

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司
(西安境内)

应急资源调查报告表

编制单位：陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司

二〇二二年十一月

目 录

1 调查概述 1

 1.1 调查原则 2

 1.2 调查范围 2

2 调查过程及数据核实 2

3 调查结果与结论 3

 3.1 环境风险评估结论 3

 3.2 环境应急资源匹配情况 3

 3.3 调查结论及建议 20

4 调查更新 21

附件 环境应急资源/信息汇总表 22

1 调查概述

突发性环境污染事件是威胁人类健康、破坏生态环境的重要因素，其危害制约着生态平衡及经济、社会的发展。迫切需要我们做好突发性环境污染事件的预防，提高对突发性环境污染事故处置的应急能力。应急资源是突发环境事件应急处置的基础。

目前大部分单位自身应急资源不足以应对各类突发环境事件，若不开展应急资源调查，则无法对应急人力、财力、装备进行科学地调配和引进。开展环境应急资源调查，收集和掌握本地区、本单位第一时间可以调用的环境应急资源状况，建立健全重点环境应急资源信息库，加强环境应急资源储备管理，促进环境应急预案质量和环境应急能力提升。本次修订过程中调查了应急物资的实际与原应急物资清单的变化情况，发现存在部分过期、缺失。因此依据《环境应急资源调查指南（试行）》（环办应急【2019】17号）和《应急保障重点物资分类目录（2015年）》（发改办运行〔2015〕825号）修订完成了本环境应急资源调查报告，将现有应急物资进行了补充完善。

杨凌分公司在西安辖区内管理六条输气管线，分别是：关中环线（全长87.78km，起点为长安南阀组区，终点为周至与眉县桩界，主要场站4座为：滦镇分输站、户县分输站、南堡分输清管站、周至分输站，阀室4座为：长安南阀组区、胡家寨阀室、终南阀室、哑柏阀室），杨凌支线（全长10km，起点为周至县和杨凌区桩界，终点为哑柏阀室），靖西一线（全长16km，起点为韩家湾阀室，终点为咸阳分输站），西二线联络线（全长2.6km，起点为高陵分输站，终点为永乐分输站），咸宝复线（全长1.2km，起点为永乐分输站，终点为西安咸阳桩界），咸宝线（全长3.5km，起点为

咸阳分输站，终点为西咸与渭城交界）。

输气管线及输气站场附近主要为一些村屯居民。本单位可能发生的突发环境事件情景主要是天然气泄漏或火灾事故产生的一氧化碳等污染大气。以上突发环境事件除了造成环境污染外，还有可能影响本单位员工和周围居民的身体健康。为此本单位成立了以薛富强为组长的应急资源调查组，以 2022 年 8 月为基准，调查本单位、邻近单位、互助协议单位以及政府主管部门的可利用应急资源情况，从 2022 年 8 月 2 日起至 2022 年 9 月 25 日对单位环境应急资源展开了调查。

1.1 调查原则

环境应急资源调查报告是加强企业环境风险管理与风险决策的重要依据，调查报告遵循客观性和真实性的原则，协助企业完善以预防为主的环境风险管理制度，推动企业落实环境安全主体责任，加强企业环境风险管理工作。

1.2 调查范围

环境应急资源调查报告调查范围为厂区内所有建筑物及设施。

2.调查过程及数据核实

表 2.1-1.调查过程表

项目	工作内容	进度安排
一、调查启动	本单位 2022 年 8 月成立了应急预案编制小组。为本单位突发环境事件处置、应急救援、应急资源调查工作提供了有力的技术支持和专业指导。应急资源调查随着编制小组的成立而正式启动，由物资供应组人员兼职应急资源调查组。	2022 年 8 月 2 日
二、调查动员与培训	为了环境应急资源调查能有序开展，让各相关责任人重视环境应急资源调查工作，切实提升调查实效，由总指挥组织参与调查，全体开展了调查动员会。会议开展期间，应急指挥总指挥向大家详细讲解了《环境应急资源	2022 年 8 月 25 日

	调查指南（试行）》（环办应急[2019]17号），重点强调了此次应急资源的调查内容。发生或可能发生突发环境事件时，第一时间可以调用的环境应急资源情况（附近单位、危废处置单位、环境监测站、消防支队、应急资金等），包括可以直接使用或可以协调使用的环境应急资源，并对环境应急资源的管理、维护、获得方式与保存时限等进行调查。环境应急资源来源广泛，在应急现场常常会结合实际将普通物品直接或简单改造用于现场处置。总指挥对调查工作进行分工，明确各自的职责。	
三、数据采集	将应急调查组成员分为两组，分别按照调查方案调查单位附近单位、危废处置单位、环境监测站、消防支队等。采取填表调查、电话调查、入户访问、网络调查相结合的方式收集有关信息，填写调查表格。	2022年8月25日至2022年9月24日
四、调查信息分析	汇总收集到的信息，通过逻辑分析、人员访谈、现场抽查等方式，查验数据的完备性、真实性、有效性，分析应急资源调动的实际操作性，模拟调动路线，比较应急资源的到场时间，重点环境应急资源应进行现场勘查，筛选最优方案。	2022年9月24日至2022年10月20日
五、调查报告编制	按照《环境应急资源调查指南（试行）》（环办应急[2019]17号）附录C编制调查报告，调查报告一般包括调查概要、调查过程及数据核实、调查结果与结论，并附以环境应急资源信息清单、分布图、调配流程及调查方案等必要的文件。	2022年10月25日

3 调查结果与结论

3.1 环境风险评估结论

对照《企业突发环境事件等级分级方法》附录 A，风险等级表示为“一般（Q1-P1-E2）”。

3.2 环境应急资源匹配情况

3.2.1 环境应急人力资源调查

人力资源的合理配置是突发环境事件应急管理体系的重要环节之一。在“人、财、物”三大资源中，人力资源居于首位。本报告从人员配置、培训、应急演练等方面评价人力资源配置现状，为企业合理引进人才提供参考依据。

