**咸阳黎明建设工程有限公司**

**突发环境事件应急资源**

**调查报告**

**咸阳黎明建设工程有限公司**

**2021年5月**

**目 录**

[1环境应急资源调查工作的目的 1](#_Toc21737)

[2公司环境应急救援工作开展情况 1](#_Toc22084)

[2.1编制突发环境事件应急预案 1](#_Toc699)

[2.2加强与周边单位的协作 1](#_Toc16370)

[2.3注意在资金上投入 1](#_Toc1006)

[2.4强化应急救援演练 1](#_Toc15045)

[2.5深入开展安全应急知识宣传 1](#_Toc27854)

[2.5.1宣传、培训内容 2](#_Toc30262)

[2.5.2宣传、培训方式 3](#_Toc20965)

[2.5.3宣传、培训要求 3](#_Toc5074)

[3公司内部应急资源情况 3](#_Toc22799)

[3.1应急队伍 3](#_Toc2686)

[3.1.1应急救援指挥机构 3](#_Toc19498)

[3.1.2应急救援专业队伍 5](#_Toc14570)

[3.2应急物资装备 5](#_Toc590)

[3.2.1现有应急物资及装备 6](#_Toc18539)

[3.2.2需要近期完善的应急物资及装备 7](#_Toc23467)

[4外部应急资源 8](#_Toc19412)

[4.1外部救援 8](#_Toc11655)

[4.2外部应急有关单位联系电话 9](#_Toc8724)

# 1环境应急资源调查工作的目的

在任何工业活动中都有可能发生事故，尤其是随着现代化工业的发展，生产过程中存在的巨大能量和有害物质，一旦发生事故，往往造成惨重的生命、财产损失和环境破坏。为了在应对各类事故、自然灾害时，采取紧急措施，避免或最大程度减少污染物或其他有毒有害物质进入厂界外大气、水体、土壤等环境介质，本公司将制定《突发环境事件应急预案》。

为了第一时间了解可调用的环境应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况和可请求援助或协议援助的应急资源状况，提高自身应对各类突发环境事件的应急处置能力，为编制环境应急预案提供依据，也可作为环境应急资源日常管理的参考，故特编制本企业环境应急资源调查报告等内容。

# 

# 2公司环境应急救援工作开展情况

## 2.1编制突发环境事件应急预案

公司成立了突发环境事件应急预案编制组，正在编制切实可行的突发环境事件应急预案，为公司突发环境事件应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。

## 2.2加强与周边单位的协作

我公司建立了自己的救援队伍，之前我公司未与周边其他企业协作救援，目前，正在推进与相邻项目之间的协作。

## 2.3注意在资金上投入

今年公司投资20万元左右，购买了应急救援设施和器材，制作了安全、环保、应急救援宣传材料。

## 2.4强化应急救援演练

为了提高应对突发事件的处置能力，经常性组织演练活动，处置环境风险事件。进入2019年4月和10月，公司举行了2次环境事故演练，此次演练公司全部参加演练，检验预案，锻炼队伍，有效地提升了各级应急处置能力。

## 2.5深入开展安全应急知识宣传

公司安全环保部负责公司应急预案的宣传培训工作。安全环保部在公司应急指挥部办公室的指导下，负责组织对每位职工、职工家属、厂区周边居民进行环境保护常识、危险化学品的常识、危险识别、警报识别、应急救援基本知识的宣传，紧急疏散路线的宣传，进行急救和自救措施的培训等。特别注意对警报盲区内人员的通报和宣传。

### 2.5.1宣传、培训内容

（1）对公司员工的宣传、培训内容

①管理层的宣传、培训内容：

国家关于应急管理的法律、法规、标准和应急管理知识、信息传输技能、应急救援职责、主要的应急处理程序等。

②参与专业救援小组的人员宣传、培训内容：

应急管理及救援知识、应急预案相关内容及职责、应急救援相关程序和公司信息管理等。

③现场管理人员宣传、培训内容：

公司应急预案、应急部署及职责、抢险救助指挥技能、报告程序和方式、各种应急处置程序要求，应急管理知识、基本防护知识、自救与互救的基本常识、在污染区行动时必须遵守的规则、各种应急设备的使用方法、应急防护用品的佩戴。

④现场操作人员宣传、培训内容：

公司应急预案、专项应急预案、现场处置方案、抢险救助技能、主要应急设备的使用、自身防护技能、基本防护知识、自救与互救的基本常识、在污染区行动时必须遵守的规则、各种应急设备的使用方法、应急防护用品的佩戴。

