受灾现场及周围无关人员、车辆,清理应急救援通道上的障碍物,引导外部救援队伍进入事故现场。	①充分意识应急保障对控制事态发展的关键作用,切实做好应急后勤保障工作;②故现场位置、事故性质、受伤人数表述准确,语言简洁明了;③事组内分工,分头行动,相互支援,务求高效。
应急处置组	根据外部救援力量的安排开展相应应急处置工作。	听从外部救援力量的统一安排,不得擅自行动。
现场指挥	根据指挥部制订的应急行动方案指挥现场应急行动,督导各应急行动组履行应急职责。	按规定佩戴防护器具,保证自身安全。行动过程与指挥部保持联系,重大决定要先向总指挥汇报。
总指挥	当上级预案启动,移交应急指挥权。	确认外部救援力量已经到位。
	在上级应急指挥中心的统一指挥下,带领本站应急队伍开展应急行动。	统一指挥,协调行动,步调一致。

### 3.3.3信息公开

事故信息发布由事故现场最高应急指挥部指定的信息发言人，经授权后负责如实对外及媒体进行信息发布工作。可通过电话、传真、网站等渠道予以公告。

对外发布的信息，应组织、协调事发部门及时研究、确定信息发布口径，在经过应急指挥部批准后方能对外发布。

遇各类新闻媒体先期公布对企业带来不良影响的报道，及时与报道单位进行联系沟通，并及时向应急指挥部报告。

西充同益燃气有限公司加油站应急指挥部除对突发事故灾难报告、预警信息做详细记录外，还应对有关领导及相关人员到达现场的时间、现场救援组织、协调、现场应急处置等具体的应急行动情况及领导的批示、建议等应急处置工作全过程做出详细记录。

如启动了本预案上一级的应急预案则对外信息发布的权力也随之移交，但西充同益燃气有限公司加油站有义务配合做好信息发布的工。

## 3.4应急处置

### 3.4.1发生火灾爆炸的处置措施

(1) 当发生火灾爆炸初期事故时

- ①发现人员应立即上报站长；
- ②停止加油、卸油；

③切断电源；

④站长或安全员带领加油员一起使用灭火器或灭火毯从上风向实施扑救；

⑤封锁现场，疏散站内车辆，阻止车辆进站区。

(2) 当发生大面积着火爆炸

除了执行 5.3.1.1 之外，还需执行：

①站长或安全员见火势较大，自行不能扑灭，或者火灾爆炸事故的发展有可能造成人员伤害的事故时，立即拨打“119”；

②当火灾爆炸事态无法控制时，撤离现场，等待专业消防救援队到达后配合灭火。

### 3.4.2 油品泄漏的应急处置措施

①立即切断电源，关闭油枪或加油机；

②将西充同益燃气有限公司加油站内已熄火的车辆推离现场，严禁重新启动车辆。未熄火的车辆尽快驶离站区；

③用非化纤棉纱、毛巾或不产生静电的拖把等，对现场的油品进行回收，回收后的油品按照不合格油品进行处理；

④地面未净油污，用沙土覆盖，待充分吸收残油后清除沙土；

⑤待现场处理干净没有油气后，方可拆换油泵或更换密封配件。

### 3.4.3 油罐区火灾、爆炸的处理措施

①立即停止作业，并迅速对着火部位实施扑灭；

②立即向 119 报警，迅速将账目等贵重物品转移到安全场

所；

③现场安全员指挥无关人员和车辆撤离西充同益燃气有限公司加油站至安全地带，立即告知周边单位人员及居民做好迅速撤离准备。并设立安全警戒线，保证救援车辆进出站道路畅通。

### 3. 4. 4车辆事故处置措施

- ①立即抢救伤员；
- ②发生车辆撞坏设备、设施事故时，应首先留住车辆，记住车号；
- ③事故发生后，立即汇报站长及交通事故处理部门，做好现场保护等待调查处理。

### 3. 4. 5触电事故处置方案

- ①迅速切断电源；
- ②对伤者进行急救并拨打急救中心电话；
- ③若发现触电者呼吸困难或心跳失常应立即实施人工呼吸及胸外心脏挤压。

### 3. 4. 6受伤人员急救措施

#### （1）中毒人员现场处置措施

- ①应尽快让中毒人员离开中毒环境，移至空气流通处；
- ②松解衣扣，使中毒人员保持呼吸通畅；
- ③对失去知觉者宜清除口鼻中的异物、分泌物、呕吐物，随后将伤员置于侧卧位以防止窒息，对心跳呼吸停止者，现场施行心肺复苏；

④尽快将中毒人员送医院检查治疗。

### (2) 创伤人员现场处置措施

①对于危重创伤,首先是抢救生命,凡是爆炸波及人员、受到物体打击的人员应注意闭合性损伤,宜送医院进行观察,在伤员抢救过程中不可忽视沉默的伤员;

②骨折伤员首先抢救生命,再用妥善的方法将骨折的肢体固定,如:专用夹板或树枝、木棍做成夹板将骨折的肢体固定,后迅速送医院抢救;

③脊柱骨折时,应用木板或门板搬运,并将伤者固定在木板上,注意不能使伤者躯干移动,后迅速送医院抢救;

④颈椎损伤时,应用木板或门板搬运,并将伤者固定在木板上,用沙袋或折好的衣物放在颈的两侧将头部固定,后迅速送医院治疗;

⑤创伤出血时,先用绷带压迫包扎止血,在大血管出血时,可用止血带止血,后迅速送医院治疗;

⑥断肢的现场急救包括止血、包扎、保存断肢及迅速送往医院等四个方面,不完全断肢要将断肢放在夹板上回定;保存断肢应用清洁敷料包扎,随受伤者一起送往医院。

### (3) 烧伤人员现场处置措施

烧伤急救的首要目标是冷却伤口,为减轻受伤者的痛苦及降低伤口的感染的机会,除了轻微烧伤的,其它烧伤都应立即医院治疗。具体处置措施:

- ①脱去衣物,防止进一步的损伤;
- ②用冷水冲洗烧伤部位,或将伤处浸在冷水中至少十分钟,如是化学灼伤,则用大量水长时间的清洗;
- ③在伤处盖上清洁的敷料,免受细菌感染和再次损伤;
- ④让伤者多喝淡盐水,补充失去水份;
- ⑤如果是手脚烧伤,尽可能将伤口保持高于心脏位置,以减轻水肿。

### 3.5 应急支援

#### 3.5.1 专职应急队伍支援

发生的生产安全事故超出本站应急救援能力,事态无法控制时,事件危害超过本站应急救援能力时,应急指挥部在对事故进行先期处置的同时,请求专业的西充县消防救援大队支援。

#### 3.5.2 医疗救治支援

我站距西充县人民医院多扶新区医院仅1.2公里,若发生人员受伤需进行救治的情况,后勤保障组进行简单救护的同时,拨打120请求西充县人民医院多扶新区医院赶赴现场进行救治。

#### 3.5.3 治安警戒支援

发生大的安全事故,超出西充同益燃气有限公司加油站警戒疏散组的警戒能力,请求西充县公安机关协助事故现场治安警戒和治安管理。

#### 3.5.4 环境监测支援

当安全事故发生对大气、水源等环境造成危害时,请求南充市西充生态环境局提供事故的实时监测和污染区的处理工作。

### 3.5.5 技术支援

技术专家请西充县应急管理局从省、市、区专家库中聘请专业技术人员支援。

## 3.6 响应终止

### 3.6.1 响应终止条件

当满足下列应急终止条件时,应急总指挥经确认后下达应急终止指令。

- ①政府应急指挥中心宣布应急终止;
- ②事故受害者及遇难人员得到妥善安置;
- ③事故对社会、环境以及经济损失的影响减至最小程度;
- ④现场应急救援指挥部确认事故现场得以控制,环境符合有关标准,导致次生、衍生事故隐患消除。

### 3.6.2 应急终止程序

①副总指挥确认符合应急终止条件时,报请总指挥批准应急终止。

②总指挥下达应急终止命令,现场指挥组织现场应急人员有序撤离。

③后勤保障组通知解除警报,恢复正常秩序;通知事故应急期间被疏散人员、车辆,危险已经消除,警戒区域已经撤除。

### 3.6.3 应急结束后续工作

- ① 将事故情况按规定如实上报主管部门；
- ② 保护事故现场及相关数据，等待事故调查组取证；
- ③ 向事故调查应急小组移交事故发生及应急处理过程的全部记录，配合事故调查应急小组取得相关证据；
- ④ 应急指挥中心召开事故或灾害应急总结会议，对本次应急救援工作进行总结、评价；
- ⑤ 安全员编制事故或灾害应急救援工作总结报告，上报应急管理部门。

## 4. 后期处置

### 4.1 污染物处置

对事故现场及周边可能存在的危险物料介质指定专人全面检查彻底清理，清理后收集，按照有关法律法规进行送至相关处置单位，防止发生环境污染及其他次生灾害。

### 4.2 生产秩序恢复

在事故原因调查准确、采取了得当的措施后，制定恢复计划和方案，及时投入到生产恢复中，尽最大努力尽快恢复生产经营活动。

#### 4.3 医疗救治

对事故中受伤人员进行现场救治以及送至医疗机构后进行进一步治疗。

#### 4.4 人员安置

对伤员进行护理并远离事故现场，对伤员进行妥善安置并在医务人员抵达后帮助医务人员了解现场人员伤亡情况，以利抢救并辅助搬运人员。

#### 4.5 善后赔偿

主要包括做好救灾过程中受伤亡员工安抚工作以及造成顾客损失的弥补工作。联系社保机构对工伤人员进行赔付。

#### 4.6 应急救援评估

总指挥和各专业组在应急抢险结束后应进行总结，对应急救援能力做出评估，就事故应急救援过程中暴露出来的问题，及时进行调整、完善，制定改进的措施。

评估的内容有：通过应急抢险过程中发现的问题；对应急抢险物质准备情况的评估；对各专业救援组在抢险过程中的救援能力、协调的评估；对应急指挥部的指挥效果的评估；应急抢险过程中通信保障的评估；对预案有关程序、内容的建议和改进意见；

在防护器具、抢救设置等方面的意见。

## 5. 应急保障

### 5.1 通信与信息保障

负有救援保证任务的部门、单位和个人，随时保证信息畅通，各种联络方式必须建立备用方案，建立应急救援机构及人员通讯录（见附件）。通讯方式如有变更要及时通知办公室。

为确保应急救援工作的通讯畅通，总值班室设1部应急联系电话，总指挥安排专人接听。

总指挥和各专业组之间以移动电话联系为主，以固定电话为辅助通讯联系方式。

### 5.2 应急队伍保障

本着“统筹计划，合理分布”的原则建立和完善应急系统，按照本预案规定成立事故应急救援组织、应急队伍，各组长负责本专业组的日常管理、建设。各专业组定期开展培训、演练、准备好应急救援物资。响应操作副总指挥进行监督检查，促使其保持战斗力，常备不懈。

本单位应与周边单位建立应急协作机制，充分利用周边单位应急资源。

## 5. 3物资装备保障

按照要求配备应急抢险所需的通信工具、安全设施、消防器材等应急资源，并定期检查维护，确保急需。应急物资装备见附件。

## 5. 4其他保障

### ①经费保障

为确保应急救援的需要，西充同益燃气有限公司加油站在预算中拨出一定数额的应急救援专项资金，该项资金专款专用，主要用于配备、更新救援设备，应急培训、演练，应急救援队伍补贴、保险，征用物资的补偿等。经费由站长会同财务部进行核算，确保安全经费到位。

### ②交通运输保障

西充同益燃气有限公司加油站配备一辆数量安全系数高、性能好的车辆，确保处于良好状态，在预案启动后确保组织和调集足够的交通运输工具，保证现场应急救援工作的需要。

### ③医疗保障

后勤保障组负责受伤人员的救护工作，及时有效的现场急救和转送医院治疗，是减少事故人员伤亡的关键。医疗救治要贯彻现场救治、就近救治、转送救治的原则，及时报告救治伤员以及需要增援的急救医药、器材及资源情况。必要时报请上级卫生行政部门组织医疗救治力量支援。

#### ④治安保障

后勤保障组负责事故现场治安警戒和治安管理，加强对重要物资和设备的保护，维持现场秩序，及时疏散群众。必要时请求公安机关协助事故现场治安警戒和治安管理。

#### ⑤技术保障

西充同益燃气有限公司加油站人员定期对生产设备、设施、消防设施进行检查，并根据气候、任务等因素随时检查，及时排查危险源。

#### ⑥后勤保障

应急物资、工具及时、充足供应，并在平时及时检查、维修。

## 6. 培训与演练

### 6. 1应急培训计划

通过应急演练的形式，应每月对救援人员和全体员工进行培训与教育。内容包括：①应急救援人员的技能培训和紧急逃生的培训；②在职（全体）员工岗位应急处理和疏散逃生技能的培训；③周边地区应急响应知识的宣传。

### 6. 2应急演练

#### 6. 2. 1演练准备

检查应急物质是否齐备。

### 6.2.2 演练范围与频次

每月组织不少于一个专项内容的应急演练，并在一年内覆盖应急预案中所有内容。

### 6.2.3 演练组织

演练方式除明确规定外，可采用理论学习、授课辅导、实战、模拟（图上推演）或混合演练（实战与模拟相结合）等方式。

### 6.2.4 评估和修订

根据应急预案的演练情况，针对演练中暴露的问题，对预案的可行性和实用性进行自我评估和修订，并按《应急管理程序》的要求，报公司相关管理部门备案。

## 7. 奖惩

对在应急救援抢险过程中，表现勇敢、机智、成绩突出的人员应给予表扬和物质奖励。

对在应急救援行动中消极怠慢的个人按事故的状况给予相应处罚。

## 8. 附则

### 8.1 应急预案备案

本预案报站经理（法人）审阅批准实施，留安全负责人或主管科室备案，并报上级单位和当地安全生产监督管理部门备案。

## 8. 2维护和更新

每次演练结束或根据国家有关安全生产法规的颁布及人员设置变动情况及时修改、补充预案。

## 8. 3制定与解释

应急预案由我单位领导及安全管理等部门共同制定,我单位安全管理部门负有对该预案的最终解释权。

## 8. 4应急预案实施

应急救援预案自颁布之日起施行。

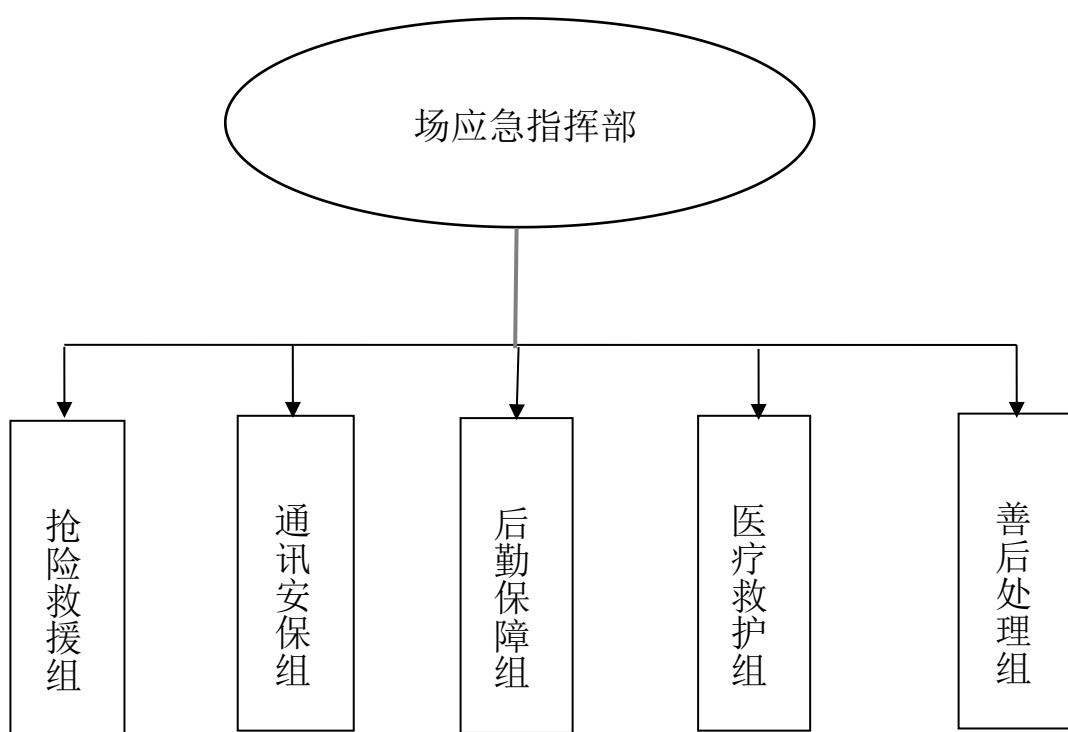
## 第二部 专项应急预案

### 一、火灾爆炸专项应急预案

#### 1. 适应范围

火灾爆炸专项应急预案适用于本站电气火灾、加油区火灾、油罐区火灾、卸油区火灾、车辆火灾以及因火灾引发的爆炸事故的应急处置。是本站《综合应急预案》组成部份。

#### 2. 应急组织机构及职责



## 2.1 现场应急指挥部

现场应急指挥部在应急指挥部领导下开展应急工作, 职责如下:

- 1) 按照应急指挥部指令, 负责现场应急指挥工作;
- 2) 收集现场信息, 核实现场情况, 针对事态发展制定和调整现场应急抢险方案;
- 3) 负责整合调配现场应急资源;
- 4) 必要时提出现场增援, 人员疏散, 向政府求援等建议并报应急指挥部;
- 5) 参与事故调查处理工作;
- 6) 当地方消防、医疗救护等其他应急救援机构到达后, 组成现场联合指挥部, 作为联合指挥部成员之一, 对事件现场实施指挥。

### (1) 抢险救援组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 王碧蓉

抢险救援组职责如下:

- ①根据预案规定的应急处理程序, 协调各专业技术人员按专业范围具体实施应急处理, 负责事故现场的救生、控险、排险等工作;
- ②负责抢救伤员, 确保伤员能得到及时、有效的救治;
- ③利用各种设备负责现场的抢险施救工作;

- ④负责抢险救水中物资和设备的及时供应;
- ⑤合理组织和调动战斗力量,保证救护任务的完成;
- ⑥负责将受伤人员从事故地运送到安全地,送上120救护车。

### (2) 通讯安保组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：朱海英

通讯安保组职责如下：

- ①负责应急值守,及时向总指挥报告现场事故信息,及时向政府有关部门报告事故情况,接受和传达政府有关部门关于事故救援工作的批示和意见,协调各专业组有关事宜;
- ②按总指挥指示,负责与新闻媒体联系和事故信息沟通工作;
- ③接受指挥部指令,迅速在可进入现场的所有道口设置警戒哨位,设立警示标志,迅速组织疏散撤离现场无关人员,负责现场内外治安,实施道路交通管制;
- ④及时与上级政府联系,及时联系有资质的监测机构到事故现场制订监测方案并立即开展现场监测工作;并将生产安全事故过程、事后总结、各类资料整理归档。

### (3) 后勤保障组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：赵山政

后勤保障组职责如下：

- ①负责应急救援器材和物资的供应,并组织车辆运输;

- ②负责应急救援的通信、交通、食宿等后勤保障工作。接待、安抚伤亡人员家属,进行有关善后处置;
- ③办理人身伤害和财产损失索赔;
- ④确保事故救援保持有效通讯联系,负责到场新闻媒体的接待工作;
- ⑤负责应急救援物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食物及生活用品供应等后勤保障工作;
- ⑥负责受灾人员安置及物资供应等工作;
- ⑦负责应急救援物资、设备设施、防护用品日常检查、补充、维护、保养工作。

#### (4) 医疗救护组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 吴斯荣

医疗救护组职责:

- ①负责伤员施救、中转、登记,安排护送人员和救护车辆;
- ②确保医疗物资的储备与安全有效的使用;
- ③负责事故发生地及周边区域的卫生防疫以及事故发生后疾病的控制与预防工作;
- ④服从指挥部关于救援工作的安排,积极配合抢险救灾相关工作。

#### (5) 善后处理组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员：王庆

善后处理组职责如下：

①负责保护事故现场并取证，配合相关职能部门，对事故发生的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故提出处理意见或建议。

②负责做好伤员在公司期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。

③以上组织机构所有成员手机（电话）必须24小时开通，确保联络畅通。

### 3. 响应启动

#### 3.1 报警

发生火灾爆炸事件时，启动本专项应急预案的同时，迅速按照规定的程序向负责人报告。报告内容如下：

- ①发生时间、具体地址；
- ②有无人员伤亡；
- ③有无设备设施破坏；
- ④有无火灾、爆炸发生；
- ⑤有无油品泄漏；
- ⑥周边道路交通状况，现场气象状况；

⑦已采取的措施；

⑧救援请求情况。

在处理过程中指挥长与当地政府、应急管理部门随时汇报内容如下：

a) 现场状况；

b) 已采取的处理措施、处理效果；

c) 物料泄漏情况；

d) 若发生火灾、爆炸对设施和人员的损害损伤情况；

e) 人员伤亡情况；

f) 现场应急物资剩余和补给情况；

g) 人员疏散情况；

h) 其他救援要求。

在发生火灾时，发现的人员首先报告西充同益燃气有限公司加油站安全管理人员，当发生较大火灾时拨打 119；当人员中毒时拨打 120。

### 3. 2接警与警报

站内设立 24 小时抢险值班电话0817-8057073接听事故预警信息。

电话报警时应保持沉着冷静，详细说明地址、事故位置、事故情况、有无人员受困/伤、联系方式等信息。

### 3.3 应急处置程序

突发事故一旦发生，现场人员必须立即向负责人报告。由负责人启动应急预案。积极组织人员抢救伤员，保护现场，设置警戒标志。具体如下：

①事故发生后，事故现场处置救援组根据事故扩散范围建立警戒区，在通往事故现场的主要干道上实行交通管制。在警戒区的边界设置警示标识。

②除消防、医疗救护人员、应急处理人员、岗位人员、应急救援车辆外，其他人员及车辆禁止进入警戒区。

③事故现场处置救援组迅速将警戒区内与事故应急处理无关的人员撤离，以减少不必要的伤亡。

④灾害无法控制时，所有人员应撤离事故现场到安全地带。应急总指挥负责向政府应急办报告事故险情状况。

⑤保护好事故现场，必要时在事故现场周围建立警戒区域，维护现场秩序，防止与救援无关人员进入事故现场，保障救援队伍、人员疏散、物资运输等的交通畅通，避免发生意外事故。同时，协助发出警报、现场紧急疏散、人员清点、传达紧急信息、事故调查等。

#### 3.3.1一般火灾爆炸事故的响应

- A、站长在现场进行指挥；
- B、启动应急预案，向相关成员下发通知；

C、密切关注事故动态,随时掌握事故处置进展情况;

D、将有关情况及时报告上级应急办。

### 3.3.2 较大、重大、特重突发性火灾爆炸事故的响应

A、负责人进行指挥,必要时,按照政府应急办的应急救援程序进行应急救援、现场处置,并组织协调有关部门的专家和人员采取应急措施,防止事故进一步扩大,避免次生灾害可能造成的抢险救援人员伤亡事故。

B、应急指挥部应将有关情况及时报告政府应急办。

## 4. 处置措施

### 4.1 加油机火灾处置措施

(1) 加油工立即停止一切加油工作,就地展开灭火工作;

(2) 应急处置组携带灭火器、灭火毯冲向起火地点,消灭加油机火情;

(3) 站长得到加油机起火报告后,迅速启动应急预案;

(4) 后勤保障组开始疏散现场加油车辆及闲散人员,引导司机将车辆开往着火点上风口的方向,并要求远离 50 米以外。

### 4.2 卸油区火灾处置措施

(1) 立即停止卸油,工作人员就地展开灭火工作;

(2) 应急处置组携带灭火器对火灾处采取灭火行动,条件允

许的情况下关闭卸油罐车卸油口和油罐卸油口阀门,火势较猛时,先用推车式灭火器对准罐口将大火扑灭,再用手提式灭火器保护人员关闭阀门;

(3) 站长得到卸油区起火报告后,迅速启动应急预案;

(4) 后勤保障组开始疏散现场加油车辆及闲散人员,引导司机将车辆开往着火点上风口的方向,并要求远离85米以外;

(5) 消防救援队赶赴现场后,主动配合消防人员进行扑救,避免火灾扩大。

#### 4. 3油罐区火灾处置措施

(1) 员工发现油罐区起火后,迅速报告站长;站长下令启动应急预案;