为了降低或避免特殊情况下突发环境事件所造成的损失，确保有组织、

有计划、快速地应对突发环境事件，及时地组织抢险和救援，本单位建立了环境应急组织机构，并明确应急组织机构各成员的职责。

公司成立突发环境事件应急指挥部（以下简称“指挥部”），全面负责公司污染事故预防和应急各项工作，由总指挥薛富强、副总指挥秦小建和葛云鹏、应急指挥办公室、综合协调组、现场处置组、应急监测组、应急专家组及后勤保障组等组成。应急组织机构图见图 3.2-1。

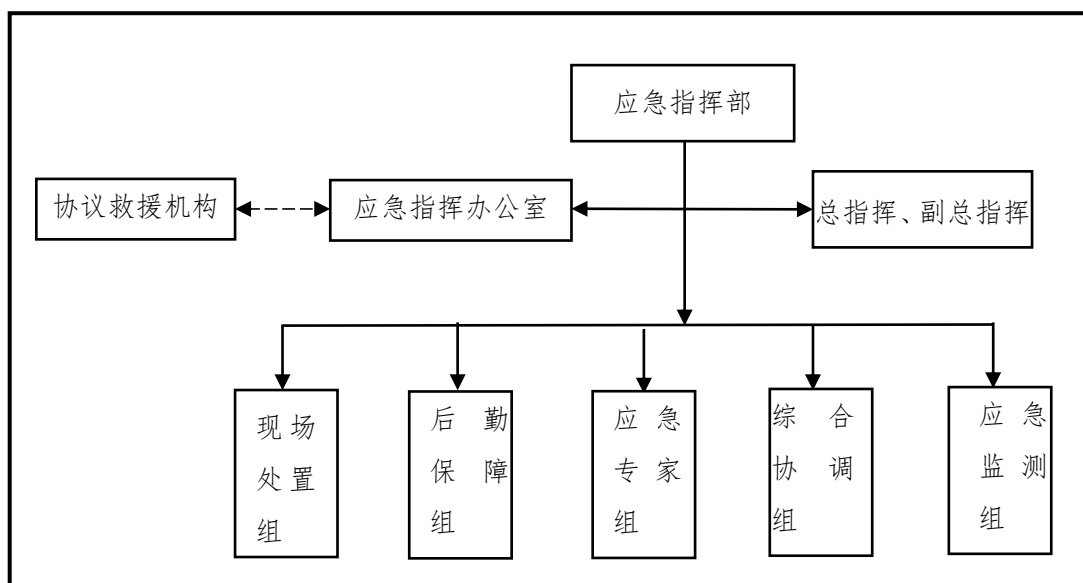


图 3.2-1 应急组织框架图

表 3.2-1 内部应急救援人员联系方式

序号	应急岗位		公司职务	姓名	联系电话
1	应急指挥中心	总指挥	党支部书记/经理	薛富强	15319380188
		副总指挥	副经理	秦小建	13384901153
		副总指挥	副经理	葛云鹏	18629059559
2	应急指挥办公室	组长	安环办负责人	刘芸	18629109925
		组员	安环办班组	骆朋	17791576179
		组员	安环办班组	张小卫	17791595782
3	综合协调组	组长	管道办主任	姚龙	13309188229
		组员	管道办班组	王歆	13572275221
		组员	管道办班组	李周强	18066910810
		组员	咸阳分输站员工	谢选育	17791252150

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

		组员	兴平分输站员工	申雯	18220039560
		组员	武功分输站员工	谈威	18891559203
		组员	杨凌分输站副站长	张雷雷	18991031086
		组员	常兴分输站副站长	王琚	15619235118
		组员	眉县分输站副站长	赵江	18629002270
		组员	蔡家坡分输站副站长	胡卫	18991888212
		组员	虢镇分输站副站长	宋锦剑	18691052299
		组员	宝鸡分输站副站长	张 雷	13087669006
		组员	永乐分输站副站长	段恩葵	18509106274
		组员	乾县分输站副站长	杨国强	13781391640
		组员	户县分输站副站长	王强	13571828389
		组员	周至县分输站副站长	王文斌	17778925855
		组员	涇镇分输站副站长	武 杰	18691061075
		组员	杨凌 LNG 站副站长	刘晓龙	15353745098
		组员	金渠分输站副站长	马通	18089109177
		组员	太白分输站副站长	方晓东	15129093458
		组员	礼泉分输站副站长	边岩	13461772528
		组员	凤翔分输站副站长	薛泽艺	18339359870
		组员	千阳分输站副站长	丁建原	18639384636
		组员	陇线分输站副站长	胡志杰	13839377446
4	现场处置组	组长	咸阳分输站站长	杨付存	029-33764511
		组长	兴平分输站站长	王怀怀	029-38459347
		组长	武功分输站站长	王进	029-37461685
		组长	杨凌分输站站长	胡光辉	029-87037849
		组长	常兴分输站站长	牟伟兵	0917-5633524
		组长	眉县分输站站长	韩铭昭	0917-5669239
		组长	蔡家坡分输站站长	杨爱红	0917-8588572
		组长	虢镇分输站站长	李先强	13571736780
		组长	宝鸡分输站站长	段小刚	0917-3432449
		组长	永乐分输站站长	陈贵锋	029-36386601
		组长	乾县分输站站长	贾贺喜	13703482785
		组长	户县分输站站长	权力	17782835752
		组长	周至县分输站站长	李向涛	029-85110075
		组长	涇镇分输站站长	吴豆	17391675207

