**蓬安县两路加油站现场应急处置方案**

为了加强对事故的有效控制，最大限度地降低事故危害程度，保障人民生命、国家财产安全，根据《中华人民共和国安全生产法》和国务院《危险化学品安全管理条例》，制定本应急处置方案。

一、卸油作业起火应急处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 发现卸油作业过程中罐车、卸油口、油罐口起火，现场卸油员大声呼救，应立即用现场消防器材扑救初期火灾，并向站长报告。 | 现场卸油员 |
| 视情况向上级主管部门报告或拨打119、110电话，有人受伤时拨打120。 | 蒋薄文 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援 | 蒋薄文 |
| 停止加油和其他维修作业，切断总电源。 | 吕林君 |
| 警戒 | 划定危险区域、警戒范围并实施警戒。 | 唐玉兰 |
| 组织无关人员及车辆（含施工人员）疏散。 | 陈洪梅 |
| 应急处置 | 切断泄漏源：  1.条件允许，关闭运油罐车卸油阀门。  2.有跑油时，应用沙包封堵外排沟。 | 吕林君 |
| **灭火**：  **1.操作井起火：**小火苗状态时，利用石棉被覆盖；大火苗时，用8KG或35kg干粉灭火器从上风处进行灭火。  **2.卸油胶管处起火**：利用石棉被覆盖，或用8KG干粉灭火器从上风处进行灭火。  **3.运油罐车计量口起火**：若人在罐顶上则利用石棉被马上覆盖计量口；对初起火苗用8KG干粉灭火器从上风处进行灭火。  **4.流淌地面起火扑灭**：利用消防沙进行围堵，或用8KG干粉灭火器从上风处进行灭火。 | 蒋薄文  荣志剑 |
| 救护：对现场受伤者实施救护，受伤较严重的马上送往医院。 | 陈洪梅 |
| 后期处置 | 现场余火扑灭后，清点人数并检查是否有人受伤，清理现场。 | 吕林君 |
| 有泄漏油品时，用铝制或铜质容器将泄漏出的油品抽入容器内收集。 | 荣志剑 |
| 重新计量油品，计算损失。 | 蒋薄文 |
| 请维修人员对受损设备进行维修，恢复生产。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | 1.把握灭火最佳时机（为火苗初起阶段）。  2.合理选用灭火器材及灭火方式。  3.报警时，须讲明着火地点、着火介质、火势、人员伤亡情况。  4.如火势较大无法扑灭，现场人员要及时撤离。  5.非本加油站新闻发言人不得擅自接收媒体采访。 |  |

二、加油车辆起火应急处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 步骤 | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 当加油车辆起火，发现事件第一人应大声呼救，立即用现场消防器材扑救初期火灾， 并向站长报告。 | 发现事件第一人 |
| 视情况向上级主管部门或拨打119、110、120电话。 | 蒋薄文 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援。 | 蒋薄文 |
| 停止加油和其他维修作业，切断总电源。 | 吕林君 |
| 警戒 | 划定危险区域、警戒范围并实施警戒。 | 唐玉兰 |
| 组织无关人员及车辆（含施工人员）疏散。 | 陈洪梅 |
| 应急处置 | **灭火**：  1.用石棉被覆盖加油汽车油箱口，或直接用灭火器对着火点进行喷射灭火。  2.若油品流淌地面起火。利用消防沙进行围堵，或用干粉灭火器从上风处进行灭火。  3.在可能的情况下，将着火车辆驶离或推出站区，再做处理。 | 蒋薄文  荣志剑 |
| 救护：对现场受伤者实施救护，及时送往附近医院。 | 荣志剑 |
| 后期处置 | 现场余火扑灭后，清点人数并检查是否有人受伤，清理现场。 | 吕林君 |
| 请维修人员对受损设备进行维修，恢复生产。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | 1. 若加油枪正插在油箱口时着火，不要拔出加油枪，而应先用灭火器灭火后再拔出油枪。  2.合理选用灭火器材及灭火方式。  3.报警时，须讲明着火地点、着火介质、火势、人员伤亡情况。  4.如火势较大无法扑灭，现场人员要及时撤离。  5.非本加油站新闻发言人不得擅自接收媒体采访。 |  |

1. 加油机起火应急处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 当加油机起火，发现事件第一人应大声呼救立即用现场消防器材扑救初期火灾，并向站长报告。 | 发现事件第一人 |
| 视情况向上级主管部门报告或拨打119、110电话，有人受伤时拨打120。 | 蒋薄文 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援 | 蒋薄文 |
| 停止加油和其他维修作业，切断总电源。 | 吕林君 |
| 警戒 | 划定危险区域、警戒范围并实施警戒。 | 唐玉兰 |
| 组织无关人员及车辆（含施工人员）疏散。 | 陈洪梅 |
| 应急处置 | **1.灭火**：  （1）直接用灭火器对着着火点进行喷射灭火；  （2）若油品流淌地面起火，则利用消防沙进行围堵，或用干粉灭火器从上风处进行灭火。 | 蒋薄文 荣志剑 |
| **2.救护**：对现场受伤者实施救护及时送往医院。 | 荣志剑 |
| 后期处置 | 现场余火扑灭后，清点人数并检查是否有人受伤，清理现场。 | 吕林君 |
| 请维修人员对受损设备进行维修，恢复生产。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | 1.把握灭火最佳时机（为火苗初起阶段）。  2.合理选用灭火器材及灭火方式。  3.报警时，须讲明着火地点、着火介质、火势、人员伤亡情况。  4.如火势较大无法扑灭，现场人员要及时撤离。  5.非本加油站新闻发言人不得擅自接收媒体采访。 |  |