(2) 应急处置组摸清情况后立即展开灭火抢险。如果当时正在卸油,卸车人员应迅速关闭油罐车阀门,指挥油罐车司机把罐车驶离油站危险区域;火势较猛时,先用推车式灭火器对准罐口将大火扑灭,再用灭火毯对罐口进行覆盖隔绝空气;

(3) 当班加油员立即停止加油,按应急分工开展应急工作;

(4) 后勤保障组在进口处设立警戒标志,疏散现场加油车辆及闲散人员,引导司机将车辆迅速驶离西充同益燃气有限公司加油站。并注意引导消防车辆进站灭火。

#### 4.4电气火灾处置措施

- (1) 当班加油员立即停止加油,按应急分工开展应急工作;
- (2) 迅速切断电源,应急处置组开始灭火抢险;
- (3) 将火源周围的重要物品及可能引发更大火灾的可燃、助燃物移至安全地带,直到火情被完全控制;
- (4) 后勤保障组在进站口设立警示标识,迅速组织站内加油车辆快速驶离西充同益燃气有限公司加油站;
- (5) 联系专业维修人员到对电气线路进行维修,恢复正常的生活。

#### 4.5车辆火灾处置措施

- (1) 车辆站内着火时,当班加油员立即停止加油,按应急分工开展应急工作;
- (2) 应急处置组开始灭火抢险;
- (3) 将火源周围的重要物品及可能引发更大火灾的可燃、助燃物移至安全地带,直到火情被完全控制;
- (4) 后勤保障组在进站口设立警示标识,顺序组织站内加油车辆快速驶离西充同益燃气有限公司加油站。

提示:

- (1) 在可能的情况下,将着火车辆驶离到西充同益燃气有限公司加油站外处理;

(2) 车辆出现冒烟时, 禁止在西充同益燃气有限公司加油站内打开机器盖。应推出西充同益燃气有限公司加油站外进行处理。

#### 4. 6爆炸处置措施

(1) 不管是油罐区、卸油区、加油区发生由于汽油挥发与空气混合形成爆炸性气体遇明火发生的爆炸还是炸弹爆炸事件均上升为 I 级响应;

(2) 西充同益燃气有限公司加油站人员立即疏散至警戒区外, 并请求外部力量增援。

### 5. 应急保障

#### 5. 1通信与信息保障

为保障信息畅通, 对讲机及各种通讯设备之间相互联系, 各应急指挥部人员确保手机24小时开机, 确保信息及时传输。

#### 5. 2应急队伍保障

为满足事件应急处理的要求, 现场应急指挥部下建相应的应急救援小组包括抢险救援组、通讯安保组、后勤保障组、医疗救护组、善后处理组, 各应急小组在现场应急指挥部和的领导下, 定期开展应急业务培训和应急演练。充分利用社会应急资源, 以满足应急所需的消防、医疗卫生、治安保卫、交通维护和运输等应急

救援外部力量；加强广大员工应急能力建设，组建临时救援队，不断加强公司应急救援能力。

### 5.3 应急物资装备保障

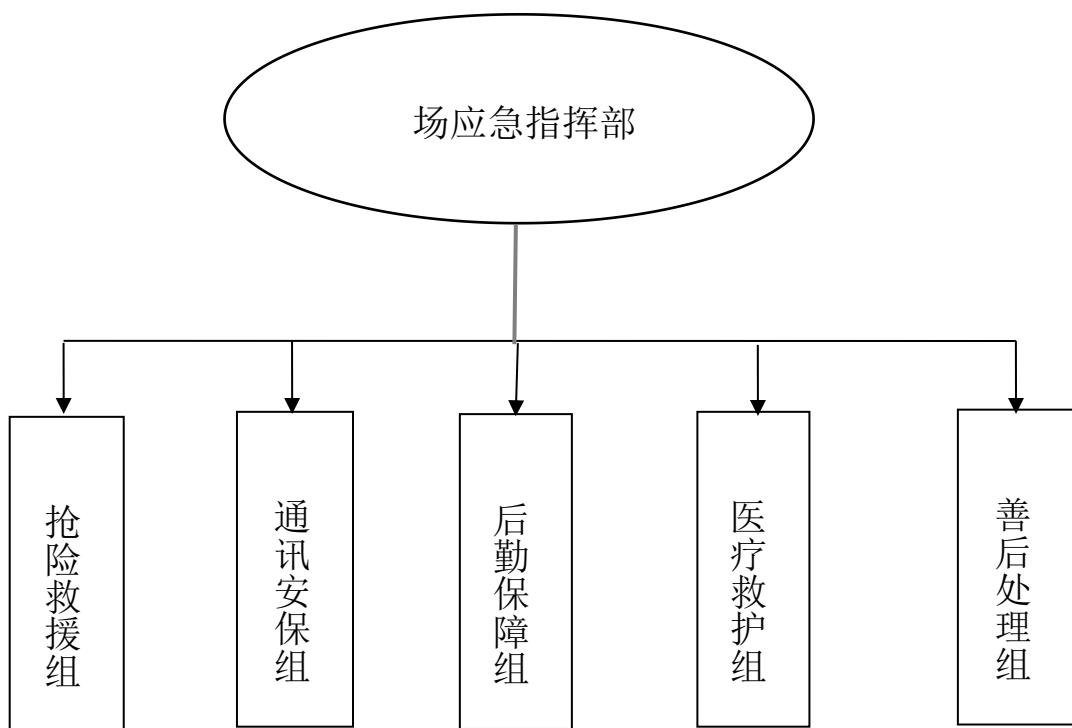
依据本预案应急处置的需求，建立健全以公司为主体的应急物资储备和社会救援物资为辅的应急物资供应保障体系。

## 二、罩棚倒塌专项应急预案

### 1. 适应范围

罩棚垮塌专项应急预案适用于本站发生的罩棚倒塌事故的应急处置。是本站《综合应急预案》组成部份。

### 2. 应急组织机构及职责



#### 2. 1现场应急指挥部

现场应急指挥部在应急指挥部领导下开展应急工作, 职责如下:

- 1) 按照应急指挥部指令,负责现场应急指挥工作;
- 2) 收集现场信息,核实施现场情况,针对事态发展制定和调整现场应急抢险方案;
- 3) 负责整合调配现场应急资源;
- 4) 必要时提出现场增援,人员疏散,向政府求援等建议并报应急指挥部;
- 5) 参与事故调查处理工作;
- 6) 当地方消防、医疗救护等其他应急救援机构到达后,组成现场联合指挥部,作为联合指挥部成员之一,对事件现场实施指挥。

### **(1) 抢险救援组**

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 王碧蓉

抢险救援组职责如下:

- ①根据预案规定的应急处理程序,协调各专业技术人员按专业范围具体实施应急处理,负责事故现场的救生、控险、排险等工作;
- ②负责抢救伤员,确保伤员能得到及时、有效的救治;
- ③利用各种设备负责现场的抢险施救工作;
- ④负责抢险救灾中物资和设备的及时供应;
- ⑤合理组织和调动战斗力量,保证救护任务的完成;
- ⑥负责将受伤人员从事故地运送到安全地,送上120救护车。

### **(2) 通讯安保组**

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：朱海英

通讯安保组职责如下：

①负责应急值守, 及时向总指挥报告事故信息, 及时向政府有关部门报告事故情况, 接受和传达政府有关部门关于事故救援工作的批示和意见, 协调各专业组有关事宜;

②按总指挥指示, 负责与新闻媒体联系和事故信息沟通工作;

③接受指挥部指令, 迅速在可进入现场的所有道口设置警戒哨位, 设立警示标志, 迅速组织疏散撤离现场无关人员, 负责现场内外治安, 实施道路交通管制;

④及时与上级政府联系, 及时联系有资质的监测机构到事故现场制订监测方案并立即开展现场监测工作; 并将生产安全事故过程、事后总结、各类资料整理归档。

### (3) 后勤保障组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：赵山政

后勤保障组职责如下：

①负责应急救援器材和物资的供应, 并组织车辆运输;

②负责应急救援的通信、交通、食宿等后勤保障工作。接待、安抚伤亡人员家属, 进行有关善后处置;

③办理人身伤害和财产损失索赔;

④确保事故救援保持有效通讯联系, 负责到场新闻媒体的接

待工作；

- ⑤负责应急救援物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食物及生活用品供应等后勤保障工作；
- ⑥负责受灾人员安置及物资供应等工作；
- ⑦负责应急救援物资、设备设施、防护用品日常检查、补充、维护、保养工作。

#### （4）医疗救护组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：吴斯荣

医疗救护组职责：

- ①负责伤员施救、中转、登记，安排护送人员和救护车；
- ②确保医疗物资的储备与安全有效的使用；
- ③负责事故发生地及周边区域的卫生防疫以及事故发生后疾病的控制与预防工作；
- ④服从指挥部关于救援工作的安排，积极配合抢险救灾相关工作。

#### （5）善后处理组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：王庆

善后处理组职责如下：

- ①负责保护事故现场并取证，配合相关职能部门，对事故发生的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故

提出处理意见或建议。

②负责做好伤员在公司期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。

③以上组织机构所有成员手机（电话）必须24小时开通，确保联络畅通。

### 3. 响应启动

#### 3.1 响应启动程序

响应启动程序工作表

执行部门/人	行 动	要 求
总指挥	下达启动火灾爆炸事故应急响应命令，迅速召集应急指挥部成员进入岗位，命令应急行动人员到指定地点集结，领导应急指挥部按照预案开展应急工作。	①向指挥部成员通报事件情况，明确工作任务；②判断所需应急资源。
应急指挥部成员	接到警报后采取最迅速的方式赶到总指挥指定的集结地点进入指挥岗位。	按应急指挥部成员的分工职责开展工作。
后勤保障组	①为应急人员提供应急器材、交通工具根据指挥部的指令组织应急物资供应；②实时了解现 场应急情况，随时报告总指挥；③随时将总指挥的应急指令传达到应急行动人员；④根据总指挥的指令与政府或有关部门沟通；⑤事故现场警戒及人员疏散。	①做好应急人员的后勤保障工作；②互通信息准确、及时，做好记录，保证总指挥随时了解事故现场实时情况；③根据事故性质和影响范围确定警戒位置和范围。

## 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

抢险救援组	①利用周边应急救援、消防设备设施做好抢救工作；②及时对出现损坏的设备以及影响救援的设备的修复。	①灭火要根据火灾类别选择不同的灭火方式；②防止出现次生伤害或事故。
现场指挥	根据指挥部制订的应急行动方案指挥现场应急行动,督导各应急行动组履行应急职责。	按规定佩戴防护器具,保证自身安全。行动过程与指挥部保持联系,重大决定要先向总指挥汇报。
	不断关注事故或灾害发展趋势,当超出企业应急能力时,应及时报告总指挥,提请启动扩大应急程序。	如事故或灾害的可控性不稳定提前报告及时扩大应急。
	根据现场情况作出判断,如有必要,启动应急避险程序,撤离现场非应急人员。	必须在充分分析现场情况的基础上做出判断和评估。
总指挥	当事故或灾害的危害消除,宣布应急终止。	确认事故不会反复。
	及时向上级部门汇报事故相关情况。	实事求是,有利于事故处理。

## 4. 处置措施

### 4.1 处置原则

对事故进行初期评估,确认紧急状态,迅速有效地进行应急响应决策,建立现场工作区域,确定重点保护区域和应急行动的优先原则,指挥长指导抢险救援组展开救援行动,合理有效地调配和使用应急资源。避免事故扩大和蔓延,并以最快最有效办法消除事故影响。应急救援人员必须按照“保障自身安全为前提,快速施救,以人为本”的原则。

①在发现有人受伤、掩埋时,应以抢救人员为主,抢险救援本着“先活者后死者,先重伤后轻伤、先易后难”的原则进行抢险

救援；

- ②在进入险区侦察时要带防护抢险器材和相关防护用品，在保障自身的前提下采取相关安全措施实施救援；  
③消除泄漏品，避免发生火灾爆炸事故。及时疏散周边群众，确保公众安全；  
④统一指挥，科学领导，及时控制罩棚倒塌事故带来的影响。

## 4.2 应急信息处置

应急信息处置程序表

序号	处置程序	信息内容	提供单位/人员	提供时间
1	事故现场信息	①事故发生地点、时间及类型、事故现象、原因；②安全疏散人员数；③事故扩大发展态势。	现场负责人或现场监控人员或报警人员	报警时
2	事故发生场所基本信息	①设备设施情况、周边应急器材等情况；②现场固定工作人员、周边人员情况；③现场应急器材、消防设施情况。	应急救援组	接警时
3	事故预测信息	①启动事故专项应急预案、通知应急相关人员；②预测事故等级、可能影响范围及危险程度。	应急指挥人员	启动预案时
4	应急指挥信息	①调集应急资源、下达应急响应指令； ②跟踪应急抢险现场。	应急指挥部	抢险救援过程
5	应急抢险信息	①受困人员救出情况、救援进度、救援措施及方式、救援效果等；②现场险情、扩大势态；③应急人员、车辆、设备设施、工具、医疗救护保障需求。	现场救援人员或应急保障人员	抢险救援中

## 4.3具体处置措施

### 4.3.1现场处置措施

(1) 当发生罩棚倒塌事件后,切不可惊慌失措,首先要切断电源(断开电源开关),设置警戒带。在确保无第二次坍塌危险的情况下,派专业人员进入加油站,对倒塌罩棚和被压车辆进行检查,确认无人员伤亡。在确保安全的前提下,及时设置围挡,隔离事故现场。在分公司,消防等各部门人员未到之前,做好现场拍照保存资料等工作。

(2) 出现人员受伤的情况时,对伤势不重者,应安静休息,不得走动,严密观察,并拨打120,送医院治疗。

(3) 如伤情严重应立即拨打110、120,送受伤人员到医院进行救治,头部或躯干受伤,且伤情严重不得搬动伤员。

(4) 因罩棚倒塌事故所造成的损失,立即组织人员对加油站的损失进行统计上报。

(5) 因罩棚倒塌造成的油品泄漏按《油品泄漏现场处置方案》处置,如果引发火灾按《火灾爆炸专项应急预案处置》。

### 4.3.2后期处置措施

认真做好事故伤亡人员家属的思想工作,妥善处理事故善后事宜。切实做好事故后场所、设施、设备、器材、物品、用具等的清洁卫生处理,净化内外环境。

积极协助消防、公安机关勘察事故现场及调查取证。按照安

全事故“四不放过”（事故原因未查清不放过，责任人员未处理不放过，整改措施未落实不放过，有关人员未受到教育不放过）原则，调查罩棚倒塌的原因，核定事故损失，查明事故责任人；写出调查报告并提出处理意见。

组织全体员工抗灾自救，抢修设施、设备，尽可能在较短时间内恢复正常工作状态。

#### 4. 4注意事项

①应急救援行动必须本着“以人为本”的指导思想，在实施救援行动中应先救人，再处置其他事项；

②进入事故现场实施应急救援人员必须穿戴有效的防护用品，在确保自身安全的前提下方可进入现场；

③进入事物现场的救援人员最少 2 人以上为一组，起到相互监护的作用；

④所有人员应密切关注风向标，判断风向，人员应处于事故现场的上风向等安全地域。现场应急领导小组应设置在事故现场的上风向等安全地域；

⑤处于事故现场下风向的警戒人员，应佩戴相应有效的防护用品；

⑥场外人员应密切注意进入事故现场实施救援行动的人员，保持正常的经常的联系；

⑦警戒人员应严格执行警戒任务，除有救援标志的救援人员

其他人员一律不能进入警戒线内；

⑧进入事故现场的救援人员，应针对罩棚倒塌引起油品泄漏采取有效、科学、合理的处置方案，严禁冒险、盲目作业，避免造成二次事故。

## 5. 应急保障

### 5.1 通信与信息保障

为保障信息畅通，应急指挥部人员确保手机24小时开机，确保信息及时传输。

### 5.2 应急队伍保障

为满足应急处理的要求，现场应急指挥部下建相应的应急救援小组包括抢险救援组、通讯安保组、后勤保障组、医疗救护组、善后处理组，各应急小组在现场应急指挥部的领导下，定期开展应急业务培训和应急演练。充分利用社会应急资源，以满足应急所需的消防、医疗卫生、治安保卫、交通维护和运输等应急救援外部力量；加强广大员工应急能力建设，组建临时救援队，不断加强公司应急救援能力。

### 5.3 应急物资装备保障

①依据应急处置的需求，建立以公司为主体健全的应急物资

储备和社会救援物资为辅的应急物资供应保障体系。

②应急处置所需的物资与装备由后勤保障组负责做好日常准备，并负责管理和维护。

③应急指挥部负责建立应急救援物资一览表，明确应急物资的种类、数量、性能、配置地点等，对各类物资及时予以补充和更新，确保应急物资和装备按要求配备到位、数量充足、完好有效。

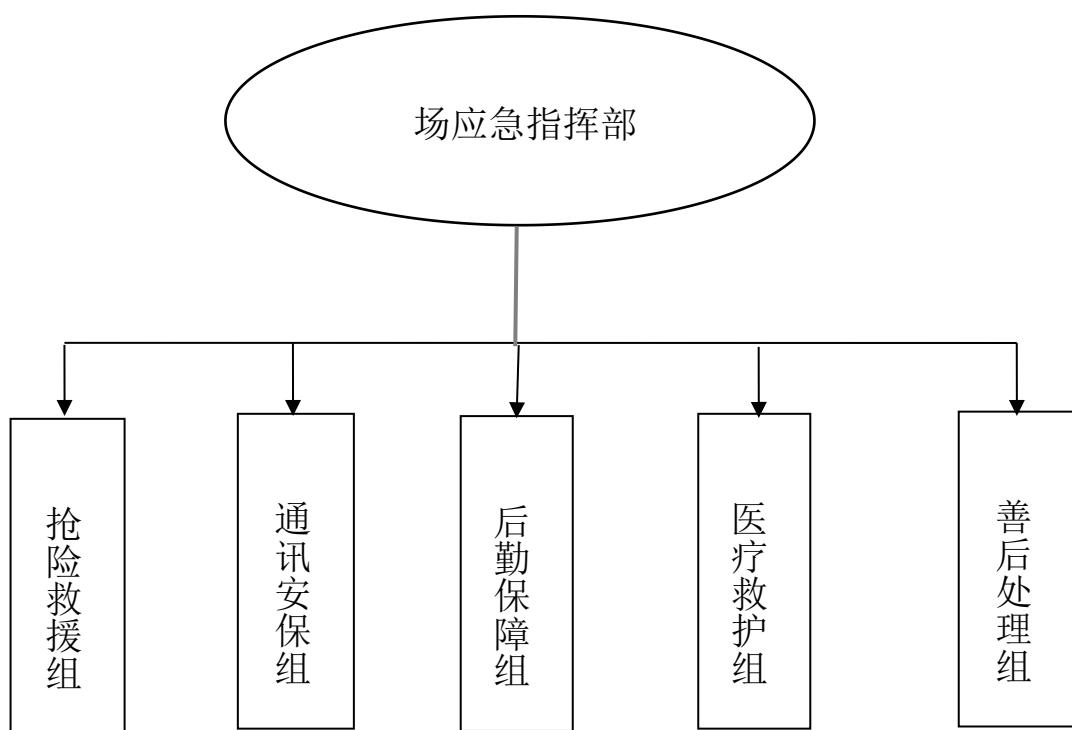
④应急物资和装备根据应急需要配置到各部位，定点存放，并做好明显标识。

## 三、油品泄漏事故专项应急预案

### 1. 适用范围

本专项预案适用于在经营过程中因油品泄漏事故引发的火灾爆炸、中毒窒息等安全事故。开展应急救援何响应的全过程。本专项预案是西充同益燃气有限公司加油站综合应急预案的补充和完善,与西充同益燃气有限公司加油站综合预案相衔接。

### 2. 应急组织机构及职责



#### 2. 1现场应急指挥部

现场应急指挥部在应急指挥部领导下开展应急工作, 职责如

下：

- 1) 按照应急指挥部指令, 负责现场应急指挥工作;
- 2) 收集现场信息, 核实现场情况, 针对事态发展制定和调整现场应急抢险方案;
- 3) 负责整合调配现场应急资源;
- 4) 必要时提出现场增援, 人员疏散, 向政府求援等建议并报应急指挥部;
- 5) 参与事故调查处理工作;
- 6) 当地方消防、医疗救护等其他应急救援机构到达后, 组成现场联合指挥部, 作为联合指挥部成员之一, 对事件现场实施指挥。

#### **(1) 抢险救援组**

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：王碧蓉

抢险救援组职责如下：

- ①根据预案规定的应急处理程序, 协调各专业技术人员按专业范围具体实施应急处理, 负责事故现场的救生、控险、排险等工作;
- ②负责抢救伤员, 确保伤员能得到及时、有效的救治;
- ③利用各种设备负责现场的抢险施救工作;
- ④负责抢险救灾中物资和设备的及时供应;
- ⑤合理组织和调动战斗力量, 保证救护任务的完成;
- ⑥负责将受伤人员从事故地运送到安全地, 送上120救护车。

## (2) 通讯安保组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：朱海英

通讯安保组职责如下：

①负责应急值守, 及时向总指挥报告现场事故信息, 及时向政府有关部门报告事故情况, 接受和传达政府有关部门关于事故救援工作的批示和意见, 协调各专业组有关事宜;

②按总指挥指示, 负责与新闻媒体联系和事故信息沟通工作;

③接受指挥部指令, 迅速在可进入现场的所有道口设置警戒哨位, 设立警示标志, 迅速组织疏散撤离现场无关人员, 负责现场内外治安, 实施道路交通管制;

④及时与上级政府联系, 及时联系有资质的监测机构到事故现场制订监测方案并立即开展现场监测工作; 并将生产安全事故过程、事后总结、各类资料整理归档。

## (3) 后勤保障组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：赵山政

后勤保障组职责如下：

①负责应急救援器材和物资的供应, 并组织车辆运输;

②负责应急救援的通信、交通、食宿等后勤保障工作。接待、安抚伤亡人员家属, 进行有关善后处置;

③办理人身伤害和财产损失索赔;

④确保事故救援保持有效通讯联系,负责到场新闻媒体的接待工作;

⑤负责应急救援物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食物及生活用品供应等后勤保障工作;

⑥负责受灾人员安置及物资供应等工作;

⑦负责应急救援物资、设备设施、防护用品日常检查、补充、维护、保养工作。

#### (4) 医疗救护组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 吴斯荣

医疗救护组职责:

①负责伤员施救、中转、登记,安排护送人员和救护车辆;

②确保医疗物资的储备与安全有效的使用;

③负责事故发生地及周边区域的卫生防疫以及事故发生后疾病的控制与预防工作;

④服从指挥部关于救援工作的安排,积极配合抢险救灾相关工作。

#### (5) 善后处理组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 王庆

善后处理组职责如下:

①负责保护事故现场并取证,配合相关职能部门,对事故发生

的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故提出处理意见或建议。

②负责做好伤员在公司期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。

③以上组织机构所有成员手机（电话）必须24小时开通，确保联络畅通。

### 3. 响应启动

#### 3.1 响应启动程序

响应启动程序工作表

执行部门/人	行 动	要 求
总指挥	下达启动火灾爆炸事故应急响应命令，迅速召集应急指挥部成员进入岗位，命令应急行动人员到指定地点集结，领导应急指挥部按照预案开展应急工作。	①向指挥部成员通报事件情况，明确工作任务；②判断所需应急资源。
应急指挥部成员	接到警报后采取最迅速的方式赶到总指挥指定的集结地点进入指挥岗位。	按应急指挥部成员的分工职责开展工作。
后勤保障组	①为应急人员提供应急器材、交通工具根据指挥部的指令组织应急物资供应；②实时了解现玚应急情况，随时报告总指挥；③随时将总指挥的应急指令传达到应急行动人员；④根据总指挥的指令与政府或有关部门沟通；⑤事故现场警戒及人员疏散。	①做好应急人员的后勤保障工作；②互通信息准确、及时，做好记录，保证总指挥随时了解事故现场实时情况；③根据事故性质和影响范围确定警戒位置和范围。

## 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

抢险救援组	①利用周边应急救援、消防设备设施做好抢救工作；②及时对出现损坏的设备以及影响救援的设备的修复。	①灭火要根据火灾类别选择不同的灭火方式；②防止出现次生伤害或事故。
现场指挥	根据指挥部制订的应急行动方案指挥现场应急行动，督导各应急行动组履行应急职责。	按规定佩戴防护器具，保证自身安全。行动过程与指挥部保持联系，重大决定要先向总指挥汇报。
现场指挥	不断关注事故或灾害发展趋势，当超出企业应急能力时，应及时报告总指挥，提请启动扩大应急程序。	如事故或灾害的可控性不稳定提前报告及时扩大应急。
	根据现场情况作出判断，如有必要，启动应急避险程序，撤离现场非应急人员。	必须在充分分析现场情况的基础上做出判断和评估。
总指挥	当事故或灾害的危害消除，宣布应急终止。	确认事故不会反复。
	及时向上级部门汇报事故相关情况。	实事求是，有利于事故处理。

