**秦汉新城大邦汽修厂**

**应急资源调查报告**

**秦汉新城大邦汽修厂**

**二〇二〇年十二月**

目录

[1应急资源调查的目的 1](#_Toc28111)

[2突发环境事件所需应急资源 2](#_Toc13132)

[3环境应急人力资源调查 3](#_Toc12967)

[3.1内部应急人力资源 3](#_Toc24724)

[3.2工作职责 4](#_Toc16512)

[3.2.1总指挥职责 4](#_Toc23193)

[3.2.2应急办公室职责 4](#_Toc16806)

[3.3应急救援专业队伍 5](#_Toc28197)

[3.3.1抢险救援组 5](#_Toc16215)

[3.3.2应急专家组 6](#_Toc8670)

[3.3.3物资供应组 7](#_Toc10593)

[3.3.4应急消防组 7](#_Toc12610)

[3.3.5通讯联络组 7](#_Toc31568)

[3.3.6治安组 8](#_Toc324)

[3.3.7应急监测组 9](#_Toc26495)

[3.4外部救援队伍 3](#_Toc7999)

[4环境应急设施装备调查 11](#_Toc155)

[4.1内部应急设施及装备 11](#_Toc10977)

[5环境应急专项经费调查 13](#_Toc18541)

[6应急资源调查的结论 14](#_Toc17502)

[附件一：应急联络电话 15](#_Toc5568)

1应急资源调查的目的

突发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。目前大部分企业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，据此特编制本环境应急资源调查报告。

2突发环境事件所需应急资源

《秦汉新城大邦汽修厂突发环境事件应急预案》第4.4节给出了企业的最大可信事故，具体如下：（1）润滑油类泄露；（2）爆炸火灾。

秦汉新城大邦汽修厂针对本企业的最大可信事故应采取以下防范措施：（1）厂区内成立仓库巡检工，定期认真进行巡视检查，当发现有破损、泄露等现象时，要及时采取处理措施；（2）严禁在厂区内及附近等危及线路安全范围活动；（3）严禁在厂区内及附近使用明火。

3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。

## 3.1内部应急人力资源

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，本公司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，应急组织的建立必须遵循应急机构人员职能不交叉的原则。成立了突发环境事件应急指挥部（以下简称“指挥部”），全面负责突发事故预防和应急各项工作。

应急总指挥由总经理王斌担任。根据企业作业现场实际与事故类型，设置抢险救援组、物资供应组、治安组、通讯联络组、应急专家组、应急消防组、应急监测组。发生突发环境事件时，在应急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。应急指挥部24 h值班电话：13809100832。

秦汉新城大邦汽修厂内部应急组织框架见下图。应急救援人员联系方式见附件一。

应急救援指挥部：总指挥：王斌

应急指挥办公室

通讯联络组

抢险救援组

应急消防组

物资保障组

治安组

应急专家组

应急监测组

**图3.1-1 应急组织框架图**

## 3.2工作职责

**3.2.1总指挥职责**

总指挥：王斌（总经理），联系电话：13809100832。

负责应急救援指挥工作，发布抢险救援命令，对特殊情况进行紧急决断，负责安排和现场保卫及周边警戒的工作，布置善后的现场保护，维护工作秩序，防止意外破坏情况发生。调度事件救援所需要的人、财、物，并根据事态发展，适时调整事件处置方案。做好抢险现场救灾工作的紧急组织，具体负责对各抢险队的指挥工作，指挥技术人员，对抢险、抢修作业根据技术规范和工艺情况，提供准确可靠的抢险方案，并向总指挥报告情况，落实总指挥发布的抢险命令。

负责组织物资保障，准备好人员和车辆，随时准备按总指挥命令行动。负责应急物资材料的采购储存，随时准备并完善抢险队伍。

**3.2.2应急办公室职责**

应急办公室：组长：巩朝朝 联系电话：15929373143

（1）根据国家法律、法规及相关标准，结合企业实际情况，制定本单位环境安全生产规章制度，组织相关人员学习和培训，建立起相应的监督考核机制，保障环境安全制度的落实；

（2）定期组织对环境安全风险进行分析、评估、辨识，及时发现风险的危害程度，采取措施给予控制或消除；

（3）定期组织对各类资源进行分析、评估，采取措施消除资源不足的危害，从信息、物质资源、财政、人员、法律、管理等方面保证突发环境事件应急所需资源；

（4）制定预案宣传、培训、演练计划，组织开展对相关人员（内部及周边外部）进行培训和演练，使相关人员明确职能任务、工作程序和标准，掌握应急方法，提高应急能力同时，通过应急演练及时发现存在的新的危害或缺点，从而对预案进行修订以保证预案的有效性；