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

	组长	杨凌 LNG 站站长	张树林	029-87044600
	组长	金渠分输站站长	郝剑锋	0917-5693299
	组长	太白 LNG 站站长	魏红涛	0917-4955123
	组长	礼泉分输站站长	张胜利	13603835544
	组长	凤翔分输站站长	谢建斌	13938324762
	组长	千阳分输站站长	王雄伟	13183252583
	组长	草碧分输站站长	张利彩	18039362818
	组长	陇线分输站站长	吴智勇	15539338908
	组员	咸阳分输站员工	张维娟	13992027192
	组员	咸阳分输站员工	刘楠	13571041027
	组员	兴平分输站员工	赵文娟	18629109985
	组员	兴平分输站员工	张立新	13109628120
	组员	武功分输站员工	张旭晨	18629109920
	组员	武功分输站员工	田强	15389017886
	组员	杨凌分输站员工	张晨	18629640512
	组员	杨凌分输站员工	周莹	18392199900
	组员	常兴分输站员工	赵培	13759752932
	组员	常兴分输站员工	杨静	18629109960
	组员	眉县分输站员工	冯浪浪	17792378925
	组员	眉县分输站员工	赵 江	18629002270
	组员	蔡家坡分输站员工	周龙云	13572576791
	组员	蔡家坡分输站员工	李国荣	13279300108
	组员	虢镇分输站员工	曹永强	15319280920
	组员	虢镇分输站员工	袁宏波	18291702845
	组员	宝鸡分输站员工	沈 泓	13991752345
	组员	宝鸡分输站员工	李旭辉	13991731586
	组员	永乐分输站员工	杜妮	18629109982
	组员	永乐分输站员工	张丽	18681805698
	组员	乾县分输站员工	马壮	15083246731
	组员	乾县分输站员工	王晓伟	18739386767
	组员	户县分输站员工	李于	13709285078
	组员	户县分输站员工	宋小刚	15353575765
	组员	周至县分输站员工	冯 涛	1862953106
	组员	周至县分输站员工	艾盼盼	18109181316

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

		组员	涇镇分输站员工	乔龙龙	13289876198
		组员	涇镇分输站员工	侯少东	18691563089
		组员	杨凌 LNG 站员工	艾飞	18682919579
		组员	杨凌 LNG 站员工	任文华	17392929321
		组员	金渠分输站员工	卞 强	18629077300
		组员	金渠分输站员工	范文博	18629557841
		组员	太白分输站员工	刘丰	18700634232
		组员	太白分输站员工	高瑞芳	18092230958
		组员	礼泉分输站员工	黄巍	13839369064
		组员	礼泉分输站员工	郭波	13839280231
		组员	凤翔分输站员工	王毅	13721778092
		组员	凤翔分输站员工	柴熠东	18539352588
		组员	千阳分输站员工	尹玉松	17739361520
		组员	千阳分输站员工	章浩	18706849706
		组员	草碧分输副站长	常金辉	13939317957
		组员	陇线分输站员工	王泳	13503932710
		组员	陇线分输站员工	马晓利	13633930166
5	应急监测组	组长	生产办主任	王新民	18691970862
		组员	生产办班组	李浩	18629009040
		组员	生产办班组	刘欢君	15229027883
6	后勤保障组	综合办主任	鲍瑞瑜	18009211515	综合办主任
		综合办班组	高丽	18629661190	综合办班组
		综合办班组	魏晓博	18629109975	综合办班组
		组员	咸阳分输站员工	方晨萌	15091380981
		组员	兴平分输站员工	王小路	15191431779
		组员	武功分输站员工	张宏金	18629109963
		组员	杨凌分输站员工	赵爱成	18161777971
		组员	常兴分输站员工	彭大喆	18591940963
		组员	眉县分输站员工	贾志刚	17719621212
		组员	蔡家坡分输站员工	任晶晶	15667116122
		组员	虢镇分输站员工	赵永锋	15002938514
		组员	宝鸡分输站员工	李双强	13759777178
		组员	永乐分输站员工	王 元	15667281321
		组员	乾县分输站员工	牛凯璐	15236158498

		组员	户县分输站员工	赵 艳	13109520378
		组员	周至县分输站员工	刘 丽	13119110686
		组员	杨凌 LNG 站员工	赵 娜	18681825650
		组员	滦镇分输站员工	熊艳艳	13193313600
		组员	金渠分输站员工	高亮亮	18629109959
		组员	太白分输站员工	刘新立	13572156168
		组员	礼泉分输站员工	娄政	17862156963
		组员	凤翔分输站员工	刘洋	15703996175
		组员	千阳分输站员工	胡志强	13849319175
7	应急专家组	组长	安环办职员	骆 朋	17791576179
		组员	生产办职员	李文康	18609136576
		组员	管道办职员	许田龙	18092027222

3.2.2 环境应急设施装备

应急装备是突发环境事件应急救援的重要物质保障，也是保证应急队伍有效开展工作的基础。我国应急管理工作已从初期强调编制应急预案，逐步注重做好应急资源配置、早期预警能力建设等方面应急准备工作。本次调查不仅包括单位内部应急资源调查，还包括外部应急资源调查，摸清周边可依托的应急资源储备情况，有利于构建应急装备动态数据库，建立区域突发环境事件应急装备紧急调度机制，做到应急装备资源共享，使有限的资源在应急处置中能够充分发挥作用。单位内部应急装备调查，可查明单位自身应急处置设备及个人防护设备方面存在不足，在后续工作中进行优先配置，确实做到“有备无患”，单位现有的应急物资及装备见表 3.2-2。

表 3.2-2 内部应急物资及装备统计表（户县分输站）

材料名称		规格型号	单位	数量(各站合计)	用途	位置	有效期
1	推车式干粉灭火器	MFZL/ABC50kg	具	10	消防	工艺区	1 年
2	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	12	消防	工艺区	1 年
3	手提式干粉灭火	MFZL/ABC8kg	具	12	消防	综合楼	1 年

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

	器						
4	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	化学品柜	1 年
5	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	采暖锅炉房	1 年
6	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	1	消防	热水锅炉房	1 年
7	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	发电机房	1 年
8	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	工具间	1 年
9	二氧化碳灭火器	MT/7	具	4	消防	配电间	1 年
10	二氧化碳灭火器	MT/7	具	1	消防	控制室	1 年
11	二氧化碳灭火器	MT/7	具	2	消防	机柜间	1 年
12	二氧化碳灭火器	MT/7	具	2	消防	UPS 间	1 年
13	灭火毯	1m×1m	块	3	消防	消防亭	
14	固定式应急灯	--	套	14	照明	综合楼	
15	消防桶		个	5	消防	消防亭	
16	消防铲		把	1	消防	消防亭	
17	消防镐		把	2	消防	消防亭	
18	消防斧		把	3	消防	消防亭	
19	电动消防泵		个	3	消防	消防亭	
20	安全带		个	1	消防	消防亭	
21	安全绳		个	1	消防	消防亭	
22	消防钩		根	2	消防	消防亭	
23	消防水带头		个	3	消防	消防亭	
24	消防水带		根	5	消防	消防亭	
25	消防火栓		个	3	消防	消防亭	