## 4. 处置措施

### 4.1 处置原则

对事故进行初期评估，确认紧急状态，迅速有效地进行应急响应决策，建立现场工作区域，确定重点保护区域和应急行动的优先原则，指挥长指导救援小组开展救援行动，合理有效地调配和使用应急资源。避免事故扩大和蔓延，并以最快最有效办法消除事故影响。应急救援人员必须按照“保护自身，快速施救，救人优先”的原则抢险救援。

(1) 在发现有人受伤、掩埋时，应以抢救人员为主，抢险救援本着“先活者后死者，先重伤后轻伤、先易后难”的原则进行抢

险救援；

(2) 在进入险区侦察时要带防护抢险器材和相关防护用品，在保障自身的前提下采取相关安全措施实施救援；

(3) 消除泄漏品，避免发生火灾爆炸事故。及时疏散周边群众，确保公众安全；

(4) 统一指挥，正确领导，及时控制泄漏事故以及后期可能发生的中毒窒息及火灾爆炸事故。

## 4.2 应急信息处置

序号	处置程序	信息内容	提供单位/人员	提供时间
1	事故现场信息	①事故发生地点、时间及类型、事故现象、原因；②安全疏散人员数；③事故扩大发展态势。	现场负责人或现场监控人员或报警人员	报警时
2	事故发生场所基本信息	①设备设施情况、周边应急器材等情况；②现场固定工作人员、周边人员情况；③现场应急器材、消防设施情况。	应急救援组	接警时
3	事故预测信息	①启动事故专项应急预案、通知应急相关人员；②预测事故等级、可能影响范围及危险程度。	应急指挥人员	启动预案时
4	应急指挥信息	①调集应急资源、下达应急响应指令；②跟踪应急抢险现场。	应急指挥部	抢险救援过程
5	应急抢险信息	①受困人员救出情况、救援进度、救援措施及方式、救援效果等；②现场险情、扩大势态；③应急人员、车辆、设备设施、工具、医疗救护保障需求。	现场救援人员或应急保障人员	抢险救援中

## 4.3具体处置措施

### 4.3.1少量泄漏

事故类别		应急措施	责任人		
少量泄漏（III级）					
事故处理过程					
1、事故发生处理程序	事故发生	①加油员发现；②计量仪器报警；③巡检人员（站长）发现。	第一发现人		
	现场确认	①佩戴适合的防护用品；②确认泄漏地点、泄漏量。	加油员或站长		
	报告站长（若事故发生人为站长取消本环节）	①泄漏地点、物料、泄漏量；②是否人员受到伤害；③风向。	加油员		
2、应急响应	紧急行动	①佩戴必要的安全防护用品；②停止作业，迅速切断要害部位的电源；③关闭与要害部位连通管线的阀门，切断泄漏源、堵漏；④通知站长投入救援（若第一发现人是站长跳过此环节）。	加油员、站长		
3、应急处置		①转移事故周围物资、清除点火源；②站长组织、指挥第一救援力量，使用附近的消防器材设施进行初级火灾的扑救；③用沙土、棉布、集油桶等覆盖、吸附、收容泄漏物；④初步控制现场、隔离现场，避免无关人员进入事故发生区域；⑤当预测事态可能扩大，危及应急人员生命安全时，应立即指挥现场人员全部撤离至疏散集合点并请求外部支援。	加油员、站长		
4、后期处理		①事故原因分析；②视情况决定是否恢复作业；③收集的泄漏物、吸附材料交有资质单位处置；④开会总结；⑤填写事故报告。	站长、加油员		

### 4.3.2 中度泄漏，在西充同益燃气有限公司加油站控制范围内

事故类别		应急措施	责任人
中度泄漏（II级）			
事故处理过程			
1、事故发生处理程序	事故发生	①加油员发现；②计量仪器报警；③巡检人员（站长）发现。	第一发现人
	现场确认	①佩戴适合的防护用品；②确认泄漏地点、泄漏量。	站长、加油员
	报告站长（若事故发生人为站长取消本环节）	①泄漏地点、物料、泄漏量；②是否人员受伤；③风向。	加油员
2、应急响应	紧急行动	①佩戴必要的安全防护用品；②停止作业，迅速切断要害部位的电源；③关闭与要害部位连通管线的阀门，切断泄漏源、堵漏；④通知站长投入救援（若第一发现人是站长跳过此环节）。	站长、加油员
	应急处置	①转移事故周围物资、清除点火源；②站长组织、指挥第一救援力量，用沙土、棉布、集油桶等覆盖、吸附、收容泄漏物；③初步控制现场、隔离现场，避免无关人员进入事故发生区域；④当预测事态可能扩大，危及应急人员生命安全时，应立即指挥现场人员全部撤离至疏散集合点；⑤尽可能对事故现场进行监控，保持完整的过程记录和其他有效证据；⑥必要时向社会救援资源申请支援；⑦警戒疏散组疏散事故区无关人员至安全区域，在事故周围设置警戒标志，禁止无关人员、车辆进入；⑧通讯联络做好急救资源准备，并通知周边居民做好撤离准备和联系受伤人员家属；⑨站长联系应急管理、环保等政府部门。	站长、加油员
3、后期处理		①事故原因分析；②视情况决定是否恢复作业；③收集的泄漏物、吸附材料交有资质单位处置；④开会总结；⑤填写事故报告；⑥站长对外发布信息。	站长、加油员

### 4.3.3 大量泄漏, 超出西充同益燃气有限公司加油站控制范围

事故类别	应急措施		责任人
大量泄漏 (I 级)			
事故处理过程			
1、事故发生 处理程序	事故发生	①加油员发现; ②计量仪器报警; ③巡检人员(站长)发现。	第一发现人
	现场确认	①佩戴适合的防护用品; ②确认泄漏地点、泄漏量。	站长、加油员
	报告站长(若 事故发生人 为站长取消 本环节)	①泄漏地点、物料、泄漏量; ②是否人员受伤; ③风向; ④若预测情况西充同益燃气有限公司 加油站自身无法控制, 直接拨打119或当地政府 请求支援。	加油员
2、应急响应	紧急行动	①立即报告有关上级部门请求支援, 在有能力且不危及自身安全的情况下可采取下列措施; ②佩戴必要的安全防护用品; ③停止作业, 迅速切断要害部位的电源; ④关闭与要害部位连通管线的阀门, 切断泄漏源、堵漏; ⑤控制和隔离现场, 切断现场电源。	站长、加油员
	应急处置	①立即撤离并疏散周边群众, 报告有关上级部门请求支援, 在有能力且不危及自身安全的情况下可采取下列措施; ②转移事故周围物资、清除点火源; ③用沙土、棉布、集油桶等覆盖、吸附、收容泄漏物; ④初步控制现场、隔离现场, 避免无关人员进入事故发生区域; ⑤指挥现场人员全部撤离至疏散集合点; ⑥尽可能对事故现场进行监控, 保持完整的过程记录和其他有效证据; ⑦警戒疏散事故区无关人员至安全区域, 在事故周围设置警戒标志, 禁止无关人员、车辆进入; ⑧联系受伤人员家属; ⑨外部支援力量到达后, 做好配合工作。	站长
3、事后处理		①按照相关政府部门要求, 做好事后工作; ②事故原因分析; ③恢复作业前评估, 视情况决定是否恢复作业; ④收集的泄漏物、吸附材料交有资质单位处置; ⑤开会总结; ⑥填写事故报告; ⑦站长对外发布信息	站长、加油员

注：油品泄漏事故现场处置措施（在本站的能力范围内且不危及自身安全的前提下采取现场处置措施）

#### A. 警戒

- (1) 根据询问、侦察情况确定警戒区域；
- (2) 将警戒区域划分为重危区、中危区、轻危区和安全区，并设立警戒标志，在安全区设立隔离带；
- (3) 合理设置出入口，严格控制人员、车辆进出。

#### B 救生

- (1) 组成救生小组，携带救生器材迅速进入危险区域；
- (2) 采取正确的救助方式，将所有遇险人员移至安全区域；
- (3) 对救出人员进行登记，标识和现场急救；
- (4) 将伤情较重者送交医疗急救部门救治。

#### C 控险

用干沙土围堵或导流，防止泄漏物向重要目标或危险源流散。

#### D 排险

- (1) 外围灭火

向泄漏点、主火点进攻之前，应将外围火点彻底扑灭。

- (2) 堵漏

- ①根据现场泄漏情况，研究制定堵漏方案，并严格按照堵漏方案实施；
- ②所有堵漏行动必须采取防爆措施，确保安全；
- ③关闭前置阀门，切断泄漏源；

④根据泄漏对象,对非溶于水且比水轻的易燃液体,可向罐内适量注水,抬高液位,形成水垫层,缓解险情,配合堵漏;

⑤堵漏方法,见安全操作规程。

### (3) 输转

利用工艺措施导流或倒罐。

## E 救护

### (1) 现场救护

①将染毒者迅速撤离现场,转移到上风或侧上风方向空气无污染地区;

②有条件时应立即进行呼吸道及全身防护,防止继续吸入染毒;

③对呼吸、心跳停止者,应立即进行人工呼吸和心脏按压,采取心肺复苏措施,并给予氧气;

④立即脱去被污染者的服装;皮肤污染者,用流动清水或肥皂水彻底冲洗;眼睛污染者,用大量流动清水彻底冲洗。

### (2) 使用特效药物治疗;

### (3) 对症治疗;

### (4) 严重者送医院观察治疗。

## F 洗消

(1)在危险区与安全区交界处设立洗消站。(2)洗消的对象

①轻度中毒的人员;

②重度中毒人员在送医院治疗之前;

- ③现场医务人员；
  - ④消防和其他抢险人员以及群众互救人员；
  - ⑤抢救及染毒器具。
- (3) 使用相应的洗消药剂；
- (4) 洗消污水的排放必须经过环保部门的检测，以防造成次生灾害。

#### G 清理

- (1) 少量残液，用干沙土、吸附剂等吸附，收集后作技术处理或视情况倒至空旷地方掩埋；
- (2) 大量残液、用防爆泵抽吸或使用无火花容器收集、集中处理；
- (3) 在污染地面上洒上中和或洗涤剂浸洗，然后用大量直流水清扫现场，特别是低洼、沟渠等处，确保不留残液；
- (4) 清点人员、车辆及器材；
- (5) 撤除警戒，做好移交，安全撤离。

#### H 警示

- ①进入现场必须正确选择行车路线、停车位置、作战阵地；
- ②严密监视液体流淌情况，防止灾情扩大；
- ③扑灭流淌火灾时，泡沫覆盖要充分到位，并防止回火或复燃；
- ④着火贮罐或装置出现爆炸征兆时，参战人员应果断撤离；
- ⑤注意风向变换，适时调整部署；

⑥慎重发布灾情和相关新闻。

#### 4. 4后期处置措施

①认真做好事故伤亡人员家属的思想工作,妥善处理事故善后事宜。

②切实做好事故后场所、设施、设备、器材、物品、用具等的清洁卫生处理,净化内外环境。

③事故调查领导小组要积极协助消防、公安机关勘察事故现场及调查取证。按照安全事故“四不放过”(事故原因未查清不放过,责任人员未处理不放过,整改措施未落实不放过,有关人员未受到教育不放过)原则,调查泄漏原因,核定事故损失,查明事故责任人;

④写出调查报告,提出处理意见。

⑤组织全体员工抗灾自救,抢修设施、设备,尽可能在较短时间内恢复正常工作状态。

#### 4. 5注意事项

①应急救援行动必须本着“以人为本”的指导思想,在实施救援行动中应先救人,再处置其他事项;

②进入事故现场实施应急救援人员必须穿戴有效的防护用品,在确保自身安全的前提下方可进入现场;

③进入事物现场的救援人员最少2人以上为一组,起到相互监

护的作用；

④所有人员应密切关注风向标，判断风向，人员应处于事故现场的上风向等安全地域。现场应急领导小组应设置在事故现场的上风向等安全地域；

⑤处于事故现场下风向的警戒人员，应佩戴相应有效的防护用品；

⑥场外人员应密切注意进入事故现场实施救援行动的人员，保持正常的经常的联系；

⑦警戒人员应严格执行警戒任务，除有救援标志的救援人员其他人员一律不能进入警戒线内；

⑧进入事故现场的救援人员，应针对泄漏点采取有效、科学、合理的处置方案，严禁冒险、盲目作业，避免事故的扩大。

## 5. 应急保障

### 5.1 通信与信息保障

为保障信息畅通，对讲机及各种通讯设备之间相互联系，各应急指挥部人员确保手机24小时开机，确保信息及时传输。

### 5.2 应急队伍保障

为满足事件应急处理的要求，公司在应急救援指挥部下组建相应的应急救援小组包括抢险救援组、通讯安保组、后勤保障组、

医疗救护组、善后处理组,各应急小组在应急指挥部的领导下,定期开展应急业务培训和应急演练。充分利用社会应急资源,以满足应急所需的消防、医疗卫生、治安保卫、交通维护和运输等应急救援力量;加强广大员工应急能力建设,组建临时救援队,不断加强公司应急救援能力。

### 5.3 应急物资装备保障

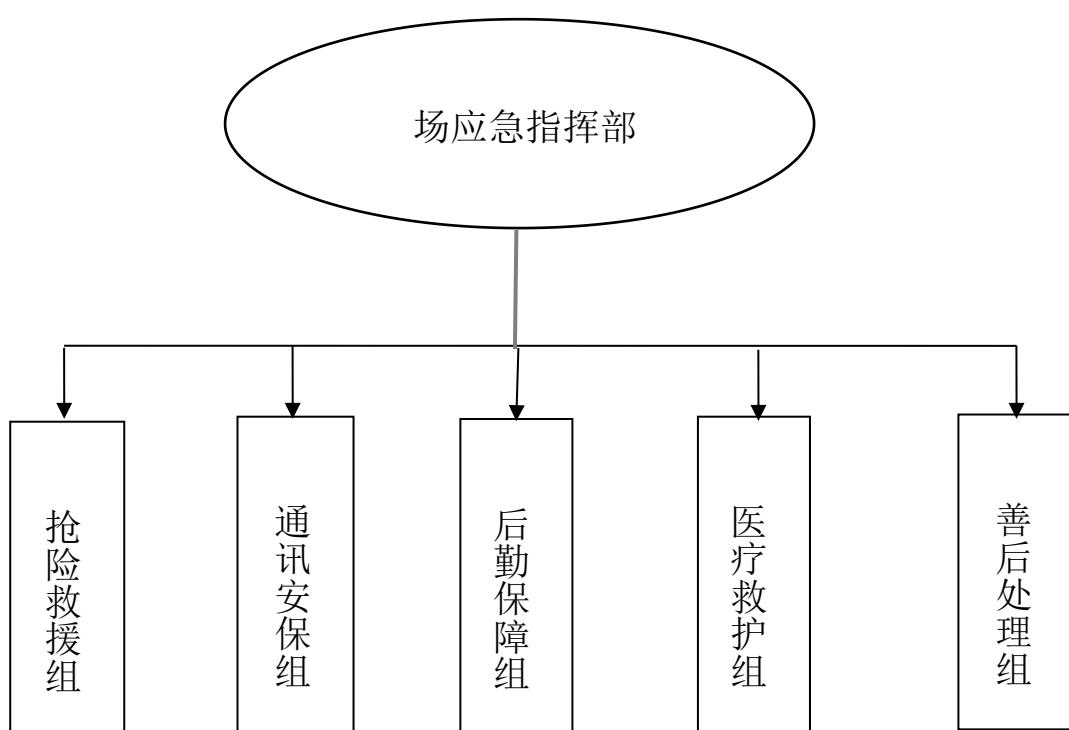
依据本预案应急处置的需求,建立健全以公司为主体的应急物资储备和社会救援物资为辅的应急物资供应保障体系。

## 四、自然灾害事故专项应急预案

### 1. 适用范围

本专项预案适用于西充同益燃气有限公司加油站经营过程中因自然灾害（包含雷击、暴雨、大风、地震等）导致人员伤亡和影响正常生产组织活动开展的应急响应和救援。本专项预案是本站综合应急预案的补充和完善，与本站综合预案相衔接。

### 2. 应急指挥机构及职责



## 2.1 现场应急指挥部

现场应急指挥部在应急指挥部领导下开展应急工作, 职责如下:

- 1) 按照应急指挥部指令, 负责现场应急指挥工作;
- 2) 收集现场信息, 核实现场情况, 针对事态发展制定和调整现场应急抢险方案;
- 3) 负责整合调配现场应急资源;
- 4) 必要时提出现场增援, 人员疏散, 向政府求援等建议并报应急指挥部;
- 5) 参与事故调查处理工作;
- 6) 当地方消防、医疗救护等其他应急救援机构到达后, 组成现场联合指挥部, 作为联合指挥部成员之一, 对事件现场实施指挥。

### (1) 抢险救援组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 王碧蓉

抢险救援组职责如下:

- ①根据预案规定的应急处理程序, 协调各专业技术人员按专业范围具体实施应急处理, 负责事故现场的救生、控险、排险等工作;
- ②负责抢救伤员, 确保伤员能得到及时、有效的救治;
- ③利用各种设备负责现场的抢险施救工作;

- ④负责抢险救水中物资和设备的及时供应;
- ⑤合理组织和调动战斗力量,保证救护任务的完成;
- ⑥负责将受伤人员从事故地运送到安全地,送上120救护车。

### (2) 通讯安保组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：朱海英

通讯安保组职责如下：

- ①负责应急值守,及时向总指挥报告现场事故信息,及时向政府有关部门报告事故情况,接受和传达政府有关部门关于事故救援工作的批示和意见,协调各专业组有关事宜;
- ②按总指挥指示,负责与新闻媒体联系和事故信息沟通工作;
- ③接受指挥部指令,迅速在可进入现场的所有道口设置警戒哨位,设立警示标志,迅速组织疏散撤离现场无关人员,负责现场内外治安,实施道路交通管制;
- ④及时与上级政府联系,及时联系有资质的监测机构到事故现场制订监测方案并立即开展现场监测工作;并将生产安全事故过程、事后总结、各类资料整理归档。

### (3) 后勤保障组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：赵山政

后勤保障组职责如下：

- ①负责应急救援器材和物资的供应,并组织车辆运输;

- ②负责应急救援的通信、交通、食宿等后勤保障工作。接待、安抚伤亡人员家属,进行有关善后处置;
- ③办理人身伤害和财产损失索赔;
- ④确保事故救援保持有效通讯联系,负责到场新闻媒体的接待工作;
- ⑤负责应急救援物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食物及生活用品供应等后勤保障工作;
- ⑥负责受灾人员安置及物资供应等工作;
- ⑦负责应急救援物资、设备设施、防护用品日常检查、补充、维护、保养工作。

#### (4) 医疗救护组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 吴斯荣

医疗救护组职责:

- ①负责伤员施救、中转、登记,安排护送人员和救护车辆;
- ②确保医疗物资的储备与安全有效的使用;
- ③负责事故发生地及周边区域的卫生防疫以及事故发生后疾病的控制与预防工作;
- ④服从指挥部关于救援工作的安排,积极配合抢险救灾相关工作。

#### (5) 善后处理组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员：王庆

善后处理组职责如下：

①负责保护事故现场并取证，配合相关职能部门，对事故发生的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故提出处理意见或建议。

②负责做好伤员在公司期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。

③以上组织机构所有成员手机（电话）必须24小时开通，确保联络畅通。

### 3. 响应启动

#### 3.1 报警

发生自然灾害事件时，在启动本专项应急预案的同时，迅速按照规定的程序向负责人报告。报告内容如下：

①发生时间、自然灾害情况；

②有无人员伤亡；

③有无设备设施破坏；

④有无火灾、爆炸发生；

⑤有无油品泄漏；

⑥周边道路交通状况，现场气象状况；

⑦已采取的措施；

⑧救援请求。

在处理过程中，指挥长与当地政府、应急管理等部门随时汇报内容如下：

a) 现场状况；

b) 已采取的处理措施、处理效果；

c) 物料泄漏情况；

d) 若发生火灾、爆炸对设施和人员的损害损伤情况；

e) 人员伤亡情况；

f) 现场应急物资剩余和补给情况；

g) 人员疏散情况；

h) 其他救援要求。

在发生火灾时，发现的人员首先报告西充同益燃气有限公司加油站安全管理人员，当发生较大火灾时拨打 119；当人员中毒时拨打 120。

### 3. 2接警与警报

站内设立24小时抢险值班电话0817-8057073接听事故预警信息。

电话报警时应保持沉着冷静，详细说明地址、事故位置、事故情况、有无人员受困/伤、联系方式等信息。

### 3.3 应急处置程序

突发事故一旦发生,现场人员必须立即向负责人报告,由负责人启动应急预案,抢救伤员,保护现场,设置警戒标志。具体为:

①事故发生后,事故现场处置救援组根据事故扩散范围建立警戒区,在通往事故现场的主要干道上实行交通管制。在警戒区的边界设置警示标识。

②除消防、医疗救护人员、应急处理人员、岗位人员、应急救援车辆外,其他人员及车辆禁止进入警戒区。

③事故现场处置救援组迅速将警戒区内与事故应急处理无关的人员撤离,以减少不必要的伤亡。

④灾害无法控制时,所有人员应撤离事故现场到安全地带。应急总指挥负责向政府应急办报告事故险情状况。

⑤保护好事故现场,必要时在事故现场周围建立警戒区域,维护现场秩序,防止与救援无关人员进入事故现场,保障救援队伍、人员疏散、物资运输等的交通畅通,避免发生意外事故。同时,协助发出警报、现场紧急疏散、人员清点、传达紧急信息、事故调查等。

#### 3.3.1一般自然灾害事故的响应

A、站长在现场进行指挥;

B、启动应急预案,向相关成员下发通知;

C、密切关注事故动态,随时掌握事故处置进展情况;

D、将有关情况及时报告上级应急办。

### 3.3.2 较大、重大、特重自然灾害事故的响应

A、负责人进行指挥,必要时,按照政府应急办的应急救援程序进行应急救援、现场处置,并组织协调有关部门的专家和人员采取应急措施,防止事故进一步扩大,避免次生灾害可能造成的抢险救援人员伤亡事故;

B、应急指挥部应将有关情况及时报告政府应急办。

## 4. 处置措施

### 4.1 处置原则

对事故进行初始评估,确认紧急状态,迅速有效地进行应急响应决策,建立现场工作区域,确定重点保护区域和应急行动的优先原则,指挥和协调现场的救援队伍开展救援行动,合理有效地调配和使用应急资源。避免事故扩大和漫延,并以最快最有效办法消除事故影响。应急救援人员必须按照“保护自身,快速施救,救人优先”的原则抢险救援。

(1) 在发现有人受伤、掩埋时,应以抢救人员为主,抢险救援本着“先活者后死者,先重伤后轻伤、先易后难”的原则进行抢险救援;

(2) 在进入险区侦察时要带防护抢险器材和相关防护用品,在保证救援人员安全的前提下,尽快采取相关安全措施和方案,组

织实施抢险救援；

- (3) 消除着火源，避免发生火灾爆炸事故，造成二次事故；及时疏散周边群众，确保公众安全；
- (4) 统一指挥，正确领导，及时消灭事故造成的后期影响。

## 4.2 应急信息处置

序号	处置程序	信息内容	提供单位/人员	提供时间
1	事故现场信息	①事故发生地点、时间及类型、事故现象、原因；②安全疏散人员数；③事故扩大发展态势。	现场负责人或现场监控人员或报警人员	报警时
2	事故发生场所基本信息	①设备设施情况、周边应急器材等情况；②现场固定工作人员、周边人员情况；③现场应急器材、消防设施情况。	应急救援组	接警时
3	事故预测信息	①启动事故专项应急预案、通知应急相关人员；②预测事故等级、可能影响范围及危险程度。	应急指挥人员	启动预案时
4	应急指挥信息	①调集应急资源、下达应急响应指令；②跟踪应急抢险现场。	应急指挥部	抢险救援过程
5	应急抢险信息	①受困人员救出情况、救援进度、救援措施及方式、救援效果等；②现场险情、扩大势态；③应急人员、车辆、设备设施、工具、医疗救护保障需求。	现场救援人员或应急保障人员	抢险救援中

## 4.3 具体处置措施

- ①负责人得到自然灾害消息后，及时与当地政府部门取得联系。不要轻信无根据的谣言，不要轻举妄动，应在总指挥的指导下，保持清醒的头脑，树立坚定的信心确保人员和物质安全转移；
- ②积极采取有效措施按专项应急预案展开抢险救援活动。有