（2）对社会公众的宣传、培训内容

基本防护知识；自救与互救基本常识；撒离的组织、方法和程序；应急事件警报与通知规定。

### 2.5.2宣传、培训方式

（1）开办讲座、培训班；

（2）观摩应急预案演练；

（3）组织观看以本公司生产工艺、各种安全保障设施等内容为主的影像资料；

（4）与各级政府部门联动发放各种安全知识宣传资料；

（5）利用各种媒体正面宣传公司相关信息；

（6）组织各界人士来厂参观。

### 2.5.3宣传、培训要求

公司内部每季组织一次宣传培训，社会公众每半年组织一次宣传培训，每年至少培训24学时。

# 3公司内部应急资源情况

## 3.1应急队伍

依据突发环境事件的类型建立急救援专业队伍，主要设立通讯联络组、保卫组、应急处置组、物资供应组。公司无法处理的突发环境事件上报县环保局及县政府相关部门协调处理。

发生环境事件时，在指挥部的统一指挥下，快速、有序、有效地开展应急救援行动，使事件的危害降到最低。各专业队伍配合消防大队，在掌握事故的种类、地点、器材配备齐全的前提下，迅速赶往出事地点，进行救援工作。

### 3.1.1应急救援指挥机构

公司成立应急救援指挥部，由总经理（刘金子）、副总经理（邓贵彬）组成，成员由各个部门组成，下设应急救援办公室，负责日常应急管理事务与协调。发生突发环境事件时，如总指挥不在位，由副总指挥临时代替总指挥履行指挥职责。需要补充应急救援办公室（组成、职责）。

（1）应急救援指挥部主要职责

①贯彻执行国家、当地政府、上级主管部门关于突发环境事件发生和应急救援的方针、政策及有关规定。

②组织制定、修改突发环境事件应急救援预案，组建突发环境事件应急救援队伍，有计划地组织实施可能发生的突发环境事件应急救援的培训和演练。

③审批并落实突发环境事件应急救援所需的监测仪器、防护器材、救援器材等的购置。

④检查、督促做好环境事件的预防措施和应急救援的各项准备工作。

⑤批准应急救援的启动和终止。

⑥及时向上级报告环境事件的具体情况，必要时向有关单位发出增援请求，并向周边单位通报相关情况。

⑦组织指挥救援队伍实施救援行动，负责人员、资源配置、应急队伍的调动。

⑧协调事故现场有关工作。配合政府部门对环境进行恢复、事件调查、经验教训总结。

⑨负责对员工进行应急知识和基本防护方法的培训，向周边村落提供本单位有关救援知识的宣传材料。

（2）应急救援办公室职责

① 组织协调有关部门完善修订各类应急预案并监督实施；

② 负责公司突发公共事件应急救援的指导协调、监督工作；

③ 组织协调公司应急救援队伍建设及物资储备工作；

④ 组织协调重大突发公共事件的应急处置、防灾减灾知识的培训教育工作；

⑤ 做好应急值守和信息报送工作。

### 3.1.2应急救援专业队伍

根据实际情况，各职能部门、车间和全体职工都负有事故应急救援的责任，各救援专业队是事故救援的骨干力量，其任务主要是担负企业各类重大事故的救援、处理等工作，建立了不脱产的救援队伍，其任务分工如下：

**表3.1-2 环境应急指挥部办公室人员组成及职责**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **专业队**  **名称** | **机构**  **设置** | **组成**  **人员** | **联系方式** | **职责** |
| 应急指挥部（下设应急指挥办公室） | 总指挥 | 李立都 | 13700292393 | 应急救援全权指挥者和第一责任人，负责组织制定应急救援作战计划；启动应急预案时，负责向上级应急救援指挥部报告和接受命令 |
| 副总指挥 | 李立函 | 17809280524 | 参与应急救援方案制定，协助总指挥实施应急救援工作，及时组织现场人员进行先期处置，采取有效措施控制事态，向指挥部准确报告现场详细情况；出现无法控制的危险情形时，及时组织现场人员安全撤离，并和指挥部保持联系，等待命令。 |
| 应急  处置组 | 组长 | 张宗耀 | 13571083166 | 1.熟悉公司的地形、地貌及各类设备的特性、特征以及产品的理化特性；  2.熟悉各种应急设施的用途、操作方法、存放地点及使用范围；  3.当发生突发环境事件时，迅速到达事故应急集合点，根据指挥部的命令及事件发生的情形迅速开展应急处置工作；  4.负责对内对外联系，根据突发环境事件的情况准确报警，及时发布险情，进行现场与外界有效沟通，以获得有力的社会支援；  5.负责与事故现场的通讯联络及与政府和周边单位的联系；负责检查通讯设施是否完好，保障救灾通讯畅通，根据应急救援过程的通信需要提供通讯服务，必要时灾区可实施广播通知，以保障抢险工作顺利进行；  6.负责通知并组织周围居民、群众撤离危险地界（包括厂内人员和厂外周边人员）。 |
| 成员 | 张建社 | 18082282446 |
| 物资  供应组 | 组长 | 党军旗 | 18220028006 | 1.负责应急救援物资供应，如应急处置所需物资、设施、装备、器材的供应；负责抢险救灾人员食品和生活用品的供应；  2.负责联系/通知就近医疗机构，协助医疗专业人员进行现场医疗急救；  3.护送重伤人员至附近医院做进一步治疗，并联络、陪护伤者及其家属；  4.检查监测突发事件区的饮用水源、食品卫生等，采取有效措施，防止人员误食、误饮受污染的水、食品、药品等；  5.负责现场救援医疗药品、医疗器械的供应，负责救灾食品、药品安全的监督管理。 |
| 成员 | 潘正军 | 14791692375 |
| 保卫组 | 组长 | 吴作礼 | 13991048928 | 1.根据事故现场的实际情况设置警戒线，负责事故现场的隔离安全保卫；根据事故可能影响范围，设置禁区，加强警戒，巡逻检查，严禁无关人员进入；  2.突发环境事件时确保道路交通运输畅通，负责道路障碍的清除及方向标识的布置；  3.事故发生后，维护厂区道路交通程序，引导外来救援力量进入事故发生点，严禁外来人员入厂围观。  4.公安消防队到达现场后，协助公安消防队的消防抢险工作。 |
| 成员 | 万振 | 18066567251 |