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

26	正压式空气呼吸机		套	1	防护	应急物资柜	1 年
27	反光式背心		个	5	防护	应急物资柜	
28	绝缘手套		双	1		配电间	2 年
29	绝缘靴		双	2		配电间	2 年
30	长管呼吸器		个	1		应急物资柜	1 年
31	对讲机		个	2		应急物资柜	
32	可燃气体检测仪	XP-3110	套	1	用于低浓度天然气检测, 检测范围	应急物资柜	3 年
33	可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度天然气检测, 检测范围 0-100%VOL	应急物资柜	3 年
34	可燃气体检测仪	XP-3180	套	1	用于氧气浓度检测	应急物资柜	3 年
35	防爆应急灯		个	1	1W5100GF	应急物资柜	
36	可燃气体报警器		个	19		工艺区	1 年
37	医用急救箱		个	1		应急物资柜	
38	应急灯防爆手电筒		只	1		应急物资柜	
39	沙袋		袋	50		门房	1 年

续表 3.2-2 应急物资设备清单表（周至分输站）

材料名称	规格型号	单位	数量 (各站 合计:)	用途	位置	有效期
1 干粉灭火器	MFTZ/ABC50	个	1	消防	消防亭	2023.4.16
2 干粉灭火器	MFTZ/ABC50	个	6	消防	工艺区	2023.4.16
3 二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	配电间	2023.4.16

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

4	二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	恒电位仪间	2023.4.16
5	二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	综合楼值班室	2023.4.16
6	二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	UPS 间	2023.4.16
7	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	4	消防	消防亭	2023.4.16
8	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	线路值班室	2023.4.16
9	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	综合楼大厅	2023.4.16
10	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	工器具间	2023.4.16
11	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	厨房门口	2023.4.16
12	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	二楼楼道西	2023.4.16
13	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	二楼楼道东	2023.4.16
14	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	三楼楼道东	2023.4.16
15	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	三楼楼道西	2023.4.16
16	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	发电机房	2023.4.16
17	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	车棚	2023.4.16
18	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	净水处理间	2023.4.16
19	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	水井房	2023.4.16
20	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	采暖锅炉房	2023.4.16
21	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	化学品库房	2023.4.16
22	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	8	消防	工艺区	2023.4.16
23	干粉灭火器	MFTZ/ABC50	个	3	消防	哑柏阀室	2023.4.16
24	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	8	消防	哑柏阀室	2023.4.16
25	二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	4	消防	哑柏阀室	2023.4.16
26	干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	终南阀室	2023.4.16
27	二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	终南阀室	2023.4.16
28	消防帽	V-Gard 标准型	个	4	消防	控制室	/

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

29	消防服		个	4	消防	控制室	/
30	消防手套	Kevlar 纤维	双	4	消防	控制室	/
31	灭火防护靴		双	4	消防	控制室	/
32	消防安全带		个	1	消防	控制室	/
33	消防安全绳		个	1	消防	控制室	/
34	消防腰带		个	5	消防	控制室	/
35	防爆头灯	BJQ5106	个	1	消防	控制室	/
36	防爆头灯	YJ5130A/YJ5110A	个	3	消防	控制室	/
37	过滤式消防自救 呼吸器	TZL30	个	8	消防	员工宿舍	3 年
38	消防桶	/	个	8	消防	消防亭	/
39	消防锹	/	个	5	消防	消防亭	/
40	消防斧	/	个	2	消防	消防亭	/
41	消防镐	/	个	1	消防	消防亭	/
42	消防钩	/	个	2	消防	消防亭	/
43	灭火毯	/	个	6	消防	消防亭	/
44	石棉毯	/	个	1	消防	消防亭	/
45	消防水带	8-65-25	个	15	消防	综合楼前	/
46	消防水池	/	个	1	消防	综合楼前	/
47	移动式消防水泵	JB4.5/9 /GX390	个	3	消防	综合楼前	/
48	吸水管管件		个	3	消防	综合楼前	/
49	应急灯		个	17	照明	综合楼	/
50	正压式呼吸器		台	1	防护	应急物资柜	
51	防静电工作服		件	10	防护	综合楼	
52	绝缘手套		双	1	防护	配电间	

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

53	绝缘靴		双	1	防护	配电间	
54	可燃气体检测仪	XP-3110	套	1	用于低浓度天然气检测, 检测范围	应急物资柜	
55	可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度天然气检测, 检测范围 0-100%VOL	应急物资柜	
56	可燃气体检测仪	XP-3118	套	1	用于环境气体中氧气浓度和天然气浓度的复合检测	应急物资柜	
57	对讲机		部	4		综合楼	
58	可燃气体报警器		个	13		周至站	
59	医用急救箱		个	1		应急物资柜	
60	防爆手电筒		个	2		应急物资柜	
61	防静音耳罩		副	5		应急物资柜	
62	安全帽		顶	10		安全教育长廊	

续表 3.2-2 应急物资设备清单表（滦镇分输站）

材料名称	规格型号	单位	数量（各站合计）	用途	位置	有效期
1 推车式干粉灭火器	MFZL/ABC50kg	具	1	消防	工艺区	2 年
2 手提式干粉灭火器	MFZ/ABC-8 4kg	具	8	消防	工艺区	2 年
3 手提式干粉灭火器	MFZL/ABC4kg	具	2	消防	宿舍	2 年
4 二氧化碳灭	MT-7	具	4	消防	控制室	2 年

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

	火器					和库房	
5	灭火毯	1.5m×1.5m	块	2	消防	库房	3 年
6	消防安全带		套	1	消防	库房	
7	消防安全绳		条	1	消防	库房	
8	消防镐		把	2	消防	库房	
9	消防斧		把	1	消防	库房	
10	消防勾		把	2	消防	库房	
11	防火帽		个	2	消防	库房	
12	正压式空气呼吸机		套	1	防护	控制室	2 年
13	防静电工作服		套	5	防护	控制室	
14	对讲机		部	2		控制室	
15	可燃气体检测仪	XP-3110	套	1	用于低浓度天然气检测，检测范围	控制室	
16	可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度天然气检测，检测范围 0-100%VOL	控制室	
17	可燃气体检测仪	XP-3180	套	15	用于氧气浓度检测	控制室	
18	医用急救箱		个	1		控制室	
19	应急灯防爆手电筒		只	1		控制室	