序的进行现场施救。确保救护人员的自身安全和遇险人员的紧急撤离，营救事故现场的受害人员，防止抢险施救过程中的次生事故发生；

③自然灾害发生前后，要关掉电源、各种阀门、备好灭火器材防止火灾发生。涉及火灾、爆炸等事故，其消防和抢险工作的难度和危险性十分巨大，对消防和抢险工作的组织、抢险措施、器材物资、行动方案、人员要求以及现场指挥必须做好周密安排和精心准备；

④及时通知人员疏散到比较空旷的区域，躲开高大的建筑物、破墙等。在站房内的人员和罩棚下工作人员立即撤出室外空旷地带；

⑤灾后救人要服从指挥统一行动。实施先救人，后救物。先救多，后救少。先救生，后救死。先救易，后救难。先救动，后救净。力争减少伤亡事故；

⑥及时备好救援工具及药物，确保埋压人员的饮水和食品。埋压过久的人员救出后，及时蒙上双眼，防止见光受损。被救人员不易过急大量饮水和进食。及时与救护人员取得联系，争分夺秒救护伤员。在抢险救灾过程中严防余震发生继续伤人；

⑦采取有效措施，控制事态发展，防止事故的蔓延和进一步扩大。在事故处置过程中，必须安排专业人员对事态的发展进行 24 小时监测，对任何可能产生的危害，必须以各种可能的方式、手段、措施，以最快的速度将预警信息传达给职工，采取有力措施，保护

职工安全。同时,采取必要手段遏制事态发生和发展;

⑧对可能的二次(次生)事故、受损建筑物垮塌等危险源进行监测控制。在技术支援组充分论证的基础上,制定转移、保护等有效措施,组织专业人员妥善处置;

⑨必须对可能的二次(次生)事故进行分析,明确人员躲避、撤离等措施妥善处置;

⑩确保道路畅通,安排救护值班车辆,及时联系附近医疗救护队伍,争分夺秒抢救伤员,保证救援不受阻碍;

⑪灾后要做好现场清理及消毒工作,严防疫病发生。

#### 4.4 后期处置措施

认真做好事故伤亡人员家属的思想工作,妥善处理事故善后事宜。切实做好事故后场所、设施、设备、器材、物品、用具等的清洁卫生处理,净化内外环境。事故调查领导小组要积极协助安全、消防、公安机关勘察事故现场及调查取证。按照安全事故“四不放过”(事故原因未查清不放过,责任人员未处理不放过,整改措施未落实不放过,有关人员未受到教育不放过)原则,调查泄漏原因,核定事故损失,查明事故责任人;写出调查报告,提出处理意见。组织全体员工抗灾自救,抢修设施、设备,尽可能在较短时间内恢复正常工作状态。

#### 4.5注意事项

- ①事故发生后,救灾过程中要提前考虑是否应切断电、气、水源等,以避免次生灾害发生;
- ②如雷击建筑物致使受损严重的,应通知有关部门进行安全性鉴定评估;
- ③当雷电引发火灾时,要启动相应的消防应急预案;
- ④实行责任追究。对未依法履行安全职责,违反安全规定的行为或在事发应急过程中不听从指挥、不服从安排酿成严重后果的,由西充同益燃气有限公司加油站依照有关规定对责任人给予罚款或者其他处罚。因失职或者管理失控发生事故造成恶劣影响的,由有关管理部门和公安机关依照法律规定予以处罚。构成犯罪的,依法追究刑事责任。

### 5. 保障措施

#### 5.1通信与信息保障

为保障信息畅通,对讲机及涉及本预案人员的手机通话等多种渠道进行相互之间的联系,各应急指挥部人员的手机必须24小时开机,确保能够及时沟通信息。

#### 5.2应急队伍保障

为满足事件应急处理的要求,公司在应急救援指挥部组建相

的应急救援小组包括抢险救援组、通讯安保组、后勤保障组、医疗救护组、善后处理组,各应急小组在应急指挥部的领导下,定期开展应急业务培训和应急演练。充分利用社会应急资源,以满足应急所需的消防、医疗卫生、治安保卫、交通维护和运输等应急救援力量;加强广大员工应急能力建设,组建义务消防救援组织,不断提高公司的整体应急队伍素质。

### 5.3 应急物资装备保障

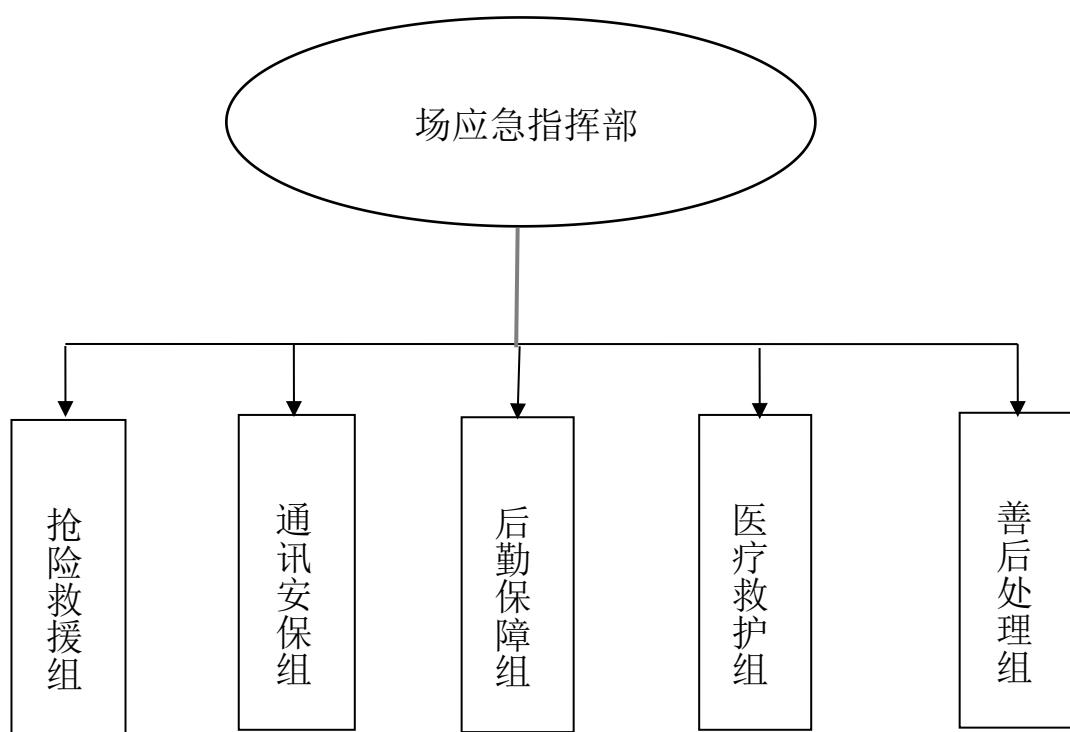
依据本预案应急处置的需求,建立健全以公司为主体的应急物资储备和社会救援物资为辅的应急物资供应保障体系。

## 五、社会治安生产安全事故专项应急预案

### 1. 适用范围

本专项预案适用于在经营活动全过程中因社会治安生产安全事故（包含抢劫、盗窃、恐怖袭击等）导致人员伤亡和影响正常生产组织活动开展的应急响应和救援。本专项预案是综合应急预案的补充和完善，与综合预案相衔接。

### 2. 应急组织机构及职责



#### 2. 1现场应急指挥部

现场应急指挥部在应急指挥部领导下开展应急工作，职责如

下：

- 1) 按照应急指挥部指令, 负责现场应急指挥工作;
- 2) 收集现场信息, 核实现场情况, 针对事态发展制定和调整现场应急抢险方案;
- 3) 负责整合调配现场应急资源;
- 4) 必要时提出现场增援, 人员疏散, 向政府求援等建议并报应急指挥部;
- 5) 参与事故调查处理工作;
- 6) 当地方消防、医疗救护等其他应急救援机构到达后, 组成现场联合指挥部, 作为联合指挥部成员之一, 对事件现场实施指挥。

#### **(1) 抢险救援组**

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：王碧蓉

抢险救援组职责如下：

- ①根据预案规定的应急处理程序, 协调各专业技术人员按专业范围具体实施应急处理, 负责事故现场的救生、控险、排险等工作;
- ②负责抢救伤员, 确保伤员能得到及时、有效的救治;
- ③利用各种设备负责现场的抢险施救工作;
- ④负责抢险救灾中物资和设备的及时供应;
- ⑤合理组织和调动战斗力量, 保证救护任务的完成;
- ⑥负责将受伤人员从事故地运送到安全地, 送上120救护车。

## (2) 通讯安保组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：朱海英

通讯安保组职责如下：

①负责应急值守, 及时向总指挥报告现场事故信息, 及时向政府有关部门报告事故情况, 接受和传达政府有关部门关于事故救援工作的批示和意见, 协调各专业组有关事宜;

②按总指挥指示, 负责与新闻媒体联系和事故信息沟通工作;

③接受指挥部指令, 迅速在可进入现场的所有道口设置警戒哨位, 设立警示标志, 迅速组织疏散撤离现场无关人员, 负责现场内外治安, 实施道路交通管制;

④及时与上级政府联系, 及时联系有资质的监测机构到事故现场制订监测方案并立即开展现场监测工作; 并将生产安全事故过程、事后总结、各类资料整理归档。

## (3) 后勤保障组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：赵山政

后勤保障组职责如下：

①负责应急救援器材和物资的供应, 并组织车辆运输;

②负责应急救援的通信、交通、食宿等后勤保障工作。接待、安抚伤亡人员家属, 进行有关善后处置;

③办理人身伤害和财产损失索赔;

④确保事故救援保持有效通讯联系,负责到场新闻媒体的接待工作;

⑤负责应急救援物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食物及生活用品供应等后勤保障工作;

⑥负责受灾人员安置及物资供应等工作;

⑦负责应急救援物资、设备设施、防护用品日常检查、补充、维护、保养工作。

#### (4) 医疗救护组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 吴斯荣

医疗救护组职责:

①负责伤员施救、中转、登记,安排护送人员和救护车辆;

②确保医疗物资的储备与安全有效的使用;

③负责事故发生地及周边区域的卫生防疫以及事故发生后疾病的控制与预防工作;

④服从指挥部关于救援工作的安排,积极配合抢险救灾相关工作。

#### (5) 善后处理组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 王庆

善后处理组职责如下:

①负责保护事故现场并取证,配合相关职能部门,对事故发生

的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故提出处理意见或建议。

②负责做好伤员在公司期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。

③以上组织机构所有成员手机（电话）必须24小时开通，确保联络畅通。

### 3. 响应启动

#### 3.1 报警

发生关于社会治安生产安全事故时，在启动本专项应急预案的同时，迅速按照规定的程序向负责人报告。

发生社会治安生产安全事故后，应立即向应急领导小组报告，报告应包括但不限于以下内容：

- ①发生时间、社会治安 生产安全事故情况；
- ②有无人员伤亡；
- ③有无设备设施破坏；
- ④有无火灾、爆炸发生；
- ⑤资金损失；
- ⑥已采取的措施；
- ⑦救援请求。

在处理过程中,西充同益燃气有限公司加油站负责人随时向当地政府、应急管理部门和西充同益燃气有限公司加油站内部管理报告,报告应包括但不限于以下内容:

- ①现场状况;
- ②已采取的处理措施、处理效果;
- ③设备、资金损失情况;
- ④若发生火灾、爆炸对设施和人员的损害损伤情况;
- ⑤人员伤亡情况;
- ⑥现场应急物资剩余和补给情况;
- ⑦人员疏散情况;
- ⑧其他救援要求。

在发生火灾时,发现的人员首先报告西充同益燃气有限公司加油站安全管理人员,当发生较大火灾时拨打 119;当人员中毒时拨打 120。

### 3. 2接警与警报

西充同益燃气有限公司加油站设立24小时抢险值班电话0817-8057073接听事故预警信息。电话报警时应保持沉着冷静,详细说明地址、事故位置、事故情况、有无人员受困/伤、联系方式等信息。

### 3.3 应急处置程序

#### 3.3.1 基本响应

突发事故一旦发生，现场人员必须立即向负责人报告，由负责人启动应急预案，抢救伤员，保护现场，设置警戒标志。具体为：

①事故发生后，事故现场处置救援组根据事故扩散范围建立警戒区，在通往事故现场的主要干道上实行交通管制。在警戒区的边界设置警示标识。

②除消防、医疗救护人员、应急处理人员、岗位人员、应急救援车辆外，其他人员及车辆禁止进入警戒区。

③事故现场处置救援组迅速将警戒区内与事故应急处理无关的人员撤离，以减少不必要的伤亡。

④社会治安生产安全事故无法控制时，所有人员应撤离事故现场到安全地带。应急总指挥负责向政府应急办报告事故险情状况。

⑤保护好事故现场，必要时在事故现场周围建立警戒区域，维护现场秩序，防止与救援无关人员进入事故现场，保障救援队伍、人员疏散、物资运输等的交通畅通，避免发生意外事故。同时，协助发出警报、现场紧急疏散、人员清点、传达紧急信息、事故调查等。

#### 3.3.2 一般社会治安 生产安全事故的响应

①站长在现场进行指挥。

- ②启动应急预案，向相关成员下发通知。
- ③密切关注事故动态，随时掌握事故处置进展情况。
- ④将有关情况及时报告上级应急办。

### 3.3.3 较大、重大、特重社会治安生产安全事故的响应

①负责人进行指挥，必要时，按照政府应急办的应急救援程序进行应急救援、现场处置，并组织协调有关部门的专家和人员采取应急措施，防止事故进一步扩大，避免次生灾害可能造成的抢险救援人员伤亡事故。

- ②应急指挥部应将有关情况及时报告政府应急办。

## 4. 处置措施

### 4.1 处置原则

- ①以人为本、以抢救现场人员、保护抢救人员安全为主；
- ②以预防为主、加强运行监控，消防事故隐患为主；
- ③自救与政府救援相结合。

### 4.2 应急信息处置

序号	处置程序	信息内容	提供单位/人员	提供时间
1	事故现场信息	①事故发生地点、时间及类型、事故现象、原因；②安全疏散人员数；③事故扩大发展趋势。	现场负责人或现场监控人员或报警人员	报警时

## 西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

2	事故发生场所基本信息	①设备设施情况、周边应急器材等情况； ②现场固定工作人员、周边人员情况；③现场应急器材、消防设施情况。	应急救援组	接警时
3	事故预测信息	①启动事故专项应急预案、通知应急相关人员；②预测事故等级、可能影响范围及危险程度。	应急指挥人员	启动预案时
4	应急指挥信息	①调集应急资源、下达应急响应指令；②跟踪应急抢险现场。	应急指挥部	抢险救援过程
5	应急抢险信息	①受困人员救出情况、救援进度、救援措施及方式、救援效果等；②现场险情、扩大势态；③应急人员、车辆、设备设施、工具、医疗救护保障需求。	现场救援人员或应急保障人员	抢险救援中

### 4.3 具体处置措施

#### 4.3.1 抢劫应对措施

##### (1) 预防措施

①保持西充同益燃气有限公司加油站室内明亮，及时开启店外照明。

②在保障隐蔽点款安全的前提下，确保营业室玻璃门、窗视野良好。

③员工及时投币，及时将营业款存入银行。

④保险柜必须固定在地面上，并张贴警告标志，表明钥匙与密码分开保管。所有过夜的备用现金必须全部放进保险柜。

⑤尽量不要将陈列的货品堆积过高、以至于超出货架。

⑥保持警惕，留意站内外闲逛的人和逗留车辆，及时请他们离开。

⑦在管理上严格上门收款，增加电子结算比例、晚上电子监控和加强

预案演练等途径降低环境风险，提高员工 生产安全事故处置能力。

## （2）疑似抢劫应对措施

①迅速启动报警装置或打电话给警方、油站经理。

②锁上所有的门、窗。

③尽可能关闭所有油泵。

④离开收银室前尽可能锁上收银机。

⑤躲进歹徒看不见的地方，等候警察到来。

## （3）歹徒实施抢劫应对措施

①保持冷静，在心里对自己默念“不要慌”。

②将之当作特殊客户服务，完全与罪犯合作，而不要试图阻止抢劫，人身安全比财物更重要，除非对方伤害您。

③在匪徒视线范围内不要尝试启动报警器，避免受到伤害。如之前按了报警器现在有电话回拨确认是否发生打劫，请按西充同益燃气有限公司加油站设定的暗语进行对话。

④如歹徒询问如何打开保险柜、办公室门时，请按西充同益燃气有限公司加油站现金管理程序及要求统一口径如实回答。如：“银行上门收款，保险柜须西充同益燃气有限公司加油站和银行共同打开”等。

⑤不要盯着匪徒看，一直让您的手在对方的视线内。

⑥尽量记住匪徒的长相、年龄、性别、身高、体型、口音和服装等特征。

⑦提醒抢劫犯可能发生的意外事件。

⑧等到罪犯全部离开后才可移动，在任何情况下都不要跟踪罪犯或离开油站。

⑨与歹徒对话时，合理用语，避免语言上惹怒歹徒。

#### （4）歹徒逃离现场应对措施

①记住歹徒逃离的方向和所使用的交通工具。

②打电话报警，向警方说“刚才遭人抢劫”，在警方未告诉您挂机时，不要自己挂断电话。

③立即用纸记下（写或画）歹徒的体貌特征和作案过程，以及其他所有可能协助破案的线索。主要包括歹徒人数、性别、年龄、身高、体型、长相、口音、着装及行走或奔跑特点、所持凶器、抢劫路径、交通工具颜色、牌号、新旧程度等细节信息和遇袭人员情况等，防止遗忘。

④不要破坏歹徒留下的现场或任何物品。留住所有现场目击证人，等待警方到场；或者询问每位目击者的姓名、住址和电话号码。

⑤同时迅速拨通所在公司应急值班电话，报告相关情况，并通知西充同益燃气有限公司加油站经理，根据指令采取适当的善后措施。

⑥将事件的详细情况记录在案，存档备查。

⑦必要时,对曾遭受歹徒胁迫的所有人员给予护理(包括油站员工、顾客或第三方等)。

⑧如果有人遭受受伤,应通知当地医院或紧急救护服务中心。

#### 4.3.2 盗窃应对措施

①发现被盗后,报告上级。拨打110。

②组织人员保护现场,等待警察到来。

③设有视频监控系统的,查询并复制盗窃监控录像。

④积极配合现场调查,提供可能的破案线索。

⑤清点、确认损失。

#### 4.3.3 恐怖袭击应对措施

##### (1) 发现可疑物应对措施

①切断总电源、停止作业。

②报告上级。拨打110。

③现场警戒,疏散人员、车辆,迅速撤离。

④如有可能进行照相或录像,为警方提供线索。

⑤设有视频监控系统的,查询并复制现场监控录像。

⑥严禁擅自移动或拆检可疑物品。

##### (2) 遇匿名威胁爆炸或扬言爆炸应对措施

①认真对待,不能存在侥幸心理。

②报告上级。拨打110。

③尽可能关闭电源,撤离现场。

④撤离后密切关注周围发生的可疑人、事、物。

⑤用手机、照相机或录像机，记录下现场。

### **(3) 遇纵火恐怖袭击应对措施**

①停止作业，呼喊示警。报告上级。拨打110。

②若火势不大，立即就近取用灭火器扑救。

③若发生火灾，采取火灾应急处置措施。

### **(4) 群体性事件应对措施**

①报告上级。通知政府相关部门。

②停止作业，疏散现场车辆、人员。

③转移重要财物或采取防护措施，锁好门窗。

④现场负责人组织先期处理，尽力阻止事态扩大：

⑤对群众反映的问题，能当场答复的给予答复，不能当场答复的要给予合理的解释，并提出初步处理意见。

⑥若人数众多，问题复杂、冲突激烈，则尽量从群众中选择代表谈判。

⑦对于滋事斗殴事件，尽量安抚稳定群众，待政府相关部门到场处理。

⑧若事态进一步扩大，尽量避免发生肢体冲突，同时密切关注、防范情绪激动者可能进行的破坏或袭击，加强重点要害部位的防护。

## 5. 保障措施

### 5. 1通信与信息保障

为保障信息畅通,对讲机及涉及本预案人员的手机通话等多种渠道进行相互之间的联系,各应急指挥部人员的手机必须24小时开机,确保能够及时沟通信息。

### 5. 2应急队伍保障

为满足事件应急处理的要求,公司在应急救援指挥部组建相应的应急救援小组包括抢险救援组、通讯安保组、后勤保障组、医疗救护组、善后处理组,各应急小组在应急指挥部的领导下,定期开展应急业务培训和应急演练。充分利用社会应急资源,以满足应急所需的消防、医疗卫生、治安保卫、交通维护和运输等应急救援力量;加强广大员工应急能力建设,组建义务消防救援组织,不断提高公司的整体应急队伍素质。

### 5. 3应急物资装备保障

依据本预案应急处置的需求,建立健全以公司为主体的应急物资储备和社会救援物资为辅的应急物资供应保障体系。

## 六、有限空间作业专项应急预案

### 1. 适应范围

有限空间作业专项应急预案适用于本公司进入油罐进行检维修、清理作业时发生火灾、爆炸、中毒窒息、触电、高处坠落等事故导致人员伤亡和影响正常生产经营活动开展的应急响应和救援。本专项预案是综合应急预案的补充和完善，与综合预案相衔接。

### 2. 应急组织机构及职责

#### 2.1 现场应急指挥部

现场应急指挥部在应急指挥部领导下开展应急工作，职责如下：

- 1) 按照应急指挥部指令，负责现场应急指挥工作；
- 2) 收集现场信息，核实施现场情况，针对事态发展制定和调整现场应急抢险方案；
- 3) 负责整合调配现场应急资源；
- 4) 必要时提出现场增援，人员疏散，向政府求援等建议并报应急指挥部；
- 5) 参与事故调查处理工作；

6) 当地方消防、医疗救护等其他应急救援机构到达后, 组成现场联合指挥部, 作为联合指挥部成员之一, 对事件现场实施指挥。

### (1) 抢险救援组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 王碧蓉

抢险救援组职责如下:

①根据预案规定的应急处理程序, 协调各专业技术人员按专业范围具体实施应急处理, 负责事故现场的救生、控险、排险等工作;

②负责抢救伤员, 确保伤员能得到及时、有效的救治;

③利用各种设备负责现场的抢险施救工作;

④负责抢险救灾中物资和设备的及时供应;

⑤合理组织和调动战斗力量, 保证救护任务的完成;

⑥负责将受伤人员从事故地运送到安全地, 送上120救护车。

### (2) 通讯安保组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 朱海英

通讯安保组职责如下:

①负责应急值守, 及时向总指挥报告现场事故信息, 及时向政府有关部门报告事故情况, 接受和传达政府有关部门关于事故救援工作的批示和意见, 协调各专业组有关事宜;

②按总指挥指示, 负责与新闻媒体联系和事故信息沟通工作;

③接受指挥部指令,迅速在可进入现场的所有道口设置警戒哨位,设立警示标志,迅速组织疏散撤离现场无关人员,负责现场内外治安,实施道路交通管制;

④及时与上级政府联系,及时联系有资质的监测机构到事故现场制订监测方案并立即开展现场监测工作;并将生产安全事故过程、事后总结、各类资料整理归档。

### (3) 后勤保障组

组长: 杨君树 电话: 13890793558

成员: 赵山政

后勤保障组职责如下:

①负责应急救援器材和物资的供应,并组织车辆运输;

②负责应急救援的通信、交通、食宿等后勤保障工作。接待、安抚伤亡人员家属,进行有关善后处置;

③办理人身伤害和财产损失索赔;

④确保事故救援保持有效通讯联系,负责到场新闻媒体的接待工作;

⑤负责应急救援物资、设备设施、防护用品及抢险救灾人员食物及生活用品供应等后勤保障工作;

⑥负责受灾人员安置及物资供应等工作;

⑦负责应急救援物资、设备设施、防护用品日常检查、补充、维护、保养工作。

### (4) 医疗救护组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：吴斯荣

医疗救护组职责：

- ①负责伤员施救、中转、登记，安排护送人员和救护车辆；
- ②确保医疗物资的储备与安全有效的使用；
- ③负责事故发生地及周边区域的卫生防疫以及事故发生后疾病的控制与预防工作；
- ④服从指挥部关于救援工作的安排，积极配合抢险救灾相关工作。