（5）发生突发环境事件后，根据本预案制定的时限，及时，主动向环境应急指挥部提供应急救援有关的基础资料，如实报告有关情况以及可能造成的危害等；

（6）负责事件应急处置的组织指挥，并根据事件的性质、类别实施应急措施，结合实际决策总体救援处置方案；

（7）组织开展应急决策，指挥和控制相关机构和人员的应急行动，从实践中检验应急预案的实用性，检验各应急机构之间协调能力和应急人员的实际操作技能，发现应急预案、工作程序、应急资源准备中的缺陷和不足，以便修订、更新相关的应急预案和工作程序。

**3.3应急救援专业队伍**

**3.3.1抢险救援组**

抢险救援组：组长：巩朝朝 联系电话：15929373143

抢险救援组到达现场后，在应急指挥部的统一领导下，迅速查明事故性质、原因、影响范围等基本情况，判断事故后果和可能发展的趋势，拿出抢险和救援处置方案。抢险救援组负责在紧急状态下的现场抢险作业，及时控制危险区，防止事故扩大。主要包括一下方面：

抢险救援组的主要职责为：

（1）负责厂区内险情处理，并根据总指挥命令，组织协调相关单位和人员进行重大险情处置预案的现场实施，并及时向总指挥报告处置情况。

（2）负责现场事件应急处置的组织指挥，并根据事件的性质、类别、现场等信息，制定应急技术方案，向总指挥提供救援处置方案，及时准确向指挥部汇报险情、抢险、疏散、救援等有关情况，并组织实施应急措施。

（3）负责组织成立现场抢修队伍，配备好抢修车辆和工具，做好抢修准备。

（4）根据应急领导小组的命令，对危险部位及关键设施进行抢（排）险。

（5）负责组织对发生灾害的装置和设施进行抢险救灾，努力减少事故及灾害损失。

（6）协助组织做好灾后恢复生产工作，对发生灾害的装置设备、设施进行检查，迅速抢修，尽快恢复生产。

**3.3.2应急专家组**

应急专家组：组长：王斌 联系电话：13809100832应急专家组主要职责为：

（1）事故发生时组织相关人员对公司存在的风险进行灾害评估、分析；

（2）发生突发环境事件时，提供专业的指导意见。

**3.3.3物资供应组**

物资供应组：组长：巩朝朝 联系电话：15929373143

职责：

（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）负责做好政治思想工作，保持员工和周边居民情绪稳定，做好善后安抚工作，并协调各小组与政府部门及其外援助单位的配合；

（3）及时组织灾后恢复生产所需物资的供应和调运，使灾后生产能够尽快恢复；负责受灾群众安置、食品供应及损坏房屋公共设施的修复工作；

（4）负责应急指挥中心交办的其它任务。

**3.3.4应急消防组**

应急消防组：组长：巩朝朝 联系电话：15929373143

职责：

（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）熟悉各种灭火器材、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决定使用灭火器材的种类，迅速开展火灾扑救、物资抢救工作；

（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。

**3.3.5通讯联络组**

通讯联络组：组长：巩朝朝 联系电话：15929373143

职责：

①负责对内对外联系，准确报警，及时向社会救援组织传递安全信息，进行现场与外界有效沟通，以获得有力的社会支援；

②负责事故应急救援的通信保障，根据应急救援过程的通信需要提供通讯服务，确保畅通；

③正确引导媒体，避免不良社会影响。

④整理好附近住户责任人以及村民的联系方式，在发生油品泄漏等事故时，立即通知周围住户和村子里的居民，并迅速撤离事故地，撤往上风向的临时聚集地。

**3.3.6治安组**

治安组：组长：巩朝朝 联系电话：15929373143

职责：

主要职责是划定现场的警戒区并组织警戒，维护现场治安和交通秩序，负责疏散事件区域内的群众和无关人员，负责救援运输车辆的畅通。

①负责布置安全警戒，保证现场井然有序；

②维护道路交通秩序，引导外来救援力量进入事件发生点，严禁外来人员入厂围观；

③治安组应到事件发生区域封路，指挥抢救车辆行驶路线。

根据以上分工，指挥部对所有应急人力资源进行统一部署，为使人员能够保持应急能力及救援能力，指挥部制定相应计划，对应急人力资源进行管理、培训。预案中涉及的部门及人员发生变动，应急救援指挥部应及时变更相应的人员，保证预案的有效实施。

应急工作机构定期进行人员培训和演练。一般应当针对事件易发环节，每年至少开展一次演练。应急工作机构通过培训和演练来实现应急响应技能的提升，演练的内容包括报警、现场污染控制、应急监测、消洗、人员疏散与救护等。应急指挥机构定期培训和演练。使应急指挥人员熟悉应急工作程序，提高指挥技能。对单位一般工作人员的事件报警、自我保护和疏散撤离等应实施培训和演习训练。