续表 3.2-2 应急物资设备清单表（南堡分输清管站）

材料名称	规格型号	单位	数量(各站合计)	用途	位置	有效期
1 推车式干粉灭火器	MFZL/ABC50kg	具	4	消防	工艺区	1 年

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

2	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	12	消防	工艺区	1 年
3	二氧化碳灭火器	MT/7	具	2	消防	控制室	1 年
4	二氧化碳灭火器	MT/7	具	1	消防	UPS 间	1 年
5	灭火毯	1m×1m	块	1	消防	消防亭	
6	固定式应急灯	--	套	1	照明	UPS 间	
7	消防镐		把	1	消防	消防亭	
8	消防斧		把	1	消防	消防亭	
9	消防钩		根	1	消防	消防亭	
10	可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度天然气检测, 检测范围 0-100%VOL	值班室	3 年
11	可燃气体检测仪	XP-3180	套	1	用于氧气浓度检测	值班室	3 年
12	可燃气体报警器		个	6		工艺区	1 年

续表 3.2-2 内部应急物资及装备统计表（咸阳分输站）

材料名称		规格型号	单位	数量	用途	位置	有效期
1	推车式干粉灭火器	MFZL/ABC35kg	具	2	消防	消防亭	2 年
2	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC4kg	具	2	消防	生活区楼道	2 年
3	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC4kg	具	2	消防	值班室门口	2 年
4	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC8kg	具	3	消防	消防亭	2 年
5	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC8kg	具	12	消防	工艺区	2 年
6	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC8kg	具	1	消防	工具间	2 年

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

7	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC8kg	具	1	消防	学习书屋	2 年
8	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC8kg	具	2	消防	危化品库房	2 年
9	二氧化碳灭火器	MTT/24 推车	具	1	消防	消防亭	2 年
10	二氧化碳灭火器	MT/3	具	2	消防	UPS 间	2 年
11	二氧化碳灭火器	MT/3	具	2	消防	配电间	2 年
12	二氧化碳灭火器	MT/3	具	1	消防	发电机房	2 年
13	水基型灭火器	MSWZ/3	具	1	消防	值班室	2 年
14	手提式干粉灭火器	MFZ/ABC4kg	具	1	消防	值班室	2 年
15	灭火毯	1m×1m	块	4	消防	消防亭	3 年
16	固定式应急灯		套	5	照明	站房	2 年
17	消防桶	--	个	2	消防	站房	3 年
18	消防铲		把	2	消防	站房	3 年
19	正压式空气呼吸机		套	2	防护	站房	2 年
20	防静电工作服		套	6	防护	站房	2 年
21	绝缘手套		双	2		配电房	1 年
22	绝缘靴		双	2		配电房	1 年
23	对讲机		个	2		站房	2 年
24	便携式四合一可燃 气体检测仪	ALTAIR4	套	1	用于低浓度 天然气检 测，检测范 围	工艺区	3 年
25	可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度 天然气检 测，检测范 围 0-100%VOL	应急柜	3 年
26	可燃气体检测仪	XP-3180	套	15	用于氧气浓 度检测	工艺区	3 年
27	医用急救箱		个	1		应急柜	3 年
28	应急灯防爆手电筒		只	2		应急柜	2 年

续表 3.2-2 应急物资设备清单表（永乐分输站）

材料名称		规格型号	单位	数量	用途	位置	有效期
1	推车式干粉灭火器	MFZL/ABC35kg	具	9	消防	永乐站	2 年
2	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC4kg	具	12	消防	永乐站	2 年
3	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	42	消防	永乐站	2 年
4	手提式干粉灭火器	MFZL/ABC5kg		26	消防	永乐站	2 年
5	推车式干粉灭火器	MFZL/ABC50kg		2	消防	永乐站	2 年
6	水基六合安	MSZ/3		2	消防	永乐站	2 年
7	二氧化碳灭火器		具	8	消防	永乐站	2 年
8	灭火毯	1m×1m	块	8	消防	永乐站	3 年
9	固定式应急灯		套	4	照明	永乐站	2 年
10	消防桶	--	个	12	消防	永乐站	3 年
11	消防铲		把	16	消防	永乐站	3 年
12	正压式空气呼吸机		套	3	防护	永乐站	2 年
13	防静电工作服		件	20	防护	永乐站	
14	绝缘手套		双	1	防护	永乐站	1 年
15	绝缘靴		双	1	防护	永乐站	1 年
16	对讲机		个	12	通讯	永乐站	2 年
17	可燃气体检测仪	XP-3110	套	2	用于氧气浓度检测	永乐站	3 年
18	可燃气体检测仪	XP-3140	套	2	用于氧气浓度检测	永乐站	3 年
19	可燃气体检测仪	XP-3180	套	2	用于氧气浓度检测	永乐站	3 年
20	便携式可燃四合一气体检测仪	ALATIR4	台	1	用于氧气浓度检测	永乐站	3 年
21	可燃气体报警器	无锡格林通	台	30	用于氧气浓度检测	永乐站	3 年

22	医用急救箱		个	2	救援	永乐站	3 年
23	应急灯防爆手电筒		只	4	照明	永乐站	2 年
24	橡胶警棍		个	3	反恐安保	永乐站	
25	电警棍		个	2	反恐安保	永乐站	
26	安全帽		个	4	防护	永乐站	
27	产业工人热防护服		个	1	防护	永乐站	

3.2.3 环境应急专项经费

应急救援经费保障是在突发环境事件发生时迅速开展应急工作的前提保障，没有可靠的资金渠道和充足的应急救援经费，就无法保证有效开展应急救援工作和维护应急管理体系正常运转，为此单位应制定应急救援专项经费保障措施，具体如下：