### （5）善后处理组

组长：杨君树 电话：13890793558

成员：王庆

善后处理组职责如下：

- ①负责保护事故现场并取证，配合相关职能部门，对事故发生的原因进行分析、调查；事后将事故情况形成书面材料，并对事故提出处理意见或建议。
- ②负责做好伤员在公司期间临时护理工作；受伤人员的治疗及伤员家属的安抚工作；内部人员的思想稳定工作；积极做好接待及事后处理的准备工作。
- ③以上组织机构所有成员手机（电话）必须24小时开通，确保联络畅通。

### 3. 响应启动

#### 3.1 响应启动程序工作表

执行部门/人	行 动	要 求
总指挥	下达启动罩棚倒塌应急响应命令,迅速召集应急指挥部成员进入岗位,命令应急行动人员到指定地点集结,领导应急指挥部按照预案开展应急工作。	向指挥部成员通报事件情况,明确工作任务;判断所需应急资源。
应急指挥部成员	接到警报后,采取最迅速的方式赶到总指挥指定的集结地点,进入指挥岗位。	按应急指挥部成员的分工职责开展工作。
后勤保障组	①为应急人员提供应急器材、交通工具,根据指挥部的指令,组织应急物资供应;②实时了解现场应急情况,随时报告总指挥;③随时将总指挥的应急指令传达到应急行动人员;④根据总指挥的指令与政府或有关部门沟通;⑤事故现场警戒及人员疏散。	①做好应急人员的后勤保障工作;②互通信息准确、及时,做好记录,保证总指挥随时了解事故现场实时情况;③根据事故性质和影响范围确定警戒位置和范围。
抢险救援组	①利用周边应急救援设备设施做好应急处置工作;②及时对出现损坏的设备以及影响救援的设备的修复。	①佩戴防护设施,保证自身安全;②防止出现次生伤害或事故。
现场指挥	根据指挥部制订的应急行动方案指挥现场应急行动,督导各应急行动组履行应急职责。  不断关注事故或灾害发展趋势,当超出企业应急能力时,应及时报告总指挥,提请启动扩大应急程序。	按规定佩戴防护设施,保证自身安全。行动过程与指挥部保持联系,重大决定要先向总指挥汇报。  如事故或灾害的可控性不稳定,提前报告,扩大应急。
	根据现场情况作出判断,如有必要,启动应急避险程序,撤离现场非应急人员。	必须在充分分析现场情况的基础上做出判断和评估。
总指挥	当事故或灾害的危害消除,宣布应急终止。  及时向上级部门汇报事故相关情况。	确认事故不会反复。  实事求是,有利于事故处理。

## 4. 处置措施

### 4.1 火灾事故应急处置

①初起火灾，着火面积较小，由起火现场的操作人员从源头上消灭火灾（如切断泄漏源、移走易燃易爆物品等），正确使用消防器材（干粉灭火器、砂土等），按正确的灭火方法灭火，力争在火灾初期得到控制、扑灭火灾，力求最小的事故损失。

②当现场人员不能及时扑救时，西充同益燃气有限公司加油站应急抢险指挥部接到报告后，应立即启动应急预案，立即组织力量展开着火区域火灾扑救。同时成立现场指挥部，指挥各应急小组展开应急救援工作。

③应急处置组人员到达现场后，配戴好防毒面具，立即启动消防水泵，驳接好消防水带，用消防水冷却和保护未燃烧区，隔离现场，切断电源、火源，防止事故扩大、蔓延，负责现场物资营救、设备设施的抢修、堵漏、收集、防污染控制等工作。扑救火灾时，若有作业人员困于火场之中，要优先救人，即“先救人，后救物”；用水压制火势，开辟出一条逃生通道。

④若火灾快速蔓延，可能影响周边建筑物时，应对可能被影响的建筑物喷水进行冷却。

⑤当消防救援队到来后，应立即将事故情况向消防救援队说明清楚。应急队员服从消防救援队的指挥。如事故扩大有危及生命危险时，参与应急的队员应尽快撤离到安全地方。

## 4. 2爆炸事故应急处置

当发生爆炸时, 爆炸现场的操作人员应立即撤出事故现场。应急处置组人员赶到现场后, 在保证安全的前提下, 应立即移走易燃易爆品等, 对其他装置进行保护。爆炸后发生的火灾事故, 按火灾事故应急处置的方法进行处置。

## 4. 3进入受限空间事故应急处置

(1) 现场应急指挥负责人和应急人员首先对事故情况进行初始评估。根据观察到的情况, 初步分析事故的范围和扩展的潜在可能性。

(2) 使用检测仪器对有限空间有毒有害气体的浓度和氧气的含量进行检测。

(3) 根据测定结果采取加强通风换气等相应的措施, 在有限空间的空气质量符合安全要求后方可作业。

(4) 应急处置人员要穿戴好必要的劳动防护用品(呼吸器、工作服、工作帽、手套、工作鞋、安全绳等), 系好安全带, 以防止抢险救援人员受到伤害。

(5) 在有限空间内作业用的照明灯应使用12V以下安全行灯, 照明电源的导线要使用绝缘性能好的软导线。

(6) 发现有限空间有受伤人员, 用安全带系好被抢救者两腿根部及上体妥善提升使患者脱离危险区域, 避免影响其呼吸或触

及受伤部位。

(7) 抢险过程中,有限空间内抢险人员与外面监护人员应保持通讯联络畅通并确定好联络信号,在抢险人员撤离前,监护人员不得离开监护岗位。

(8) 救出伤员对伤员进行现场急救,并及时将伤员转送医院。

(9) 后勤保障组与应急处置组配合,应立即救护伤员和中毒人员,对中毒人员应根据中毒症状及时采取相应的急救措施,对伤员进行急救处置,重伤员及时送往医院抢救。

#### 4. 4人身伤害事故应急处置

(1) 触电急救措施:首先使伤者脱离电源,高处作业者还应有防止高处坠落措施,然后在现场由经过专业培训的人员按触电急救法急救,并及时拨打120,对伤者进行救治。

(2) 创伤急救措施:创伤急救措施的原则是先抢救后固定,再搬运。抢救前应先判断受伤者受伤程度(如大出血、骨折和休克等)然后进行创伤急救,并及时联系120对伤者进行救治。

(3) 中毒急救措施:首先使伤者离开中毒区域或放置在通风场所,医务人员及时赶到现场,采取临时救治措施后,及时将伤者送往医院救治。

(4) 窒息急救措施:当发现人员出现四肢无力、昏迷反应时,应马上拨打急救电话,加强现场通风,现场人员救护时应做好个人防护(如使用正式空气呼吸器),窒息人员救出后,应安置在通风

良好的地方,进行人工呼吸抢救,等待医护人员到来。

(5) 高处坠落: 应迅速使伤员尽快脱离事故现场, 将伤员运至安全地带, 搬运伤员时应使伤员平躺在担架上, 当伤者外观无出血, 但表现面色苍白, 脉搏细弱、急促、冷汗淋漓、四肢厥冷、烦躁不安、甚至神志不清等休克状态, 可能有胸腹内脏破裂出血症状, 应使其迅速平躺, 抬高下肢, 保持温暖

## 5. 保障措施

### 5. 1通信与信息保障

为保障信息畅通, 对讲机及涉及本预案人员的手机通话等多种渠道进行相互之间的联系, 各应急指挥部人员的手机必须24小时开机, 确保能够及时沟通信息。

### 5. 2应急队伍保障

为满足事件应急处理的要求, 公司在应急救援指挥部组建相应的应急救援小组包括抢险救援组、通讯安保组、后勤保障组、医疗救护组、善后处理组, 各应急小组在应急指挥部的领导下, 定期开展应急业务培训和应急演练。充分利用社会应急资源, 以满足应急所需的消防、医疗卫生、治安保卫、交通维护和运输等应急救援力量; 加强广大员工应急能力建设, 组建义务消防救援组织, 不断提高公司的整体应急队伍素质。

## 5.3 应急物资装备保障

依据本预案应急处置的需求,建立健全以公司为主体的应急物资储备和社会救援物资为辅的应急物资供应保障体系。

## 5.4 经费保障

明确应急专项经费来源、使用范围、数量和监督管理措施,保障应急状态时应急经费及时到位。

应急专项经费来源于公司安全投入专门账户,按照规定标准提取,在成本中列支,安全投入提取的比例按要求由财务部按月提取,并自觉接受上级安全管理部门的监督。

应急专项经费专门用于完善和改进公司应急救援体系建设、应急救援物资采购、应急救援演习和应急人员培训,用于对公司发生事故时的应急和处理,不准挪作它用,应保证应急状态时应急经费能够及时到位。专项经费由财务部管理,应急救援指挥部进行监督。

## 第三部分 现场处置方案

### 1. 火灾爆炸现场处置方案

#### 1.1 事故风险描述

西充同益燃气有限公司加油站容易出现火灾爆炸情况如下：

- ①汽油、柴油在运输、储存、加油时发生泄漏，如遇明火、高热或与氧化剂接触；
- ②雷击、静电聚集放电，均有引起火灾爆炸的危险；
- ③拆除作业过程违章操作造成火灾、爆炸事故；
- ④电气线路短路、过载、接触不良、散热不良等；
- ⑤线路裸露，易引起漏电、短路，短路时产生电弧火花，易造成火灾，接触不良的电线接头、开关接点、滑触线等还会迸发火花引燃周围易燃物质。

#### 1.2 应急工作职责

当发生事故后，事故现场应立即成立应急自救小组，开展应急救援工作，应急自救小组人员组成及职责如下：

- (1) 人员结构：值班人员
- (2) 工作职责：组长随时掌握现场事故灾害及险情；根据事故现场的情况，启动并组织实施现场处置方案，向本公司安全管理

员或负责人报告有关情况；确保应急资源配备到位，组织应急演练，指挥应急行动。

在岗人员：实施现场处置，将人员和设备迅速撤离危险地点，根据现场情况，适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员，及时控制住当前局势，防止继续恶化。

## 1.3 应急处置

### 1.3.1 报警

事故发生后现场人员应立即向安全管理人员和公司负责人汇报。汇报内容如下：

- (1) 事故发生单位的名称、地址、性质等基本情况；
- (2) 事故发生的时间、地点以及事故现场情况；
- (3) 事故的简要经过（包括应急救援情况）；
- (4) 事故已经造成或者可能造成的伤亡人数（包括下落不明、涉险的人数）和初步估计的直接经济损失；
- (5) 已经采取的措施；
- (6) 其他应当报告的情况。

### 1.3.2 接警后

安全管理人员应立即按照事故等级划分原则对事故等级进行预判，并按规定的报告程序向本部门负责人报告事故；全体员工应具备高度责任感，从任何渠道获悉任何紧急事故都要及时报告，不得假定有关部门已获悉有关信息而放弃联络。

### 1.3.3 应急启动

(1) 应急办接警后迅速召集在岗人员到达事故现场进行先期处置，并对其他现场应急处置小组成员发出预警信号，随时待命准备投入应急处置；

(2) 先期处置人员到达现场后，经现场勘察，首先对事故及事故等级进行确认，并进行相关处置：

① 确认为非紧急事故时，抢险人员按正常程序处理，同时将现场处置情况报告西充同益燃气有限公司加油站负责人，西充同益燃气有限公司加油站负责人撤销预警，恢复正常工作；

② 必要时应立即通知公安、消防、医疗等外界支援机构请求援助。

### 1.3.4 现场应急处置措施

#### (1) 加油、加油站火灾应急基本处置措施

① 发生火灾和爆炸，首先是迅速扑灭火源和报警，及时疏散有关人员，对伤者进行救治。

② 火灾发生初期是扑救的最佳时机，发生火灾部位的人员要及时把握好这一时机，尽快把火扑灭。

③ 在扑救火灾的同时拨打“119”电话报警和及时向上级有关部门及领导报告。

④ 现场的消防安全管理人员，应立即指挥员工撤离火场附近的可燃物，避免火灾区域扩大。

⑤ 组织有关人员对事故区域进行保护。

⑥及时指挥、引导员工按预定的线路、方向疏散、撤离事故区域。

⑦发生员工伤亡,要马上进行施救,将伤员撤离危险区域,同时打“120”电话求救。

⑧火灾须用高频呼救附近协助,同时拨打 119,寻求外部救助。

## （2）加油机火灾处置方案

- 1) 站长得到加油机起火报告后,迅速启动现场处置方案。
- 2) 安全员立即到配电房切断电源,然后加入灭火队伍。
- 3) 当班加油班长带领当班加油员马上携带灭火器冲向起火地点,消灭加油机火情。
- 4) 记账员迅速清理好财务帐目,根据站长命令,确定是否报警。
- 5) 火情完全消除,站长确认安全后,宣布重新营业。

## （3）卸油区火灾处置方案

- 1) 站长或安全员切断西充同益燃气有限公司加油站电源总开关,指挥油罐车司机迅速把着火罐车驶离油站危险区域进行扑救。
- 2) 当班加油员使用灭火毯堵住罐口,隔绝空气灭火,火势较猛时,先用灭火器对准罐口将大火扑灭,再用灭火毯覆盖罐口。
- 3) 安全员关闭卸油罐车卸油口和油罐卸油口阀门,使用灭火毯封住油罐计量口(卸油口)。
- 4) 严禁使用水直接扑救,以免水飞溅油品扩大着火范围。

5) 当班加油员立即停止加油, 疏散现场加油车辆及闲散人员, 引导司机将车辆开往着火点上风口的方向, 并要求远离着火点 100 米以外。

6) 立即疏散周边群众, 对附近住户或人群进行口头通告, 要求立即远离着火点 100 米以外。

7) 消防队赶赴现场后, 油站人员主动配合消防人员进行扑救, 避免火灾扩大。

#### (4) 油罐区火灾处置方案

1) 员工发现油罐区起火后, 迅速报告站长。站长下令启动现场处置方案。

2) 安全员切断西充同益燃气有限公司加油站电源总开关, 然后迅速加入现场灭火组开始灭火抢险。(如果当时正在卸油, 安全员应迅速关闭油罐车阀门, 报告站长发生火情后, 指挥油罐车司机把着火罐车驶离油站危险区域并进行扑救, 站长负责切断西充同益燃气有限公司加油站电源总开关。)

3) 当班班长使用灭火毯堵住罐口, 隔绝空气, 其他员工用灭火器进行灭火。火势较猛时, 先用灭火器对准罐口将大火扑灭, 再用灭火毯覆盖罐口。

4) 安全员负责关闭油罐卸油口阀门, 使用灭火毯封住油罐计量口(量油口)。

5) 当班加油员立即停止加油, 在进口处设立警戒标志, 疏散现场加油车辆及闲散人员, 引导司机将车辆迅速驶离西充同益燃气

有限公司加油站，并注意引导消防车辆进站灭火。

- 6) 记账员应根据站长命令，在第一时间报警并通知周边群众撤离。同时携带帐册撤至安全区域。
- 7) 火情消除后，站长宣布关闭现场处置方案。确保安全后，重新营业。

#### **(5) 西充同益燃气有限公司加油站车辆火灾处置方案**

- 1) 发现加油车辆站内着火时，立即报告站长。站长宣布启动现场处置方案。
- 2) 安全员迅速跑至配电房，切断电源开关后，回到现场加入扑救。
- 3) 当班加油员用灭火器开展扑救，火情消除后，将起火车辆推出站外空地。
- 4) 记账员按照站长命令，拨打报警电话，携带帐册撤至安全区域。
- 5) 加油班长在进站口设立警示标识，迅速组织站内其他车辆安全驶离西充同益燃气有限公司加油站。
- 6) 火情消除后，站长宣布关闭现场处置方案，确保安全后，重新营业。

#### **(6) 配电室（站房）火灾处置方案**

- 1) 发生火灾时，发现者马上通知站长。站长宣布现场处置方案。
- 2) 当班安全员迅速跑至配电室（如有可能），切断电源开关

后，在出入口处阻止车辆进入和靠近西充同益燃气有限公司加油站。

3) 当班加油工立即停止加油，保管好现金和有价票据，指挥正在加油的车辆和等待加油的车辆迅速离开西充同益燃气有限公司加油站。

4) 当班加油工取来离火场最近的手提式灭火器对配电室或站房火灾进行扑救。

5) 当班班长和记账员把火源周围的重要物品及可能引发更大火灾的可燃、助燃物移至安全地带，直到火情被完全控制。此时若火灾尚未扑灭，记账员按照站长命令，马上报警，然后携带帐册撤至安全区域。

6) 火灾扑灭后，站长宣布关闭现场处置方案，并视事故情况迅速上报上级相关政府部门。

7) 油站主管人员速派专业维修人员到油站对电气线路进行维修，恢复正常的生活秩序。

8) 确保安全后，重新营业。

## （7）人员烧烫伤处置方案

1) 烧伤急救就是采用各种有效的措施首先灭火，使伤员尽快脱离热源，尽量缩短烧伤时间，并迅速拨打 120 电话送医院救治。

2) 如火焰烧伤，应立即脱去着火衣裤，或就地滚或跳入就近水源或用水灭火，也可用浸湿的衣服、布单覆盖灭火，减少创面继续损伤。切勿奔跑，避免助长火势，增加伤害。

3) 对已灭火而未脱衣服的伤员仔细检查全身情况,保持伤口清洁。伤员的衣服鞋袜用剪刀剪开后除去,伤口全部用清洁布片覆盖,防止污染、感染并送医院救治。

4) 四肢烧伤时,先用清洁冷水冲洗,然后用清洁布片、消毒纱布覆盖并送往医院。

5) 重伤员,应静卧休息,保持呼吸道畅通,若呼吸心脏停止者,应立即实行人工呼吸和心脏按摩。

6) 急救处理时,要注意到创面保持局部清洁。大面积烧伤,用清洁无毒敷料或清洁的面料敷盖伤面,也可作简单包扎。处理时,应禁止在创面上涂用消炎粉、油膏或不适用的药物,避免增加感染或给后期治疗带来不必要的困难。

7) 对爆炸冲击波烧伤的伤员在救治时要注意有无脑颅损伤、腹腔损伤和呼吸道损伤。

## 1. 4注意事项

### (1) 个人防护器具方面注意事项

应急队员必须佩带好个人防护用品、器具,防护靴、防护手套等防护用品,未穿戴防护用品的人员严禁进入事故现场。

### (2) 抢险救援器材方面注意事项

站内救援器材应固定存放,并有专人保管。不得随意挪做它用。放置的救援器材应定期检查更新。

### (3) 救援措施方面注意事项

- ①服从指挥,统一行动,相互协作,自救为主;
- ②现场应急处置抢险人员必须由2人以上组成,即至少有一监护人;
- ③在事故无法得到控制,威胁的人身安全时,必须立即撤离事故现场。

#### **(4) 现场应急处理能力方面注意事项**

进入现场前确认现场是受控制的、人员安全防护措施足够,防止事故扩大;当事故不能控制或发生紧急情况时,应急救援队必须服从班组长下达的撤离命令。

## 2. 油品泄漏事故现场处置方案

### 2.1 事故风险描述

正常情况下储罐有20%的气相空间，罐的压力是该温度下的饱和蒸汽压。如果未留有气相空间而全部充满液体，则在温度升高时，液体体积膨胀没有余地，罐内压力大幅度上升，而汽油的膨胀系数较大，因此易造成储罐破裂。

汽油：急性中毒：对中枢神经系统有麻醉作用。轻度中毒症状有头晕、头痛、恶心、呕吐、步态不稳、共济失调。高浓度吸入出现中毒性脑病。极高浓度吸入引起意识突然丧失、反射性呼吸停止。可伴有中毒性周围神经病及化学性肺炎。部分患者出现中毒性精神病。液体吸入呼吸道可引起吸入性肺炎。溅入眼内可致角膜溃疡、穿孔，甚至失明。皮肤接触致急性接触性皮炎，甚至灼伤。吞咽引起急性胃肠炎，重者出现类似急性吸入中毒症状，并可引起肝、肾损害。慢性中毒：神经衰弱综合征、植物神经功能症状类似精神分裂症。皮肤损害。

柴油：皮肤接触可为主要吸收途径，可致急性肾脏损害。柴油可引起接触性皮炎、油性痤疮。吸入其雾滴或液体呛入可引起吸入性肺炎。能经胎盘进入胎儿血中。柴油废气可引起眼、鼻刺激症状，头晕及头痛。

## 2. 2应急工作职责

当发生事故后，事故现场应立即成立应急自救小组，开展应急救援工作，应急自救小组人员组成及职责如下：

(1) 人员结构：

班组长，在岗人员。

(2) 工作职责：

班组长：随时掌握现场事故灾害及险情；根据事故现场的情况，启动并组织实施现场处置方案，向西充同益燃气有限公司加油站安全管理人员和站经理报告有关情况；确保应急资源配备到位，组织应急演练，指挥应急行动。

在岗人员：实施现场处置，将人员和设备迅速撤离危险地点，根据现场情况，适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员，及时控制住当前局势，防止继续恶化。

## 2. 3应急处置

### 2. 3. 1报警

1、事故发生后现场人员应立即向班组长或安全管理人员报告和向公司报警，并汇报以下内容：事故发生的时间、地点、背景、事故范围，造成的损失（包括人员受灾情况、人员伤亡数量及造成的直接经济损失），已采取的处置措施和需要救助的内容。

2、接警后，班组长或安全管理人员应立即按照事故等级划分

原则对事故等级进行预判，并按规定的报告程序向本站负责人报告事故；

3、西充同益燃气有限公司加油站员工应具高度责任感，从任何渠道获悉任何紧急事故都要及时报告，不得假定有关部门已获悉有关信息而放弃联络。

### 2.3.2 应急启动

1、班组长接警后迅速召集在岗人员到达事故现场进行先期处置，并对其他现场应急处置小组成员发出预警信号，随时待命准备投入应急处置；

2、先期处置人员到达现场后，经现场勘察，首先对事故及事故等级进行确认，并进行相关处置：

（1）确认为非紧急事故时，抢险人员按正常程序处理，同时将现场处置情况报告站经理，站经理撤销预警，恢复正常工作；

（2）必要时应立即通知公安、消防、医疗等外界支援机构请求援助。

### 2.3.3 现场应急处置措施

#### （1）油罐区卸油时发生漏油事故应急处置措施

1) 负责监卸的安全员立即通知油罐车司机关闭油罐车的卸油阀门，卸下卸油管，盖好油罐卸油口的快速接头盖，并通知站长。

2) 站长得到油罐区卸油时发生漏油报告后，迅速启动现场处置方案。

3) 当班加油班长通知加油员，立即停止加油，各自指挥加油的

车辆和等待加油的车辆迅速离开西充同益燃气有限公司加油站。并立即带领当班加油工马上携带灭火器、消防铲、消防桶到油罐区集合，并揭开消防砂池盖。

4) 当班安全员拉闸断电后在进出口处阻止车辆进入和靠近西充同益燃气有限公司加油站。

5) 在站长指挥下用消防砂等进行堵流，防止油料流出站外或四处溢流。如油料流动和扩散速度难以控制时，站长应立即拨打110电话报警求助。

6) 记账员在站内收集铝桶和棉布地拖等用具到油罐区做好收集泄漏油料的工作准备。

7) 在控制好油品继续溢流后，加油工、记账员在站长、加油班长指挥下，收集泄漏油品，并存放在安全容器内，等待处理。

8) 泄漏油料处理完毕，站长确认安全后，宣布重新营业。

## **(2) 加油机对车辆加油时发生漏油事故处理措施**

1) 当西充同益燃气有限公司加油站加油工在加油的过程中，加油车辆的油箱发生溢油（由于加油枪失灵使车辆油箱加满溢出油料或加油工加油时不小心喷出油料在地面上）。加油员应立即停止加油，通知该车的司机不能启动车辆防止事故发生。