## 3.2应急物资装备

### 3.2.1现有应急物资及装备

按照应急需要，建立科学规划、统一建设、平时分开管理、用时统一调度的应急物资储备保障体系，由物资供应组具体负责全公司应急物资储备的综合管理工作。要完善应急工作程序，确保应急所需物资的及时供应，并加强对车间物资储备的监督管理，及时进行补充和更新。

公司突发环境事件应急救援设施（备）包括医疗救护仪器药品、个人防护装备器材、消防设施、堵漏器材、应急监测仪器设备和应急交通工具等。公司现有应急物资储备清单见表3.2-1。

**表3.2-1 现有应急救援装备及物资一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **类型** | **名称** | **数量** | **位置** |
| 通讯设备 | 普通电话、带上网的电脑以及无线电话 | 若干 | 办公区、仓库 |
| 消防设备 | 手提干式干粉灭火器 | 20个 | LNG储罐区、沥青储罐区、办公楼 |
| 消防水枪及水带 | 2个、2盘 | 仓库 |
| 个人防护设备 | 耐酸手套 | 若干 | 仓库 |
| 医疗救护仪器药品 | 急救箱（创可贴、云南白药喷雾剂、消防药水、消炎膏、2%碳酸氢钠溶液、3%醋酸溶液等） | 5个 | 仓库 |
| 挡水物质 | 沙袋 | 30个 | 沥青罐区 |
| 其他 | 警戒线 | 2盘 | 仓库 |
| 应急手电筒 | 10个 | 仓库 |
| 汽车（客、货） | 2辆 | 仓库 |
| 铲车 | 1台 | 仓库 |

### 3.2.2需要近期完善的应急物资及装备

公司近三个月需补充的应急物资见表3.2-2。

**表3.2-2 需补充应急物资与装备**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **数量** |
| 1 | 发电机 | 1台 |
| 2 | 警戒线 | 3盘 |
| 3 | 编织袋 | 若干 |
| 4 | 担架 | 5副 |

# 

# 4外部应急资源

## 4.1外部救援

**（1）单位互助**

我公司最近正与相邻的企业公司洽谈建立应急联动机制事宜。以确保在事故时，联动单位能够给予事故单位运输、人员、物资等方面的帮助，同时也能够依据救援需要，提供其他相应支持。

**（2）请求政府协调应急救援力量**

当事故扩大化需要外部力量救援时，向彬州市人民政府应急办公室，请求支援命令，调动相关政府部门进行全力支持和救护，主要参与部门有：

（1）公安及交警部门

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。

（2）消防队

发生火灾事故时，请求彬州市公安消防大队进行救援。

（3）环保部门

提供事故时的实时监测和污染区的处理工作。

（4）电信部门

保障外部通讯系统的正常运转，能够及时准确发布事故的消息和发布有关命令。

（5）医疗单位

提供伤员、中毒救护的治疗服务和现场救护所需要的药品和人员，主要依托彬州市人民医院。

（6）各级政府

协助企业协调相关政府部门和邻近企事业单位进行全力支持和救护。必要时启动政府环境事故应急预案。

## 4.2外部应急有关单位联系电话

外部应急有关单位联系电话见4.2-1。

**表4.2-1 外援单位及上级环保部门联系方式**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 外部联系人 | 联系电话 | 传真 |
| 西咸新区管委会 | 029-33185000 |  |
| 秦汉新城生态环境局 | 029-33185030 |  |
| 消防 | 119 |  |
| 秦汉新城第三医院 | (029)33882045 |  |
| 医疗急救 | 120 |  |