(1)建立应急经费保障机制

可考虑着眼应对多种安全威胁，完成多样化救援任务的能力需要，按照战时应战、平时应急的思路，将现有应急管理体系中的抢险救灾领导机构和各应急救援专业小组有机结合起来，平时领导抢险救灾和做好动员准备，战时指挥动员实施职能。应急救援财力保障专业小组要把抢险救灾经费、物资装备经费等项目进行整合和统一管理。主要职责是：平时做好动员准备、开展动员演练的经费保障，以及防灾抗灾经费管理的基础工作，负责对包括应急投入和应急专项资金在内的所有保障基金的管理和运营；制定应对各种自然灾害和突发事件经费保障的应急经费保障预案、紧急状态下的财经执行法规和制度；与包括抢险救援、医疗救护、通信信息、交通运输、后勤服务在内的各有关职能小组建立紧急状况下的经费协调关系。一旦发生自然灾害或突发紧急事件，经费保障管理机构即成为应急救援经费管理指挥中心，负责召集上述相关部门进行灾情分析和项目论证、救灾资金的紧急动员、各部门资金需求统计和协调、救灾物资的采购和统一支付以及阶段性资金投入使用。

(2)建立有机统一的协调机制

首先要明确经费保障的协调主体及其职责。总体上可考虑依托单位应急救援领导组建应急救援资金协调管理小组，由单位应急办公室统一管理调度，发生重大自然灾害和突发事件时积极响应防灾减灾经费保障统管部门组织工作。由单位组织抗灾救援工作时，后勤部门应急救援资金协调管理小组对口协调企业防灾减灾经费保障统管部门，申请单位财务资金及时划拨应急保障；其次要进一步理顺企业内部需求上报渠道。

经费保障跟着需求走，单位内部需求提不出来，经费申请和下达就缺乏相应依据。单位进行抗灾救灾活动要逐渐形成统计上报制度，并保证企业内部各系统之间信息渠道的顺畅。各救援组可指定专人负责将所需经费保障数额上报至企业抗灾救灾指挥机构，经由抗灾救灾指挥机构专人汇总后及时报送单位应急救援资金协调管理小组审核。

(3)建立可靠的资金保障体系

单位要建立一定规模的应急资金。单位每年在制定安全生产投入计划时要预留部分应急资金，并把这部分应急资金列入企业预算。

(4)强化经费保障监管力度

首先要建立全方位监管制度。完善的法规制度是实施经费保障监管工作的根本依据。要健全完善救灾经费管理的规章和管理办法，使经费监管工作有章可循。其次要建立全过程全方位监控机制。监督管理工作要能够覆盖经费筹措募集、申请划拨、采购支付全过程。

(5)完善经费保障体系

要进一步整合完善在应对环境保护与安全生产等突发事件中制定的各项标准和经费保障管理规定。根据单位安全形势的变化，以及可能发生的突发事件，对救援经费管理规定和相关标准及时修订整理和完善，使应对

突发事件的经费保障管理制度更加体系化、规范化、条理化。此外，还要制定针对性和操作性强的应急救援经费保障工作规章。明确相关人员在应急救援经费保障工作中的职责、任务、行动方式、协作办法，形成一套条款详细、操作性强的管理办法，使各部门、各环节在应急救援经费保障中能够相互配合。

经过此次应急物资调查，本单位对院区内现有应急资源进行了统计整理，同时根据需要拟补充部分应急物质。充足、完备的应急资源准备是应对突发环境事件的基础保障，单位必须足额投入，防患于未然。另外，应对突发环境事件也可以调用周边单位的应急物资，本单位可与周边单位达成协议援助。

3.3 调查结论及建议

本次应急资源调查从公司内部应急资源保障和公司外部可依托应急资源保障两方面进行了调查：本企业已组建了应急救援组织机构，并按照国家要求配备了应急设施及装备。由于单位突发环境事件类型比较简单，通过本次调查摸清了本单位与政府配套的公共应急资源和队伍，突发环境事件发生时，如果能及时有效的利用好这些资源，对突发环境事件的控制时非常有利的。

4 调查更新

公司环境应急资源信息每年定期进行更新，若期间环境应急资源发生重大变更时，需及时更新。

附件 环境应急资源/信息汇总表

1.调查概述			
调查开始时间	2022 年 8 月 2 日	调查结束时间	2022 年 9 月 25 日
调查负责人姓名	秦小建	调查联系人/电话	13384901153
调查过程	<p>1.1 成立调查组</p> <p>成立了应急预案编制小组调查突发环境事件应急资源，主要包括公司现有的应急资源物资和外部环境应急支持单位。</p> <p>1.2 制定调查方案</p> <p>收集分析环境风险评估、应急预案、演练记录、事件处置记录和历史调查、日常管理资料，确定本次调查的目标为陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)，调查对象为应急资源，调查范围为陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)内及周边，调查方式主要为问询及现场调查。</p> <p>1.3 安排部署调查</p> <p>通过印发通知、组织培训、召开会议等形式，安排部署调查任务，使调查人员了解调查内容和时间安排，掌握调查技术路线和调查技术重点。</p> <p>1.4 信息采集审核</p> <p>调查人员按照调查方案，采取填表调查、实地调查相结合的方式收集有关信息。汇总收集到的信息，通过逻辑分析、人员访谈、现场抽查等方式，查验数据的完备性、真实性、有效性。并对重点环境应急资源应进行现场勘查。</p> <p>1.5 编写调查报告</p> <p>陕西省天然气股份有限公司杨凌分公应急资源调查报告表主要包括调查概要、调查过程及数据核实、调查结果与结论，并附以环境应急资源信息清单、分布图及调查方案等文件。</p>		
2.调查结果（调查结果如果为“有”，应附相应调查表）			
应急资源情况	资源品种： <u>10</u> 种； 是否有外部环境应急支持单位： <input type="checkbox"/> 有， <u> </u> 家； <input checked="" type="checkbox"/> 无		
3.调查质量控制与管理			
是否进行了调查信息审核： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查信息档案： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查更新机制： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无			