2) 邻近加油工立即报告站长加油区发生车辆油箱溢油事故。

3) 站长得到加油区发生车辆油箱溢油事故报告后，迅速启动现场处置方案。

4) 站长指挥当班加油班长和其他加油工把事故车辆推出站外，

并清洗干净车上油箱口及油箱口周围车身上的油渍。

5) 记账员和加油工用棉地拖、棉毛巾将溢出的油渍清理干净，再用肥皂水清洗地面。

6) 泄漏油料和隐患处理完毕，经检测确认现场没有油气混合气体或安全的情况下，站长宣布重新营业。

## 2. 4注意事项

### 2. 4. 1个人防护器具方面注意事项

应急队员必须佩带好个人防护用品、器具，防护靴、防护手套等防护用品，未穿戴防护用品的人员严禁进入事故现场。

### 2. 4. 2抢险救援器材方面注意事项

西充同益燃气有限公司加油站内救援器材应固定存放，并有专人保管。不得随意挪做它用。放置的救援器材应定期检查更新。

### 2. 4. 3救援措施方面注意事项

①服从指挥，统一行动，相互协作，自救为主；

②现场应急处置抢险人员必须由 2 人以上组成，即至少有一监护人；

③在事故无法得到控制，威胁的人身安全时，必须立即撤离事故现场。

### 2. 4. 4现场应急处理能力方面注意事项

进入现场必须确认现场是受控制的、人员安全防护措施足够，防止事故扩大；当事故不能控制或发生紧急情况时，应急指挥人员

应立即通知应急队员撤离事故现场，应急队员必须服从指挥人员的指挥。

### 3.触电事故现场处置方案

#### 3.1事故风险描述

配电间、配电线路以及经营过程中使用的各种电气设备以及照明, 均存在直接接触触电电击及间接触电的可能。

(1) 设备缺陷、设计、安装不当, 违章指挥、违章作业; 可能造成触电事故。

(2) 电气设备触电保护、漏电保护、短路保护、过载保护、绝缘、电气隔离、屏护、电气安全距离等不符合要求, 则易引起触电事故的发生。

(3) 电气设备及线路, 若有漏电破损, 或保护装置失效, 人触及带电体时, 有发生触电危险。

(4) 电气作业及维修人员不按要求穿戴劳动保护用品; 维修用电设备时没有按照规定设置安全警示标志; 作业人员缺乏基本用电常识, 修理电气设备未及时切断电源; 未按规定进行验电、放电; 非专业人员或电工违章作业;

(5) 配电箱(柜)内线路的编号、标识不清、不正确或标识污损等; 电动工具插座接线不正确, 且未配备相匹配的漏电保护器;

(6) 检修时外露带电部分无屏护隔离措施拆除等均有可能导致触电伤害事故。

### 3.2 应急工作职责

当发生事故后，事故现场应立即成立应急自救小组，开展应急救援工作，应急自救小组人员组成及职责如下：

(1) 人员结构：

班组长，在岗人员。

(2) 工作职责：

班组长：随时掌握现场事故灾害及险情；根据事故现场的情况，启动并组织实施现场处置方案，向站内安全管理人员和站经理报告有关情况；确保应急资源配备到位，组织应急演练，指挥应急行动。

在岗人员：实施现场处置，将人员和设备迅速撤离危险地点，根据现场情况，适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员，及时控制住当前局势，防止继续恶化。

### 3.3 应急处置

#### 3.3.1 报警

(1) 事故发生后现场人员应立即向班组长、安全管理人员报告和向公司报警，并汇报以下内容：事故发生的时间、地点、背景、事故范围，造成的损失（包括人员受灾情况、人员伤亡数量及造成的直接经济损失），已采取的处置措施和需要救助的内容。

(2) 接警后，班组长或安全管理人员应立即按照事故等级划

分原则对事故等级进行预判，并按规定的报告程序向本部门负责人报告事故；

（3）站内员工应具高度责任感，从任何渠道获悉任何紧急事故都要及时报告，不得假定有关部门已获悉有关信息而放弃联络。

### 3.3.2应急启动

（1）班组长接警后迅速召集在岗人员到达事故现场进行先期处置，并对其他现场应急处置小组成员发出预警信号，随时待命准备投入应急处置；

（2）先期处置人员到达现场后，经现场勘察，首先对事故及事故等级进行确认，并进行相关处置：

①确认为非紧急事故时，抢险人员按正常程序处理，同时将现场处置情况报告站经理，站经理撤销预警，恢复正常工作；

②必要时应立即通知公安、消防、医疗等外界支援机构请求援助。

### 3.3.3现场应急处置措施

#### 1) 脱离电源

##### A. 低压触电事故脱离电源方法

①立即拉掉开关、拔出插销，切断电源；

②如电源开关距离太远，用有绝缘把的钳子断开电源线；

③用木板等绝缘物插入触电者身下，以隔断流经人体的电流；

④用干燥的衣服、手套、绳索、木板、木桥等绝缘物作为工具，拉开触电者及挑开电线使触电者脱离电源；

⑤如果触电者还有知觉,应奋力跃起,离开地面。因为手脚脱离了带电的导体和地面后,流经人体的电流由于失去导电的线路,就等于自行摆脱了危险;

⑥若触电者是被漏电电线或被刮断、割断的电线击倒,抢救者可用木棍、竹竿或带木柄的铁器将电线挑开,或手戴绝缘橡皮手套、站在木板(木凳)上将触电者拖开。

#### B. 高压触电事故脱离电源方法

①立即通知动力设施课停电;

②戴上绝缘手套,穿上绝缘鞋用相应电压等级的绝缘工具拉开开关;

③抛掷一端可靠接地的裸金属线使线路接地;迫使保护装置动作,断开电源(此方法较为危险,需有经验人员对应)。

#### 2) 急救措施

##### A. 触电者未失去知觉的救护措施

让触电者在比较干燥、通风暖和的地方静卧休息,并派人严密观察,同时请医生前来或送往医院诊治。

##### B. 触电者已失去知觉,但尚有心跳和呼吸的抢救措施

应使其舒适地平卧着,解开衣服以利呼吸,四周不要围人,保持空气流通,冬天应注意保暖,同时立即请医生前来或送往医院救治。若发现触电者呼吸困难或心跳失常,应立即施行人工呼吸及胸外心脏挤压。

##### C. 对“假死”者的急救措施

当判定触电者呼吸和心跳停止时,应立即按心肺复苏法就地抢救。方法如下:

①采用仰头抬颏法畅通气道。操作时,救护人用一只手放在触电者前额,另一只手的手指将其颏领骨向上抬起,两手协同将头部推向后仰,舌根自然随之抬起、气道即可畅通。为使触电者头部后仰,可于其颈部下方垫适量厚度的物品,但严禁用枕头或其他物品垫在触电者头下;

②口对口(鼻)人工呼吸;

③胸外心脏挤压术--通常按压胸骨下端而间接的压迫心脏,使血液建立有效的循环。具体操作如下:患者仰卧于硬板床或地板上,施救者在患者一侧或跨骑在患者身上,面向患者头部用一手掌的根部置于患者胸骨下段,另一手掌交叉置于手背上,双手用冲击式有节律地向脊背方向垂直下压,压下约3~5厘米,每分钟冲击10多次。挤压时不要用力过猛,以免造成骨折。在进行胸外心脏挤压术时必须密切配合进行口对口人工呼吸。

### 3.4注意事项

#### 3.4.1个人防护器具方面注意事项

应急队员必须佩带好个人防护用品、器具,防护靴、防护手套等防护用品,未穿戴防护用品的人员严禁进入事故现场。

#### 3.4.2抢险救援器材方面注意事项

西充同益燃气有限公司加油站内救援器材应固定存放,并有

专人保管。不得随意挪做它用。放置的救援器材应定期检查更新。

### **3. 4. 3救援措施方面注意事项**

- ①服从指挥,统一行动,相互协作,自救为主;
- ②现场应急处置抢险人员必须由2人以上组成,即至少有一监护人;
- ③在事故无法得到控制,威胁的人身安全时,必须立即撤离事故现场。

### **3. 4. 4现场应急处理能力方面注意事项**

进入现场必须确认现场是受控制的、人员安全防护措施足够,防止事故扩大;当事故不能控制或发生紧急情况时,应急指挥人员应立即通知应急队员撤离事故现场,应急队员必须服从指挥人员的指挥。

## 4. 中毒窒息事故现场处置方案

### 4.1 事故风险描述

- ① 西充同益燃气有限公司加油站在年度检修,清理管内残渣时,由于管内存有大量的油气,入罐人员可能会引起油气回流中毒;
- ② 人体接触高浓度汽油、柴油时也易引发中毒和窒息事故;拆除作业过程违章操作中毒和窒息事故;
- ③ 在卸油过程中,作业人员位于下风向,也易引发油气回流中毒。

### 4.2 应急工作职责

当发生事故后,事故现场应立即成立应急自救小组,开展应急救援工作,应急自救小组人员组成及职责如下:

(1) 人员结构:

班组长,在岗人员。

(2) 工作职责:

班组长:随时掌握现场事故灾害及险情;根据事故现场的情况,启动并组织实施现场处置方案,向站内安全管理人员和站经理报告有关情况;确保应急资源配置到位,组织应急演练,指挥应急行动。

在岗人员:实施现场处置,将人员和设备迅速撤离危险地点,根据现场情况,适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员,及时控制住当前局势,防止继续恶化。

## 4.3 应急处置

### 4.3.1 报警

1、事故发生后现场人员应立即向班组长、安全管理人员报告和向公司报警，并汇报以下内容：事故发生的时间、地点、背景、事故范围，造成的损失（包括人员受灾情况、人员伤亡数量及造成的直接经济损失），已采取的处置措施和需要救助的内容。

2、接警后，班组长或安全管理人员应立即按照事故等级划分原则对事故等级进行预判，并按规定的报告程序向站经理报告事故；

3、本站员工应具高度责任感，从任何渠道获悉任何紧急事故都要及时报告，不得假定有关部门已获悉有关信息而放弃联络。

### 4.3.2 应急启动

(1) 班组长接警后迅速召集在岗人员到达事故现场进行先期处置，并对其他现场应急处置小组成员发出预警信号，随时待命准备投入应急处置；

(2) 先期处置人员到达现场后，经现场勘察，首先对事故及事故等级进行确认，并进行相关处置：

- ① 确认为非紧急事故时，抢险人员按正常程序处理，同时将现场处置情况报告站经理，站经理撤销预警，恢复正常工作；
- ② 必要时应立即通知公安、消防、医疗等外界支援机构请求援助。

### 4.3.3 现场应急处置措施

- ①应尽快让患者离开中毒环境,转移至户外开阔通风处,流通空气;
- ②松解衣扣,保持呼吸道通畅,清除口鼻分泌物,保证患者有自主呼吸,充分给以氧气吸入;
- ③让患者安静休息,避免活动后加重心、肺负担及增加氧的消耗量;
- ④神志不清的中毒病人必须尽快抬出中毒环境,在最短的时间内,送入医疗机构;
- ⑤尽快将中毒窒息病人护送到医疗机构进一步检查治疗;
- ⑥在保证中毒环境空气流通前,禁止使用易产生明火、电火花的设备,如电灯、电话、手机、电视、燃气灶、手电筒、蜡烛等,防止液化石油气浓度过高遇明火发生爆炸;
- ⑦即使患者中毒程度较轻脱离危险,或症状较轻,也应尽快到医院检查,进行注射葡萄糖、VC,吸氧等治疗,减少后遗症危险。切记避免因一时脱离危险而麻痹大意,不去医院诊治导致出现记忆力衰退、痴呆等严重后遗症;
- ⑧中毒患者应争取尽早进行高压氧舱治疗,减少后遗症。即使是轻度、中度,也应进行高压氧舱治疗。

### 4.4 注意事项

#### 4.4.1 个人防护器具方面注意事项

应急队员必须佩带好个人防护用品、器具, 防护靴、防护手套等防护用品, 未穿戴防护用品的人员严禁进入事故现场。

#### 4. 4. 2抢险救援器材方面注意事项

站内救援器材应固定存放, 并有专人保管。不得随意挪做它用。放置的救援器材应定期检查更新。

#### 4. 4. 3救援措施方面注意事项

- ①服从指挥, 统一行动, 相互协作, 自救为主;
- ②现场应急处置抢险人员必须由 2 人以上组成, 即至少有一监护人;
- ③在事故无法得到控制, 威胁的人身安全时, 必须立即撤离事故现场。

#### 4. 4. 4现场应急处理能力方面注意事项

进入现场必须确认现场是受控制的、人员安全防护措施足够, 防止事故扩大; 当事故不能控制或发生紧急情况时, 应急指挥人员应立即通知应急队员撤离事故现场, 应急队员必须服从指挥人员的指挥。

## 5. 车辆伤害现场处置方案

### 5.1 事故风险描述

西充同益燃气有限公司加油站主要为车辆提供加油服务, 社会车辆往来频繁, 车辆进场加油不按规定减速行驶, 容易碾压人员、设备, 造成人员伤亡和西充同益燃气有限公司加油站内设备损坏。

### 5.2 应急工作职责

当发生事故后, 事故现场应立即成立应急自救小组, 开展应急救援工作, 应急自救小组人员组成及职责如下:

(1) 人员结构:

班组长, 在岗人员。

(2) 工作职责:

班组长: 随时掌握现场事故灾害及险情; 根据事故现场的情况, 启动并组织实施现场处置方案, 向站内安全管理人员和站经理报告有关情况; 确保应急资源配备到位, 组织应急演练, 指挥应急行动。

在岗人员: 实施现场处置, 将人员和设备迅速撤离危险地点, 根据现场情况, 适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员, 及时控制住当前局势, 防止继续恶化。

## 5.3 应急处置

### 5.3.1 报警

(1) 事故发生后现场人员应立即向班组长、安全管理人员报告和向公司报警，并汇报以下内容：事故发生的时间、地点、背景、事故范围，造成的损失（包括人员受灾情况、人员伤亡数量及造成的直接经济损失），已采取的处置措施和需要救助的内容。

(2) 接警后，班组长或安全管理人员应立即按照事故等级划分原则对事故等级进行预判，并按规定的报告程序向站经理报告事故；

(3) 站内员工应具高度责任感，从任何渠道获悉任何紧急事故都要及时报告，不得假定有关部门已获悉有关信息而放弃联络。

### 5.3.2 应急启动

(1) 班组长接警后迅速召集在岗人员到达事故现场进行先期处置，并对其他现场应急处置小组成员发出预警信号，随时待命准备投入应急处置；

(2) 先期处置人员到达现场后，经现场勘察，首先对事故及事故等级进行确认，并进行相关处置：

- ① 确认为非紧急事故时，抢险人员按正常程序处理，同时将现场处置情况报告站经理，站经理撤销预警，恢复正常工作；
- ② 必要时应立即通知公安、消防、医疗等外界支援机构请求援助。

### 5.3.3 现场应急处置措施

- ①根据现场的实际情况将发生事故后的现场进行隔离，同时进行救援保护；
- ②危险区边界警戒线为黄黑带，警戒哨佩戴臂章，救护车鸣灯；
- ③事故现场的周边情况的交通疏导，可采用建立安全隔离线进行疏导。
- ④非事故现场人员快速疏散至远离危险区域的地方，尽量撤离至警戒区外。
- ⑤如果加油机被损坏，应立即关闭电源，关闭油机底阀。

### 5.4 注意事项

#### 5.4.1 个人防护器具方面注意事项

应急队员必须佩带好个人防护用品、器具，防护靴、防护手套等防护用品，未穿戴防护用品的人员严禁进入事故现场。

#### 5.4.2 抢险救援器材方面注意事项

站内救援器材应固定存放，并有专人保管。不得随意挪做它用。放置的救援器材应定期检查更新。

#### 5.4.3 救援措施方面注意事项

- ①服从指挥，统一行动，相互协作，自救为主；
- ②现场应急处置抢险人员必须由2人以上组成，即至少有一监护人；

③在事故无法得到控制，威胁的人身安全时，必须立即撤离事故现场。

#### 5. 4. 4 现场应急处理能力方面注意事项

进入现场必须确认现场是受控制的、人员安全防护措施足够，防止事故扩大；当事故不能控制或发生紧急情况时，应急指挥人员应立即通知应急队员撤离事故现场，应急队员必须服从指挥人员的指挥。

## 6. 罩棚坍塌事故现场处置方案

### 6.1 事故风险描述

- ①设计罩棚时对雪荷载、风荷载的敏感程度考虑不周全, 遇到大雪、大风时发生罩棚坍塌事故。
- ②螺栓球的选型不合理, 因年久发生罩棚坍塌事故。
- ③没有选用合理的罩棚类型和杆件截面形状, 遇到大雪、大风时发生罩棚坍塌事故。
- ④钢结构柱的柱脚未及时进行防锈处理发生坍塌事故。
- ⑤焊接球网架的焊接强度没有达到要求, 经风吹日晒可能发生坍塌事故。
- ⑥广告牌的悬挂方式不合理使受力杆负载增加, 发生坍塌事故。
- ⑦缺乏日常维护, 不及时清理屋面积灰、清通排水管等, 发生坍塌事故。
- ⑧坍塌事故后可能对设备、设施造成不可修复的危害, 对加油车辆、过往人员、操作人员造成伤亡, 对建构筑可能造成损坏, 造成的经济损失较大, 会发生人员伤亡事故, 社会影响较大;

### 6.2 应急组织与职责

当发生事故后, 事故现场应立即成立应急自救小组, 开展应急

救援工作，应急自救小组人员组成及职责如下：

(1) 人员结构：班组长，在岗人员。

(2) 工作职责：

班组长：随时掌握现场事故灾害及险情；根据事故现场的情况，启动并组织实施现场处置方案，向站内安全管理人员和站经理报告有关情况；确保应急资源配备到位，组织应急演练，指挥应急行动。

在岗人员：实施现场处置，将人员和设备迅速撤离危险地点，根据现场情况，适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员，及时控制住当前局势，防止继续恶化。

## 6.3 应急处置

### 6.3.1 报警

①事故发生后现场人员应立即向班组长、安全管理人员报告和向公司报警，并汇报以下内容：事故发生的时间、地点、背景、事故范围，造成的损失（包括人员受灾情况、人员伤亡数量及造成的直接经济损失），已采取的处置措施和需要救助的内容。

②接警后，班组长或安全管理人员应立即按照事故等级划分原则对事故等级进行预判，并按规定的报告程序向本部门负责人报告事故；

③站内员工应具高度责任感，从任何渠道获悉任何紧急事故都要及时报告，不得假定有关部门已获悉有关信息而放弃联络。

### 6.3.2 应急启动

(1) 班组长接警后迅速召集在岗人员到达事故现场进行先期处置，并对其他现场应急处置小组成员发出预警信号，随时待命准备投入应急处置；

(2) 先期处置人员到达现场后，经现场勘察，首先对事故及事故等级进行确认，并进行相关处置：

① 确认为非紧急事故时，抢险人员按正常程序处理，同时将现场处置情况报告站经理，站经理撤销预警，恢复正常工作；

② 必要时应立即通知公安、消防、医疗等外界支援机构请求援助。

### 6.3.3 现场应急处置措施

① 西充同益燃气有限公司加油站遇罩棚坍塌事故时，应立即保护员工和顾客安全，要求人员撤离危险区域。设置警戒线，引导车辆勿靠近危险区域，并立即上报站长，站长要判断罩棚有没有坍塌区域加大的可能，及时采取防范措施。在专业维修人员未到达之前，切勿在坍塌区域下面作业。

② 警戒区域的边界设有警示标志并有专人警戒；除应急处理人员外，其他人员禁止进入警戒区域，非事故现场人员快速疏散至远离危险区域的地方，尽量撤离至警戒区外。

③ 如果坍塌顶棚砸坏设备，导致油品泄漏，应立即关闭加油机，关掉电源，停止作业，按照泄漏处理程序处理。

④ 如果现场有人员受伤，应立即拨打 120 急救电话，在急救

人员未到场之前,按人员受伤程序进行紧急处置。应根据需要,视情况拨打公安 110、消防 119。

⑤如果维修作业需要时间较长,不得随意拆除警戒线,夜间应设置照明灯,提示人员和车辆注意安全,在罩棚修理好之后才可解除警线。

## 6. 4注意事项

### 6. 4. 1个人防护器具方面注意事项

应急队员必须佩带好个人防护用品、器具,防护靴、防护手套等防护用品,未穿戴防护用品的人员严禁进入事故现场。

### 6. 4. 2抢险救援器材方面注意事项

站内救援器材应固定存放,并有专人保管。不得随意挪做它用。放置的救援器材应定期检查更新。

### 6. 4. 3救援措施方面注意事项

①服从指挥,统一行动,相互协作,自救为主;

②现场应急处置抢险人员必须由 2 人以上组成,即至少有一监护人;

③在事故无法得到控制,威胁的人身安全时,必须立即撤离事故现场。

### 6. 4. 4现场应急处理能力方面注意事项

进入现场必须确认现场是受控制的、人员安全防护措施足够,防止事故扩大;当事故不能控制或发生紧急情况时,应急指挥人员

应立即通知应急队员撤离事故现场，应急队员必须服从指挥人员的指挥。

## 7. 高处坠落事故现场处置方案

### 7.1 事故风险描述

上油罐车计量、登罩棚顶维修以及清理阻火器时，存在高度大于 2 米的高处作业场所。各类登高固定式钢梯、平台、防护栏杆、脚手架等的设计、制造、安装如有缺陷；在不良气候条件下（如雨、雪、风、雾天气），梯子平台防滑性能下降、扶手滑湿；以及照明不良、思想麻痹、注意力不集中等，都将可能造成作业人员高处坠落，导致人身伤害事故。

### 7.2 应急组织与职责

当发生事故后，事故现场应立即成立应急自救小组，开展应急救援工作，应急自救小组人员组成及职责如下：

（1）人员结构：

班组长，在岗人员

（2）工作职责：

班组长：随时掌握现场事故灾害及险情；根据事故现场的情况，启动并组织实施现场处置方案，向站内安全管理员和站经理报告有关情况；确保应急资源配备到位，组织应急演练，指挥应急行动。

在岗人员：实施现场处置，将人员和设备迅速撤离危险地点，根据现场情况，适时调整并调集人员、设备和物资救助遇险人员，

及时控制住当前局势，防止继续恶化。

## 7.3 应急处置

### 7.3.1 报警

①事故发生后现场人员应立即向班组长、站内安全管理员报告和向公司报警，并汇报以下内容：事故发生的时间、地点、背景、事故范围，造成的损失（包括人员受灾情况、人员伤亡数量及造成的直接经济损失），已采取的处置措施和需要救助的内容。

②接警后，班组长或安全管理人员应立即按照事故等级划分原则对事故等级进行预判，并按规定的报告程序向站经理人报告事故；

③站内员工应具高度责任感，从任何渠道获悉任何紧急事故都要及时报告，不得假定有关部门已获悉有关信息而放弃联络。

### 7.3.2 应急启动

(1) 班组长接警后迅速召集值班人员到达事故现场进行先期处置，并对其他现场应急处置小组成员发出预警信号，随时待命准备投入应急处置；

(2) 先期处置人员到达现场后，经现场勘察，首先对事故及事故等级进行确认，并进行相关处置：

①确认为非紧急事故时，抢险人员按正常程序处理，同时将现场处置情况报告站经理，站经理撤销预警，恢复正常工作；

②必要时应立即通知公安、消防、医疗等外界支援机构请求

援助。

### 7.3.3 现场应急处置措施

#### (1) 出现征兆时处置措施

①高处作业人员未按要求系安全带、安全绳或者使用不当时，也有可能发生坠落事故，此时可以当场制止，必要时召开安全会议通报违章行为，按规章制度进行处罚。

②坠落高度在2米以上，而无防护栏杆、安全网、挡板或防护不可靠时，即有可能发生坠落事故，应按要求完善上述防护设施。

③当发生大风、暴雨、暴雪等恶劣气候时，高处作业人员即有可能发生坠落事故，对此要加强对气象部门的联系，尽早掌握气象变化情况，提前停止高空作业，撤离人员，必要时加固高耸设备。

#### (2) 事故发生时处置措施

发生高空坠落事故时，立即启动现场处置方案，应马上组织抢救伤者，首先观察伤者的受伤情况，如遇呼吸、心跳停止者，应立即进行人工呼吸，胸外心脏挤压。对休克者，应先处理休克。处于休克状态的伤员要保持安静、保暖、平卧、少动，并将下肢抬高约20度左右，尽快送医院进行抢救治疗。

出现颅脑损伤，必须维持呼吸道通畅。昏迷者应平卧，面部转向一侧，以防舌根下坠或分泌物、呕吐物吸入，发生喉阻塞。有骨折者，应初步固定后再搬运。遇有凹陷骨折、严重的颅底骨折及严重的脑损伤症状出现，创伤处用消毒的纱布或清洁布等覆盖伤口，用绷带或布条包扎后，及时送就近医院治疗。

## 7.4 注意事项

### 7.4.1 个人防护器具方面注意事项

应急队员必须佩带好个人防护用品、器具, 防护靴、防护手套等防护用品, 未穿戴防护用品的人员严禁进入事故现场。

### 7.4.2 抢险救援器材方面注意事项

西充同益燃气有限公司加油站内救援器材应固定存放, 并有专人保管。不得随意挪做它用。放置的救援器材应定期检查更新。

### 7.4.3 救援措施方面注意事项

- ①服从指挥, 统一行动, 相互协作, 自救为主;
- ②现场应急处置抢险人员必须由 2 人以上组成, 即至少有一监护人;
- ③在事故无法得到控制, 威胁的人身安全时, 必须立即撤离事故现场。