**3.3.7应急监测组**

应急监测组：组长：巩朝朝 联系电话：15929373143

职责：

（1）负责环境污染物的监测、分析工作。

（2）负责污染物处理方案的设计，尽可能减少突发事件对环境的危害。

（3）负责事故现场及有害物质扩散区域内的监测工作及事故原因的分析，提出处置工作技术解决方案。

（4）负责厂区定期的检查工作，检查化验的各项指标是否达标，并监督化验人员定时定点（特殊情况除外）对水质进行监测。

（5）若发现污水直排或未达标排放，监测组人员负责指挥相应工作人员停止污水排放，并提出解决方案。

## 3.4外部救援队伍

外部救援机构均为政府职能部门或服务型机构，企业虽未与有关部门签订应急救援协议或互救协议，一旦发生突发环境事件，通过信息传递需要实施外部救援时，相关部门本着“以人为本、快速响应”的原则，有责任和义务对各相应站场进行应急救援。外部救援队伍联系方式见表3.4-1。

**表3.4-1 外部救援队伍联系方式**

|  |  |
| --- | --- |
| **单位名称** | **联系电话** |
| 紧急救护中心 | 120 |
| 紧急报警电话 | 110 |
| 消防中心 | 119 |
| 陕西省西咸新区秦汉新城管理委员会应急办 | 029-33185000 |
| 西咸新区环境保护局应急办 | 029-33186000 |
| 西咸新区秦汉新城环境保护局 | 029-33185039 |
| 西咸新区公安局秦汉新城分局 | 110/029-33185021 |
| 西咸新区秦汉新城安监局 | 029-33185055 |
| 咸阳市中心医院 | 120/209-33288692 |
| 西咸新区秦汉新城消防大队 | 119/209-33185703 |

# 4环境应急设施装备调查

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。本次调查不仅包括企业内部应急资源调查，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。

4.1内部应急设施及装备

企业内部应急装备调查，可查明企业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”企业现有及拟增加的应急物资及装备见表4.1-1。

**表4.1-1 应急物资和设备统计表**

| **序号** | **装备及应急物资名称** | | **型号规格** | **数量** | **存放位置** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 电气设备 | 应急灯 | FW6101/BT | 1个 | 厂区 |
| 2 | 消防设备 | 消防水管 | 200m | 1条 | 厂区 |
| 沙箱 | / | 1个 | 厂区 |
| 铁铲 | / | 2个 | 厂区 |
| 干粉灭火器 | MFZ/ABC8 | 2个 | 厂区 |
| 二氧化碳灭火器 | MT/3 | 2个 | 厂区 |
| 防毒面具 | M12 | 1个 | 厂区 |
| 安全帽 | / | 4个 | 厂区 |
| 防化服 | / | 1套 | 厂区 |
| 长筒靴 | 耐油 | 2双 | 厂区 |
| 3 | 医疗救护 | 急救箱 | / | 1个 | 厂区 |
| 纱布 | 10cm×10cm-8P | 10片 | 厂区 |
| 创可贴 | 72mm×18mm防水型 | 100片 | 厂区 |
| 酒精棉 | HN-001 | 2瓶 | 厂区 |
| 4 | 控制消除污染 | 吸收衬垫 | 吸油毡 | 1卷 | 厂区 |

据调查秦汉新城大邦汽修厂应配备以下物资，详见表4.1-2。

**表4.1-2 应急物资和设备统计表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **数量** | **备注** |
| 警铃 | 1套 | 厂内 |
| 吸油毡 | 100米 | 厂内 |
| 推车式二氧化碳灭火器 | 4个 | 厂内 |

5环境应急专项经费调查

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，为此户县乐嘉汽车维修服务中心应制定应急救援专项经费保障措施，具体如下：

计划财务科负责落实应急工作年度资金专项预算和不可预见资金安排，保证应急管理专项工作所需资金。

年度专项资金用于日常应急工作，包括应急管理系统、专业队伍建设、应急装备储备、应急物资储备、应急宣传和培训、应急演练及应急设备日常维护等。计划财务科负责提供应急工作需要的资金(包括赔偿费用)。

6应急资源调查的结论

本次应急资源调查从“人、财、物”三方面进行了调查：本企业已组建了应急救援队伍并按安全、环保等部门要求配备了必要的应急设施及装备。由于企业突发环境事件类型较多，各类事故造成的危害也难以预测，而企业自身的应急资源又是有限的，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是非常有利的。此外，为了使突发事件发生时各项应急救援工作有序开展，应急救援经费也是必不可少的，为此企业还制定了专项经费保障措施，只要企业落实好措施是能够满足事故应急要求的。

# 附件一：应急联络电话

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **应急机构** | **职务** | **姓名** | **移动电话** |
| 1 | 指挥部 | 总指挥 | 王斌 | 13809100832 |
| 2 | 应急办公室 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |
| 3 | 抢险救援组 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |
| 4 | 通讯联络组 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |
| 5 | 治安组 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |
| 6 | 物资供应组 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |
| 7 | 应急消防组 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |
| 8 | 应急专家组 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |
| 10 | 应急监测组 | 组长 | 巩朝朝 | 15929373143 |