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

4.资源储备与应急需求匹配的分析结论

☐完全满足；☐满足；☒基本满足；☐不能满足

5.附件

5.1 环境应急资源/信息汇总表

企事业单位基本信息						
单位名称	陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)					
物资库位置	深镇分输站、户县分输站、南堡分输清管站、周至分输站			经纬度	E108°49'28", N34°4'23" E108°41'11", N34°4'37" E108°33'17", N34°4'44" E108°12'5", N34°7'41"	
负责人	姓名	薛富强	联系人	姓名	刘芸	
	联系方式	15319380188		联系方式	18629109925	
环境应急资源信息（户县分输站）						
材料名称	规格型号	单位	数量	用途	位置	有效期
推车式干粉灭火器	MFZL/ABC50kg	具	10	消防	工艺区	1 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	12	消防	工艺区	1 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	12	消防	综合楼	1 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	化学品柜	1 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	采暖锅炉房	1 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	1	消防	热水锅炉房	1 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	发电机房	1 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC8kg	具	2	消防	工具间	1 年
二氧化碳灭火器	MT/7	具	4	消防	配电间	1 年
二氧化碳灭火器	MT/7	具	1	消防	控制室	1 年
二氧化碳灭火器	MT/7	具	2	消防	机柜间	1 年

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

二氧化碳灭火器	MT/7	具	2	消防	UPS 间	1 年
灭火毯	1m×1m	块	3	消防	消防亭	
固定式应急灯	--	套	14	照明	综合楼	
消防桶		个	5	消防	消防亭	
消防铲		把	1	消防	消防亭	
消防镐		把	2	消防	消防亭	
消防斧		把	3	消防	消防亭	
电动消防泵		个	3	消防	消防亭	
安全带		个	1	消防	消防亭	
安全绳		个	1	消防	消防亭	
消防钩		根	2	消防	消防亭	
消防水带头		个	3	消防	消防亭	
消防水带		根	5	消防	消防亭	
消防火栓		个	3	消防	消防亭	
正压式空气呼吸机		套	1	防护	应急物资柜	1 年
反光式背心		个	5	防护	应急物资柜	
绝缘手套		双	1		配电间	2 年
绝缘靴		双	2		配电间	2 年
长管呼吸器		个	1		应急物资柜	1 年
对讲机		个	2		应急物资柜	
可燃气体检测仪	XP-3110	套	1	用于低浓度天然气检测,检测范围	应急物资柜	3 年

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度天然气检测,检测范围0-100%VOL	应急物资柜	3 年
可燃气体检测仪	XP-3180	套	1	用于氧气浓度检测	应急物资柜	3 年
防爆应急灯		个	1	1W5100GF	应急物资柜	
可燃气体报警器		个	19		工艺区	1 年
医用急救箱		个	1		应急物资柜	
应急灯防爆手电筒		只	1		应急物资柜	
沙袋		袋	50		门房	1 年
环境应急资源信息(周至分输站)						
干粉灭火器	MFTZ/ABC50	个	1	消防	消防亭	2023.4.16
干粉灭火器	MFTZ/ABC50	个	6	消防	工艺区	2023.4.16
二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	配电间	2023.4.16
二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	恒电位仪间	2023.4.16
二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	综合楼值班室	2023.4.16
二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	UPS 间	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	4	消防	消防亭	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	线路值班室	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	综合楼大厅	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	工器具间	2023.4.16

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	厨房门口	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	二楼楼道西	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	二楼楼道东	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	三楼楼道东	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	三楼楼道西	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	发电机房	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	车棚	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	净水处理间	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	水井房	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	采暖锅炉房	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	化学品库房	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	8	消防	工艺区	2023.4.16
干粉灭火器	MFTZ/ABC50	个	3	消防	哑柏阀室	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	8	消防	哑柏阀室	2023.4.16
二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	4	消防	哑柏阀室	2023.4.16
干粉灭火器	MFZ/ABC8	个	2	消防	终南阀室	2023.4.16
二氧化碳灭火器	MT/7 7kg	个	2	消防	终南阀室	2023.4.16
消防帽	V-Gard 标准型	个	4	消防	控制室	/
消防服		个	4	消防	控制室	/
消防手套	Kevlar 纤维	双	4	消防	控制室	/
灭火防护靴		双	4	消防	控制室	/
消防安全带		个	1	消防	控制室	/

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

消防安全绳		个	1	消防	控制室	/
消防腰带		个	5	消防	控制室	/
防爆头灯	BJQ5106	个	1	消防	控制室	/
防爆头灯	YJ5130A/YJ5110A	个	3	消防	控制室	/
过滤式消防自救呼吸器	TZL30	个	8	消防	员工宿舍	3 年
消防桶	/	个	8	消防	消防亭	/
消防锹	/	个	5	消防	消防亭	/
消防斧	/	个	2	消防	消防亭	/
消防镐	/	个	1	消防	消防亭	/
消防钩	/	个	2	消防	消防亭	/
灭火毯	/	个	6	消防	消防亭	/
石棉毯	/	个	1	消防	消防亭	/
消防水带	8-65-25	个	15	消防	综合楼前	/
消防水池	/	个	1	消防	综合楼前	/
移动式消防水泵	JB4.5/9 /GX390	个	3	消防	综合楼前	/
吸水管管件		个	3	消防	综合楼前	/
应急灯		个	17	照明	综合楼	/
正压式呼吸器		台	1	防护	应急物资柜	
防静电工作服		件	10	防护	综合楼	
绝缘手套		双	1	防护	配电间	
绝缘靴		双	1	防护	配电间	
可燃气体检测仪	XP-3110	套	1	用于低浓度天然气	应急物资柜	

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

				检测, 检测范围		
可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度天然气检测, 检测范围 0-100%VOL	应急物资柜	
可燃气体检测仪	XP-3118	套	1	用于环境中氧气浓度和天然气浓度的复合检测	应急物资柜	
对讲机		部	4		综合楼	
可燃气体报警器		个	13		周至站	
医用急救箱		个	1		应急物资柜	
防爆手电筒		个	2		应急物资柜	
防静音耳罩		副	5		应急物资柜	
安全帽		顶	10		安全教育长廊	
环境应急资源信息(涇镇分输站)						
推车式干粉灭火器	MFZL/ABC50kg	具	1	消防	工艺区	2 年
手提式干粉灭火器	MFZ/ABC-8 4kg	具	8	消防	工艺区	2 年
手提式干粉灭火器	MFZL/ABC4kg	具	2	消防	宿舍	2 年
二氧化碳灭火器	MT-7	具	4	消防	控制室和库房	2 年
灭火毯	1.5m×1.5m	块	2	消防	库房	3 年
消防安全带		套	1	消防	库房	
消防安全绳		条	1	消防	库房	