### 7.4.4 现场应急处理能力方面注意事项

进入现场必须确认现场是受控制的、人员安全防护措施足够, 防止事故扩大; 当事故不能控制或发生紧急情况时, 应急指挥人员应立即通知应急队员撤离事故现场, 应急队员必须服从指挥人员的指挥。

## 第四部分 附件

### 1. 生产经营单位概况

#### 1.1 西充同益燃气有限公司加油站概况

西充同益燃气有限公司加油站投资600万，在南充市西充县义兴镇神垭宫村五组建设加油站和加油站合建项目。加油站属于三级加油站，总投资600万元，建筑面积为1550m<sup>2</sup>，主要建设内容为：加油罩棚、站房及附属工程等。设有4台加油机，8支加油枪在用；直埋卧式油罐4个，其中1个50m<sup>3</sup>柴油罐，93#汽油罐2个，97#汽油罐1个，单个油罐容积20m<sup>3</sup>，总容积为110m<sup>3</sup>，总储存能力为85 m<sup>3</sup>（柴油折半计）；储气井3口，共12立方米；该项目所出售的汽油、柴油均来中石油南充分公司丘山石化，采用油罐车运输。

## 西充同益燃气有限公司加油站（项目）基本情况表

企业名称	西充同益燃气有限公司加油站		
公司地址	南充市西充县义兴镇神垭宫村五组		
所属行业类别	燃气生产和供应业	公司面积	1550m <sup>2</sup>
地理位置	东经105° 58' 24"；北纬30° 55' 45"	邮政编码	637200
建成投运年月	2012年7月		
法定代表人	何至	统一社会信用代码	91511325797850634N
从业人数	员工12人	管理及技术人数	2
生产制度	采用三班制度，每天24小时营业，年工作天数365天		
环保联系人	王碧蓉（18281726852）		

### 1.1.1 主要原辅材料

项目生产过程中主要原辅材料及能耗如下表。

**主要原辅料、能耗储存情况一览表**

原料名称	年用量	厂区最大储存量(t)	状态
0#柴油	72t	22t	液态
93#汽油	79t	55t	液态
97#汽油	23t	20t	液态

通过分析企业原辅材料、生产产品、中间产物等，企业涉及的属于《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ941-2018）中所列的环境风险物质的有：液化石油气。

通过分析企业原辅材料、生产产品、中间产物等，企业涉及的属于《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ941-2018）中所列的环境风险物质的有：柴油、汽油。

### 1.1.2 产品方案

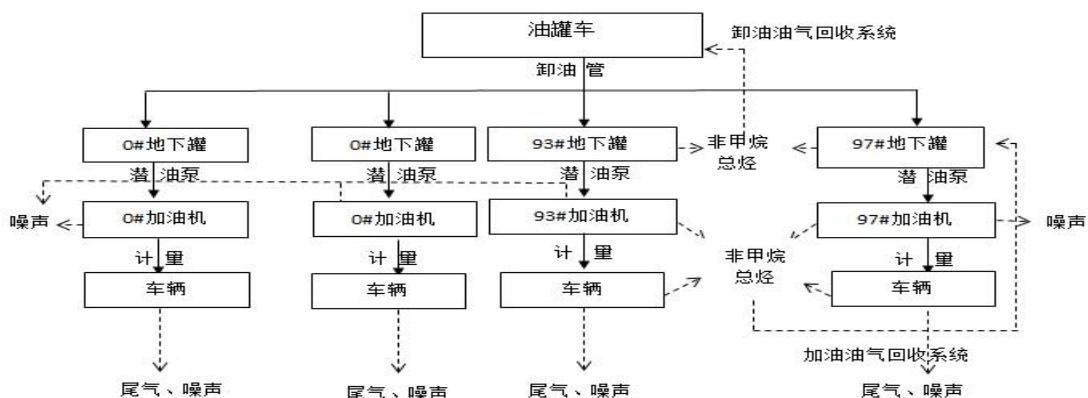
主营产品：西充同益燃气有限公司加油站 属于三级加油站，出售的汽油、柴油。

### 1.1.3 生产工艺

#### (1) 加油站主要工艺流程

该项目油品由专用罐车拉运至站内卸油场，通过密闭接头连接油罐车和卸油口，以重力自流方式卸油，油品按照不同规格分别固定贮存于地埋卧式钢制油罐中。给汽车加油时，通过加油机将油品计量打入汽车油箱。

项目使用油气回收加油枪，并设置卸车油气回收装置和加油油气回收装置。在卸油过程中埋地油罐中的油蒸气通过油气回收管道进入汽车油罐车，运至母站统一回收处理。汽油加油枪在加油过程中产生的废气通过油气回收管道进入项目站内汽油罐。回收系统设置有监控系统。加油枪安装截断阀，以便在事故发生前后均可以使危险得到有效控制。项目所设置的油气回收装置为目前较先进水平，已验收，自安装以来运行正常。



工艺流程及产污示意图

### ①卸油油气回收系统

指当装油品油罐车进入站内卸油场，先将油气回收装置的快速接头连接在油罐车和地埋罐呼吸孔上，再将卸油管道与地埋罐入油口连接。开动油罐车卸油阀门，油品自流进入油罐，油品将油罐上层空间内的油气层通过油气回收快速管进入油罐车。再由油罐车运送至储油库集中回收变成汽油。整个系统为密闭系统。

### ②加油油气回收系统

指将汽油车辆加油时产生的油气密闭回收至埋地汽油罐的过程。在加油的时候，在油品进入汽车油罐的过程中产生的油气通过加油枪的回收管返回进入地埋油罐，油气回收动力来自加油机内设的小型真空泵。

项目油罐为单层钢制油罐，油罐设带有高液位报警功能的液位监测系统，并具备渗漏检测功能。油料达到油罐容量90%时，会触动高液位报警装置；油料达到油罐容量95%时，会自动停止油料继续进罐。

油气回收过程中，呼吸阀均处于关闭状态。每次油气回收气液比均可以达到一比一的交换即为平衡式回收。

### 项目主要设备一览表

序号	设备名称	规格/备注	现有数量
<b>加油设备</b>			
1	储油罐(地埋卧式罐)	双层钢质油罐(卧式), 30m <sup>3</sup>	4个
2	潜油泵	厂家配置	1个
3	税控加油机	设截断阀, 程控电脑	4台
4	加油枪	自封式加油枪, 带截断阀	8个
5	计量装置	储罐液位指示和变送器	8套
6	自控仪表系统防雷保护	/	1套
7	监控系统	/	1套
8	油气回收系统	卸油油气回收系统	1套
9	油气回收系统	加油油气回收系统	6套
10	防雷防静电接地系统	接地电阻小于4 Ω	1套
12	汽发电机(备用)	315kW	1台
<b>消防设备</b>			
18	推车式干粉灭火器	35kg; 储油储气区	2台
19	干粉灭火器	4kg/8kg; 加油区	10台
20	灭火毯	加油区	8张
21	消防沙	3m <sup>2</sup> ; 油罐区	1个

## 1.2 地理位置

西充县，隶属于四川省南充市，地处四川盆地中偏北部，南充市西南部，东邻顺庆区，南接嘉陵区，西连绵阳市盐亭县、遂宁市蓬溪县和射洪县，北接南部县；介于东经105° 36' ~

106° 04'，北纬30° 52' ~31° 15'，东西长44.7千米，南北宽42.4千米，总面积1108平方千米，县城北距南充市区直线距离25千米。全县辖辖16个镇、5个乡、2个街道，总人口60.59万人。

本项目位于南充市西充县义兴镇神垭宫村五组，地理位置详见下图



### 1.3 地形、地貌

西充县地处嘉陵江、涪江的脊背地带，属浅丘地貌，沟谷纵横，丘陵密布。地势西北高，东南低，由西北向东南缓缓倾斜，山脉呈南北走向，北面略高，为典型丘陵地貌，高中丘谷总面积

238.7平方公里，占县境幅员面积的21.6%；中丘中谷总面积617.29平方公里，占县境幅员面积的55.9%，低丘平坝总面积249.平方公里，占县境总面积的22.5%，平均海拔在400~500米以上，相对高度为50~200米之间。

其特点为：地形起伏、丘陵多呈连岗状、岩石斜交排列，土层深厚、肥沃。西充地质为保罗纪上统和第四系：其中保罗纪上统遂宁系(JsS)是县境出露的最老地层面积 152.7平方公里，占全县面积13.78%；蓬莱镇组面积939.59平方公里，占全县面积的84.94%；第四系面积为14.3平方公里，占全县地层面积的1.29%。

项目所在区域在中国大地分区上属于扬子准地台，四川台向斜，川中台拱，龙女等穹隆，地壳的厚度是在地表下约 40 公里范围内，在川中台拱构造内，这个深度是一个呈拱形比其四周高突的宽大等深面，并有变质基底覆盖两部分组成。磁性强，发育着强烈褶皱，为八角场背斜，金孔场向斜，红花铺向斜，南充背斜组成，其倾角在1~3度之间，其地震烈度为六度。

## 1.4 气候、气象

西充县属亚热带湿润季风气候，四季分明，气候温和，雨水丰沛，大陆性季风气候显著。日照时数年平均1445小时，一月均温6.3℃，七月均温27.5℃，年均气温16.9℃，年均降水量980.8mm，降雨大部分集中在七、八、九三个月。年平均风速为1.1~2.3m/s，最大风速为17m/s，常年主导风向为东北风。主要气象参数如下：

多年平均气温：16.9℃；

全年无霜期：352天；

年平均降水量：980.8mm；

年平均蒸发量：114.8mm；

平均相对湿度：82%；

最大风速：17m/s；

历年日最大一次降雨量：238.2mm；

多年平均风速：1.6m/s；

年主导风向：EN（东北）风，频率 10%；

次主导风向：N（北）风，频率 8%；

静风频率：48%。

## 1.5 水文状况及水域功能

西充县多河流，流域面积在100平方千米以上河流有6条，最大的是发源于南部县伏虎的宝马河，全长41.6千米，向东注入的是嘉陵江水系，县境内仅有双江河向西南方向在射洪县洋溪镇注入涪江水系。西充县其水文特征是：冬春无雨或小雨时，河水常断流，干旱时涸竭；夏秋雨季、大雨河溢，暴雨成灾，雨停即降。嘉陵江、涪江水系溪河14条，县境内共长295.5公里，流域面积1122.3平方公里，地表平均经流量为3.148亿立方米。

西充河（又名虹溪河）为嘉陵江中游西岸的一级支流，发源于西充县境内，流经西充县、嘉陵区、顺庆区的部分乡镇后经顺

庆区桓子河口汇入嘉陵江，全长约121.5km。其中，西充县段长约42.5km，嘉陵区段长约56km，顺庆区段长约23km。从源头至县境出口处，依次接纳的小溪有：复安溪、拓溪、麓溪、象溪、鹤鸣溪、灵芝溪、滴水溪、金茗溪、宏桥河、群德河、永清溪等。

虹溪河主要支流名龙滩河，源出青狮乡西北的半角山与苦竹垭南，从北向南流，经仁和、凤和、双凤到车龙流入嘉陵区西阳寺与虹溪河汇合。该河县境段共长39.8公里，流域面积185平方公里。从源头到出口处，依次接纳的小溪为姚大山西和万年山东诸水，其下为鹏翔溪、圣泉溪、桃溪、唐村沟水、鹏溪、泥溪、朱村沟水、龙泉溪、化泉水、祥龙河等。

## 1.6 地震烈度

根据《建筑抗震设计规范》（GB50011-2010，2016版）和《中国地震动参数区划图》（GB18306-2015）的有关规定，南充市抗震设防烈度为6度，设计基本地震加速度为0.05g。

## 1.7 各方应急力量有关基本情况

### 1.7.1 内部应急力量

西充同益燃气有限公司加油站成立以何至为总指挥的应急救援指挥部，副总指挥杨君树由担任，成员由王碧蓉、朱海英、赵山政、吴斯荣、王庆组成。应急抢险救援小组办公室常设在西充同益燃气有限公司加油站后勤办公室，日常安全检测工作由副总

指挥杨君树主管。重大事故发生时，由总指挥何至负责组织和指挥应急抢险救护工作。如果总指挥何至不在西充同益燃气有限公司加油站时，则由西充同益燃气有限公司加油站副总指挥杨君树全权负责应急抢险及救护工作。

### 1.7.2外部应急力量

西充同益燃气有限公司加油站能借用的外部力量包括西充县人民政府晋城街道办事处、西充县人民政府、西充县应急管理局、南充市西充县生态环境局、南充市公安局西充县分局、南充市消防支队西充县大队、西充县第二人民医院以及周边企业应急救援物质。

外部救援工作具体由应急抢险救援小组组长负责，应急抢险救援小组组长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。

## 2. 风险评估结果

**表2.1西充同益燃气有限公司加油站风险评估结果表**

序号	事故类型	风险等级		标识
1	火灾爆炸	3级	一般风险	黄
2	罩棚倒塌	4级	低风险	蓝
3	油品泄漏	3级	一般风险	黄
4	自然灾害	3级	一般风险	黄
5	社会治安	4级	低风险	蓝
6	有限空间作业	4级	低风险	蓝
7	触电	4级	低风险	蓝
8	中毒窒息	5级	低风险	蓝
9	车辆伤害	5级	低风险	蓝
10	高处坠落	4级	低风险	蓝

### 3. 预案体系与衔接

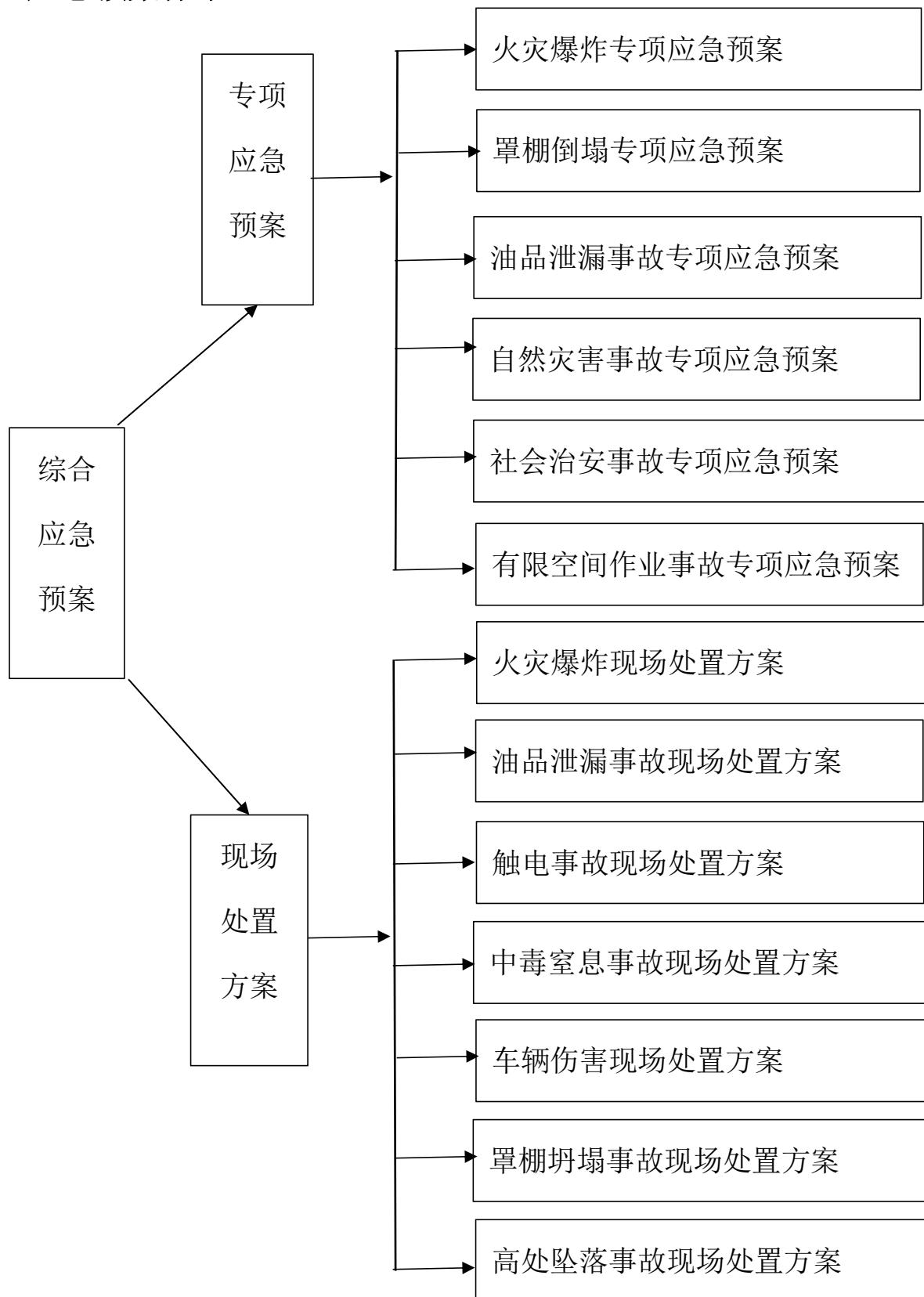
#### 3.1 应急预案与当地政府预案衔接说明

一旦发生较大以上安全事故，应及时准确地通过应急救援通讯联络系统，向相关应急管理部门报告事故情形并立即启动本单位事故应急预案，投入应急抢险中。在事故报告中报告以下情况：

- 1) 事故发生单位概况；
- 2) 事故发生的时间、地点以及事故现场情况；
- 3) 事故的简要经过；
- 4) 事故已经造成或者可能造成的伤亡人数（包括下落不明的人数）和初步估计的直接经济损失；
- 5) 已经采取的措施；
- 6) 其他应当报告的情况。

若事态的严重程度进一步扩大，公司自身无法控制事态的发展，请求地方政府启动事故应急预案。公司安排人员到路口引导地方专业应急人员如专业消防员、环保监测人员、特种设备事故处置人员、应急管理局等待专业应急人员到现场处置，同时还安排公司相关管理及技术人员接受地方政府应急指挥部的指挥，参与到事故的应急抢险救援中。

### 3.2 应急预案体系



## 4. 应急装备的清单

管理人：杨君树

电话：13890793558

序号	名称	规格型号	数量	备注
1	电话、座机	部	1	办公室
2	防毒口罩	个	12	办公室
3	应急手电筒	支	4	办公室
4	应急照明灯	个	8	楼道\其他工作区域
5	消防栓	个	2	公司出入口
6	消防沙	立方	3	储油储气区域
7	干粉灭火器	具	28	公司各个区域
8	二氧化碳灭火器	具	6	公司各个区域
9	收油机	个	1	储油储气区域
10	潜水泵	个	5	储油储气区域
11	吨桶	个	5	储油储气区域
12	储罐	个	2	储油储气区域
13	防化服	套	12	办公室
14	防滑靴	双	12	办公室
15	防毒面罩	个	12	办公室
16	安全帽	个	12	办公室
17	安全绳	根	5	办公室

## 5. 有关应急部门、机构或人员的联系方式

### 5. 1 应急救援小组成员通讯联系表

序号	姓名	联系电话（手机号）	备注
1	何至	17828780333	法人
2	杨君树	13890793558	副总经理
3	王碧蓉	18281726852	站长
4	朱海英	18048830155	小组组长
5	赵山政	15984889463	后期组长
6	吴斯荣	15881780841	操作工
7	王庆	18121801314	安全员
值班电话：0817-8057073			

## 5.2 外部联络方式

序号	单位	联系电话	备注
1	义兴镇人民政府	0817-4431062	/
2	义兴镇城乡建设和生态环境办公室	13699699631	/
3	西充县义兴中心卫生院	0817-4431689	/
4	西充县人民政府	0817-4202002	/
5	西充县应急管理局	0817-4202157	/
6	西充县生态环境局	0817-7927000	/
7	西充县环境监测站	0817-7927031	/
8	西充县消防救援大队	0817-4202233	/
9	西充县第二人民医院	120	/
10	南充市人民政府办公室	0817-2666049	/
11	南充市应急管理局	0817-2222419	/
12	南充市生态环境局	0817-2666156	/
13	南充市中心医院	0817-2258640	/

## 6. 相关格式化文本

### 6.1 应急信息报告表

报送单位（盖章）：

日期： 年 月 日

事件分类			
发生地点			
发生时间	时 分	得到信	时 分
上报信息时间	时 分	结束时	时 分
事件持续时间		小时	分钟
交通影响情况			
预案启动类别		预案启	
主办部门		辅办部	

基本情况描述：

(写不下时可另附页)

处置情况：

(写不下时可另附页)

负责人		报送人		联系方式	
-----	--	-----	--	------	--

## 6.2应急预案启动记录表

事故报告人		事故报告时间	
事发时间		事发地点	
事故类型			
人员伤亡	伤:   人;   亡:   人		
预测事故发展情况及简单经过			
接报人		接报时间	
向领导汇报时间			
总指挥发布指令时间			
应急救援情况			
备注			

### 6.3事故信息发布记录表

事故单位			
事故类型		事故性质	
事故发生时间		事故发生地点	
人员伤亡	伤：   人；   亡：   人	直接经济损失	
信息发布人			
事故发生概况			
应急救援进展 情况			
备注			

## 6.4 应急演练/评估记录

应急演练事件名称		演练时间	
演练地点或装置		参加人数	
演练主要人员			
演练的主要内容或过程			

西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案

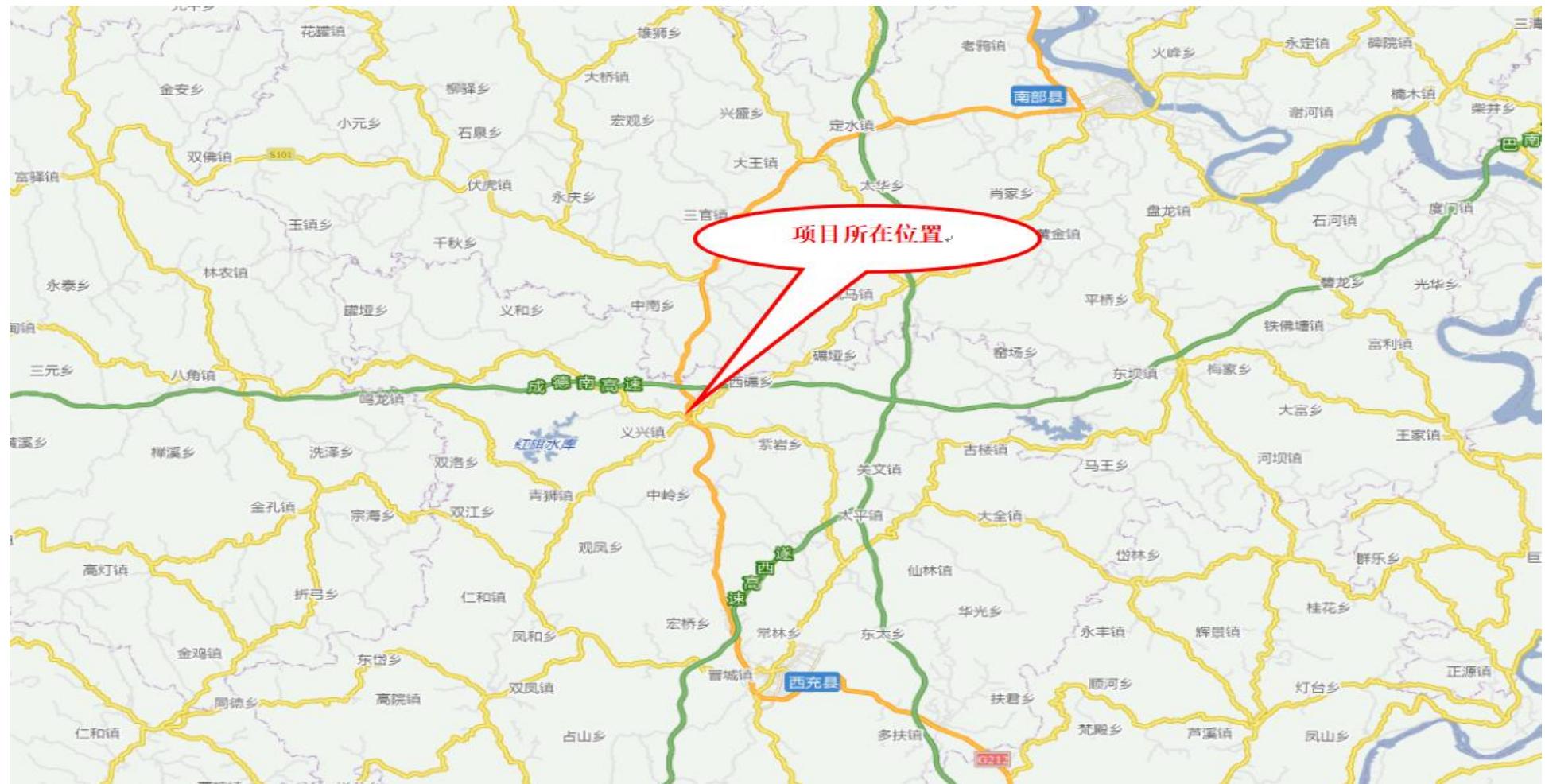
预案适宜充分性评估			
适应性	<input type="checkbox"/> 能够执行	<input type="checkbox"/> 执行过程不够顺利	<input type="checkbox"/> 明显不适宜
充分性	<input type="checkbox"/> 能满足应急要求	<input type="checkbox"/> 基本满足	<input type="checkbox"/> 不充分，必须修改
演练效果评估			
人员到位情况		<input type="checkbox"/> 迅速准确	<input type="checkbox"/> 基本到位
		<input type="checkbox"/> 个别人员不到位	<input type="checkbox"/> 重点岗位人员不到位
履职情况		<input type="checkbox"/> 职责明确，操作熟练	<input type="checkbox"/> 职责明确，操作不熟练
		<input type="checkbox"/> 职责不明确，操作不熟练	
物资到位情况	现场物资	<input type="checkbox"/> 物资充分，现场有效	<input type="checkbox"/> 现场准备不充分
		<input type="checkbox"/> 现场物资严重缺乏	
协调组织情况	个人防护	<input type="checkbox"/> 全部人员防护到位	<input type="checkbox"/> 个别人员防护不到位
		<input type="checkbox"/> 大部分防护不到位	
	整体组织	<input type="checkbox"/> 准确、高效	<input type="checkbox"/> 协调基本顺利，能满足要求
		<input type="checkbox"/> 效率低，有待改进	
	应急分工	<input type="checkbox"/> 合理、高效	<input type="checkbox"/> 基本合理、能完成任务
		<input type="checkbox"/> 效率低，未完成任务	
实战效果		<input type="checkbox"/> 到达预期目标	<input type="checkbox"/> 基本达到目标，部分环节有待改进
		<input type="checkbox"/> 未达目标，需重新演练	
演练过程存在的问题或缺陷			
负责人：		时间：	
针对问题或缺陷的整改、改进措施			
负责人：		时间：	