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

消防镐		把	2	消防	库房	
消防斧		把	1	消防	库房	
消防勾		把	2	消防	库房	
防火帽		个	2	消防	库房	
正压式空气呼吸机		套	1	防护	控制室	2 年
防静电工作服		套	5	防护	控制室	
对讲机		部	2		控制室	
可燃气体检测仪	XP-3110	套	1	用于低浓度天然气检测,检测范围	控制室	
可燃气体检测仪	XP-3140	套	1	用于高浓度天然气检测,检测范围0-100%VOL	控制室	
可燃气体检测仪	XP-3180	套	15	用于氧气浓度检测	控制室	
医用急救箱		个	1		控制室	
应急灯防爆手电筒		只	1		控制室	
需补充环境应急资源信息						
序号	名 称	物资分类	规格型号	数量	有效期	存放
1	雨衣	人员安全防护	/	10	/	库房
2	雨鞋	人员安全防护	/	10	/	库房
3	防化服	人员安全防护	/	10	/	库房
4	防化护目镜	人员安全	/	10	/	库房

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

		防护				
5	呼吸面具	人员安全防护	/	10	/	库房
6	安全警示背心	人员安全防护	/	10	/	库房
7	安全绳	人员安全防护	/	10	/	库房
8	对讲机	应急通信和指挥	/	1 个	/	库房
9	沙包沙袋	污染源切断	/	10	/	库房
10	快速膨胀袋	污染源切断	/	10	/	库房
11	充气式堵水气囊	污染源切断	/	10	/	库房
12	吸附材料(消防沙)	控制污染	20kg	1 桶	/	库房
13	编织袋	物资储备	/	5 个	/	库房
14	雨衣	人员安全防护	/	10	/	库房
15	应急物资防毒面具	人员安全防护	/	50	/	库房
环境应急支持单位信息						
序号	类别	单位名称	主要能力			
1	应急救援单位	西安市消防大队	发生较大火灾事故时, 进行灭火的救护。			
2		医疗急救	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。			
3		自来水抢修	为应急工作提供自来水抢修工作			
4		电力抢修	为应急工作提供电路抢修工作			

陕西省天然气股份有限公司杨凌分公司(西安境内)应急资源调查报告

5		西安市生态环境局	处理环境污染事故,防治各类环境污染,并对其依法进行监督和防治处理。
6		西安市公安局	协助公司进行警戒,封锁相关要道,防止无关人员进入事故现场和污染区。
7		西安市人民医院	提供伤员、中毒救治的治疗服务和现场救护所需要的药品和人员。
8		西安市应急管理局	负责组织、指挥和协调事故应急救援工作;依法监督检查生产经营单位重大危险源监控、重大事故隐患排查治理工作。
9		西安政府总值班室	负责组织应急救援工作政府机关的协调、联络;监督、管理应急工作的开展和信息发布。
10		西安消防救援大队	发生较大火灾事故时,进行灭火的救护。
11		西安市公安局	协助公司进行警戒,封锁相关要道,防止无关人员进入事故现场和污染区。
12		西安市应急管理局	负责组织、指挥和协调事故应急救援工作;依法监督检查生产经营单位重大危险源监控、重大事故隐患排查治理工作。
13		西安市生态环境局	处理环境污染事故,防治各类环境污染,并对其依法进行监督和防治处理。
14		西安市生态环境保护综合执法支队	处理环境污染事故,防治各类环境污染,并对其依法进行监督和防治处理。
15		西安市环境保护监测站	负责组织应急救援工作政府机关的协调、联络;监督、管理应急工作的开展和信息发布。
16		西安市急救中心	负责组织应急救援工作政府机关的协调、联络;监督、管理应急工作的开展和信息发布。
17		陕西省人民政府	负责组织应急救援工作政府机关的协调、联络;监督、管理应急工作的开展和信息发布。
18		陕西省生态环境局	处理环境污染事故,防治各类环境污染,并对其依法进行监督和防治处理。
19		陕西省应急管理厅	负责组织、指挥和协调事故应急救援工作;依法监督检查生产经营单位重大危险源监控、重大事故隐患排查治理工作。
20		陕西省人民医院急救中心	负责组织应急救援工作政府机关的协调、联络;监督、管理应急工作的开展和信息发布。
21	应急监测单位	西安市环境监测站	在事件时对产生的各类污染源进行监测,并提供实际有效数据对污染区的污染情况进行分析。

5.2 环境应急资源单位内部分布图

见附图

5.3 环境应急资源管理维护更新等制度

(1) 检查管理

① 非事故情况下,任何部门和个人不准使用应急消防物资。特殊情况(非事故)确需使用时,须

经总经理许可。应急物资定期检查，并定期更换过期物资。

- ② 严禁占用消防通道，堵塞安全出口。
- ③ 严禁擅自挪用、拆除、停用消防设施和器材，对破坏的行为进行严肃处理。
- ④ 按照有关规范配备应急物资装备。
- ⑤ 由办公室对应急物资的使用情况进行定期巡检，按照消防器材和设施的性能要求，每月或每年进行一次检查，对达不到标准的应急物资及时更换或维修。

(2) 维护管理

- ① 设备或设施、防护器材的每日检查由所在岗位人员执行，总经理为直接负责人。检查器材或设备的功能是否正常，若发现不正常，应在每日登记表中记录并及时处理。
- ② 应急保障组每周要对设备进行检查。
- ③ 应急保障组每月要检查备品备件、专用工具等是否齐备，是否处于安全无损和适当保护状态。

(3) 环境应急资源更新制度

为进一步完善公司应急资源，应及时更新维护应急资源，为有效防范应急处置提供有力保障。应急物资入库、保管、出库应有完善的凭证手续，做好物资使用记录以及保质期登记记录；防毒面具等需要使用后及时更换；灭火器使用 2 年需维修灌粉，8 年强制报销，到临近保质期时统一更换。对应急物资进行每月检查，发现有物资损坏、缺失、失效及时上报，在检查过程中，达不到标准及时更换或维修及时更新，在应急物资保质期满时及时进行更换。