## 7.关键路线、识标和图纸

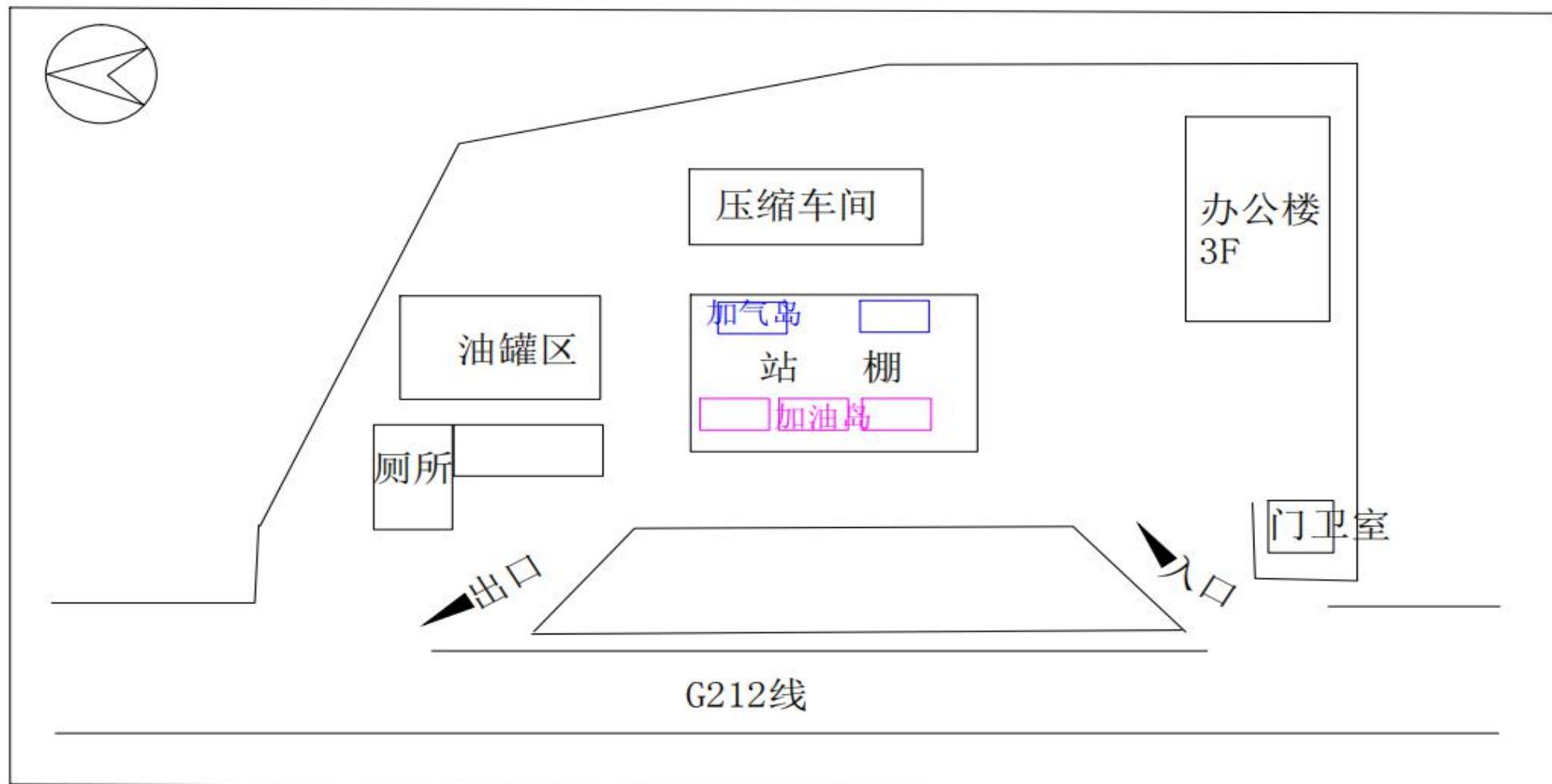
### 7.1附近医院地理位置及路线图



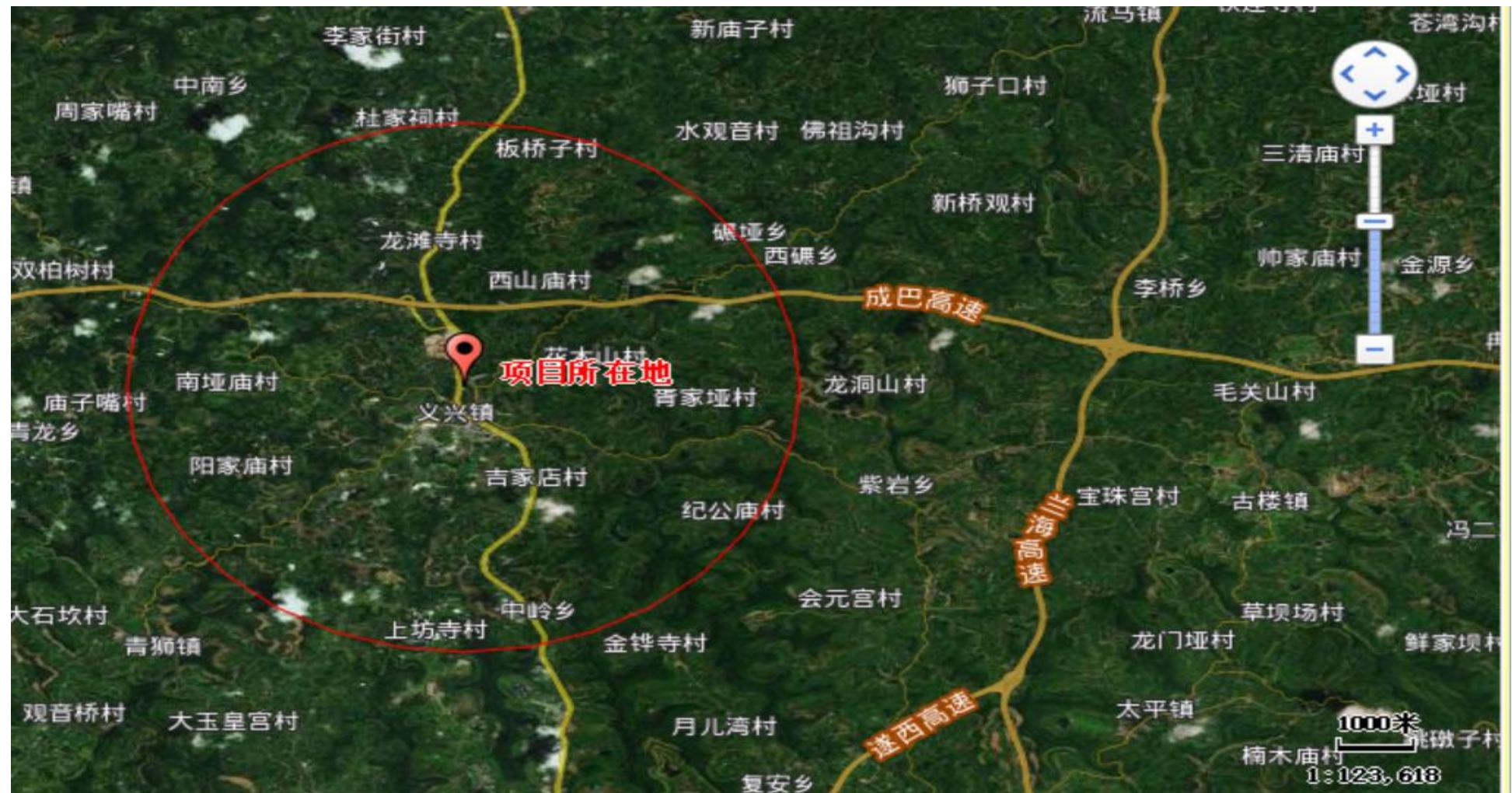
## 7.2 项目地理位置图



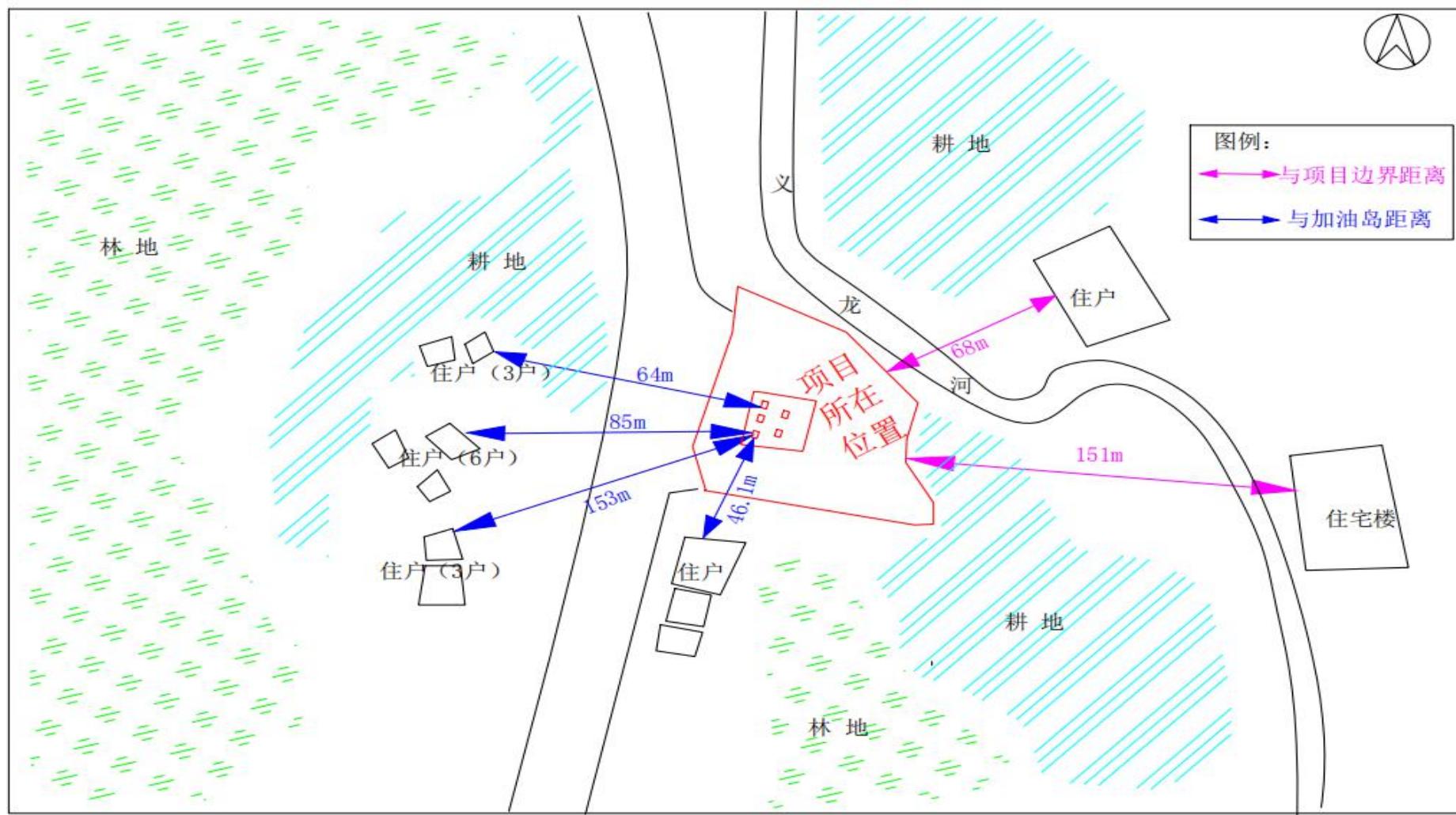
### 7.3应急物资分布图



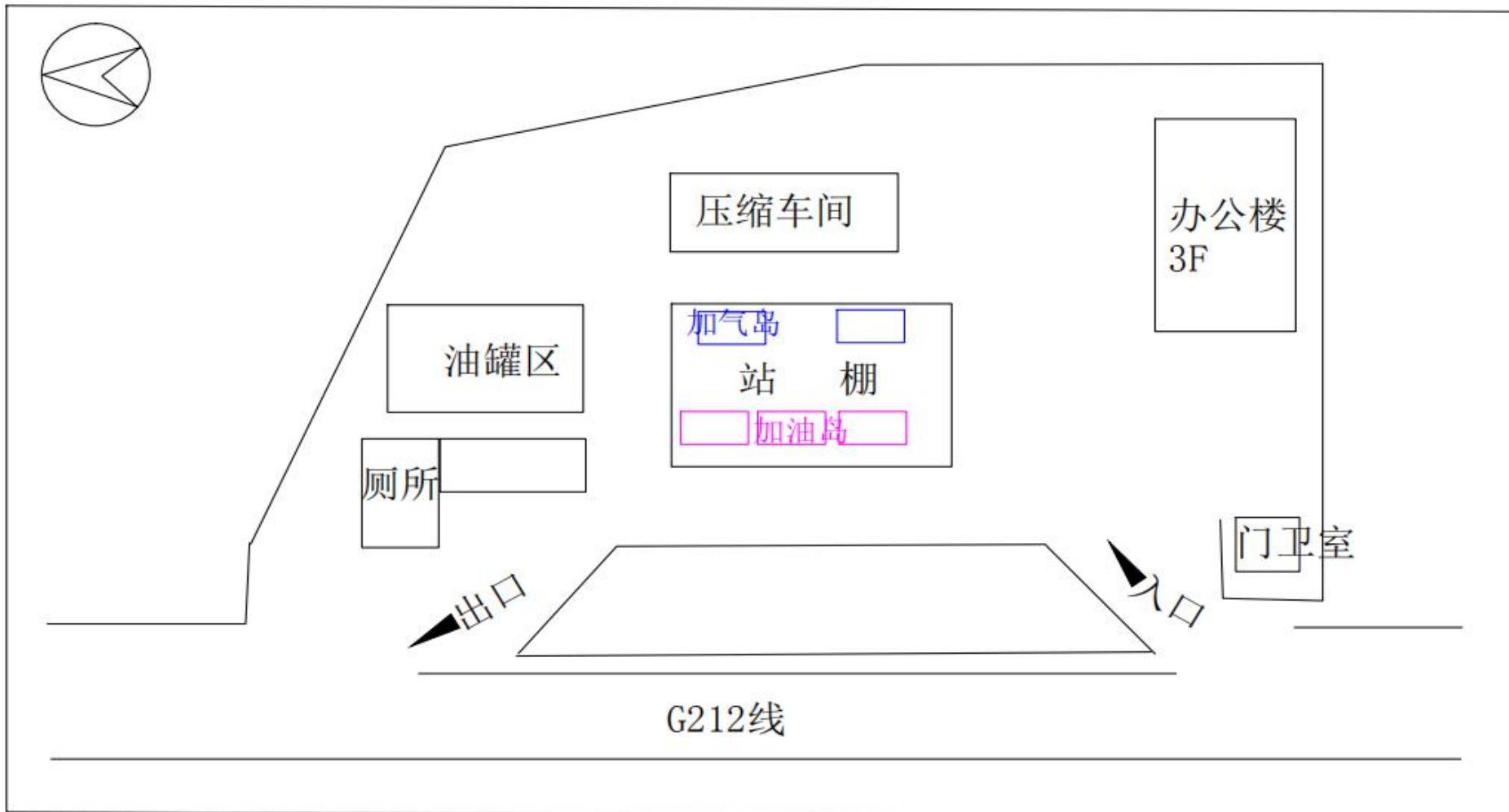
## 7. 4在5km范围风险受体图



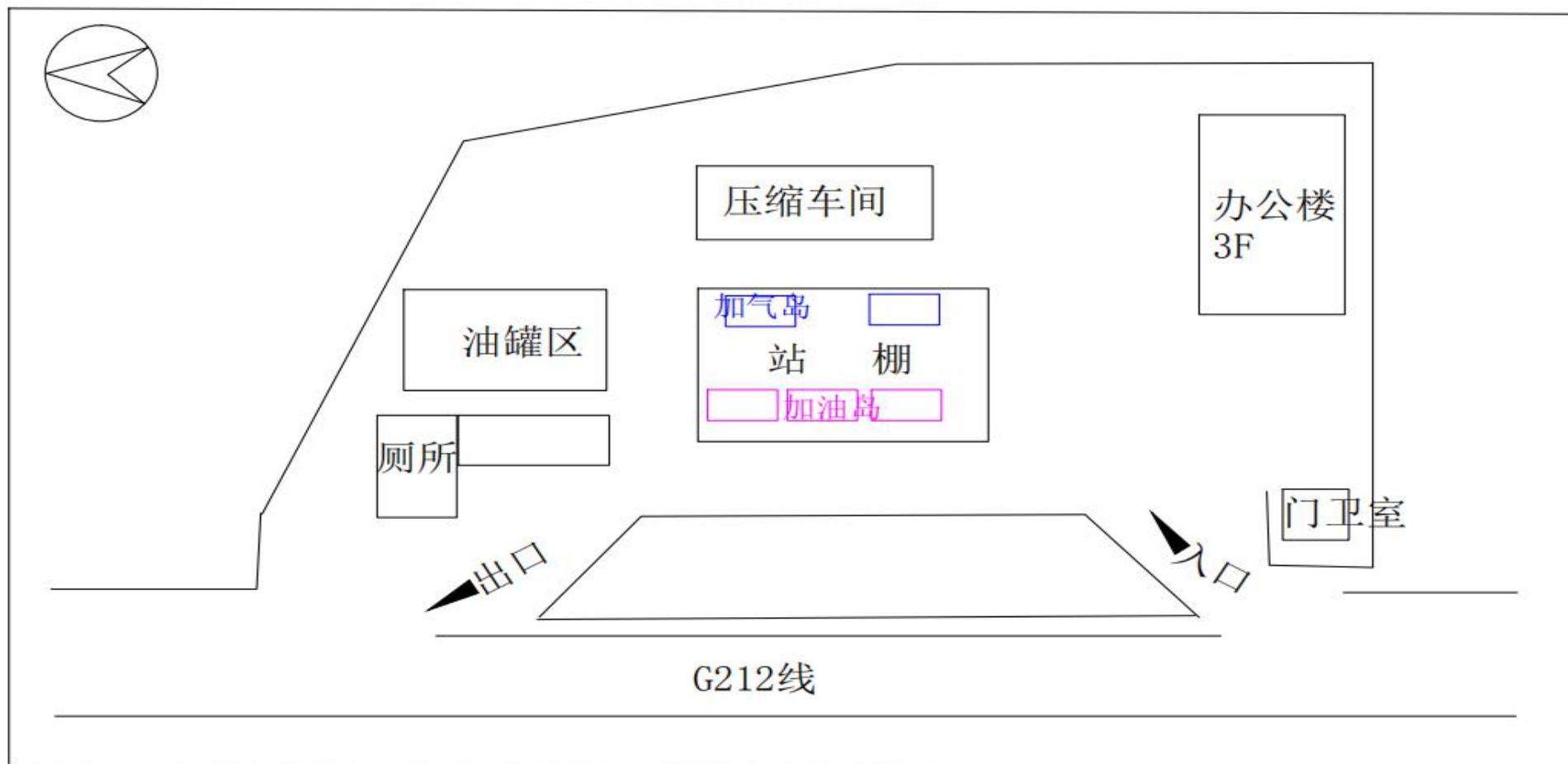
## 7.5 外环境关系图



## 7.6应急疏散图



## 7.7平面布置图



## 8. 危险化学品经营许可证



国家安全生产监督管理总局监制

## 9. 成品油零售经营批准证书



## 10. 西充同益燃气有限公司加油站营业执照



## 11. 西充同益燃气有限公司加油站用地宗地图



## 12. 桌面推演

为进一步检验生产安全事故应急体系、锻炼公司应急队伍、磨合应急机制、提高应对生产安全事故的应急能力，西充同益燃气有限公司加油站于2021年06月22日组织开展应对生产安全事故桌面应急演练。

### 一、指导思想

本着实践、实战、实用和自行演练为主的原则，模拟油类物质管道泄漏状态下的应急处置，从实战角度出发，快速处理生产安全事故，提高处理生产安全事故的快速反应能力，做到平战结合，常备不懈，最大程度地保障人员安全降低损失。

### 二、演练目的

进一步加强我公司各部门人员的协作配合能力，提升应对生产安全事故的科学性、准确性及快速应急反应能力。

### 三、主要依据

《西充同益燃气有限公司加油站生产安全事故应急预案》。

### 四、组织实施

(一) 公司成立应对本次生产安全事故桌面应急演练应急指挥部：

总指挥：何至

副总指挥：杨君树

## （二）人员及车辆安排

此次演练，指挥部下设五个职能小组，具体情况如下：

抢险救援组

通讯安保组

后勤保障组

医疗救护组

善后处理组

## 五、演练地点和时间

桌面应急演练活动地点：西充同益燃气有限公司加油站会议室。

桌面应急演练活动时间：2021 年06月22日举行。

## 六、具体演练内容

（一）（桌面）演练模拟场景：2021年06月22日上午9: 00，公司当班作业人员发现油类物质管道泄漏，对地下水、土壤及环境空气造成污染风险。

（二）（桌面）演练应急措施：9: 05 公司接到报告油类物质管道泄漏情况时，立即上报应急指挥部，接报后，立即通知全体人员并第一时间启动应急预案，并赶往现场，9: 20 全体人员（包含抢险救援组、通讯安保组、后勤保障组、医疗救护组、善后处理组）迅速出动到达事故现场。

总指挥根据现场情况进行协调各组开展救援活动并随时将现场情况及时上报给地方政府相关部门；抢险救援组立即检查现场，查找泄漏原因，控制现场影响区域，防止污染扩大；疏散引导组做好现场隔离、人员疏散和交通疏导工作；医疗救护组携带便携式医疗救护包现场待命，对伤员进行抢救，经紧急处理后，立即送医院救治；后勤保障组合理调配车辆和应急器械，为现场应急抢险工作提供物资、资金保障，并做好现场影像资料存档工作，方便事故调查处理；善后处理组负责联系第三方监测机构，并配合完成对事故周边的大气、水和土壤环境等进行取样监测，便于分析事故后果；

通讯安保组负责将现场各组完成情况的信息交流和汇报，便于指挥部及时了解事故处理和发展动态，作出准确判断。通过此次桌面应急演练，我公司进一步完善生产安全事故应急预案，提高生产安全事故的应急反应能力和处置能力，在紧急情况下，力求做到迅速、高效、有序地处置生产安全事故，最大限度地减轻生产安全事故造成的损失，保障人民群众生命财产安全。