### 四、 埋地油罐口起火应急处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 当埋地油罐口起火，发现事件第一人应大声呼救立即用现场消防器材扑救初期火灾， 并向站长报告。 | 发现事件第一人 |
| 视情况向上级主管部门报告或拨打119、110电话，有人受伤时拨打120。 | 蒋薄文 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援 | 蒋薄文 |
| 停止加油和其他维修作业，切断总电源。 | 吕林君 |
| 警戒 | 划定危险区域、警戒范围并实施警戒。 | 唐玉兰 |
| 组织无关人员及车辆（含施工人员）疏散。 | 陈洪梅 |
| 应急处置 | **1.灭火**：先用灭火器对准油罐口将大火扑灭，再用灭火毯覆盖油罐口。 | 蒋薄文 荣志剑 |
| **2.救护**：对现场受伤者实施救护及时送往医院。 | 荣志剑 |
| 后期处置 | 现场余火扑灭后，清点人数并检查是否有人受伤，清理现场。 | 蒋薄文 |
| 请维修人员对受损设备进行维修，恢复生产。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | 1.把握灭火最佳时机（为火苗初起阶段）。  2.合理选用灭火器材及灭火方式。  3.报警时，须讲明着火地点、着火介质、火势、人员伤亡情况。  4.如火势较大无法扑灭，现场人员要及时撤离。  5.非本加油站新闻发言人不得擅自接收媒体采访。 |  |

### 五、加油作业跑冒油事件应急处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 发现加油过程中出现跑冒油事件，发现事件第一人大声呼救，立即停止加油、挂枪（切断电源），并向站长报告。 | 发现事件第一人 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援，视情况向上级主管部门报告或拨打119、110电话，有人受伤时拨打120。 | 蒋薄文 |
| 停止加油和其他维修作业，切断总电源。 | 吕林君 |
| 警戒 | 划定危险区域、警戒范围并拉设警戒线。 | 唐玉兰 |
| 疏散现场无关人员及车辆（含施工人员）。 | 陈洪梅 |
| 应急处置 | 1.应立即停止加油作业。  2.向顾客道歉，告知顾客禁止启动加油车辆，杜绝明火源接近。  3.会同现场其他人员将车辆推离现场，并在跑、冒油区用消防沙覆盖，或设置警戒标志。  4.用棉质拖把、毛巾吸干油面，在用干沙覆盖残油。待充分吸收残油后，将现场清理干净。  5.如冒油数量较多，应检查附近的排水渠，若有较多的油品进入排水渠，则应立即采取措施阻止油污流散（用消防沙或沙包、清理隔油池油污，严防溢出）。  6.与顾客共同确认跑冒油数量，视责任情况进行赔偿。如果跑冒油数量较大，协商不成，由站长处理。 | 蒋薄文 荣志剑 |
| 后期处置 | 清理干净地面油污； | 荣志剑 |
| 请维修人员对受损设备进行维修，恢复生产。 | 蒋薄文 |
| 计算油品损失。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | 1.应提醒现场人员不要惊慌，有序疏散。  2.油料泄漏量大时，应扩大警戒范围；若油料流入暗渠，要派人巡视或值守，禁止他人点火。  3.在回收油品（油污）时，严禁使用铁制、化纤、塑料类材质等易产生静电或火花的工具、容器、扫把等。回收的废油或油污应集中统一处理，不能随意倾倒。 |  |

### 六、卸油作业中发生跑冒油事件应急处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 发现卸油过程中出现跑冒油事件，现场卸油员应大声呼叫。并向站长报告 | 现场卸油员 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援，及时关闭油罐车卸油阀，情况严重的，应切断总电源，停止营业，视情况向上级主管部门报告或拨打119、110电话，有人受伤时拨打120。 | 蒋薄文 |
| 警戒 | 划定危险区域、警戒范围并实施警戒。 | 唐玉兰 |
| 组织无关人员及车辆（含施工人员）疏散。 | 陈洪梅 |
| 应急处置 | 1.现场警戒，疏散闲杂人员，严禁启动中的车辆等明火源靠近，消防器材就位，做好扑救准备。  2.查找泄漏源，采取隔断、围堵等处置措施，控制油品扩散；封闭下水道，防止油品下水道扩散；设法将油污水导入隔油池，如无法进入隔油池，应在排污口进行隔断。  3.对现场已跑冒油品用棉纱、毛巾、拖把、铝（铜）质容器等进行回收（禁止用铁铲、塑料桶等易产生静电火花的器皿进行回收）。回收后用沙土覆盖残留油渍，待充分吸收残油后将沙土清除干净。水上加油站无法回收的油品，用吸油毡消油。  4.检查所有井口及其他可能留有油品的区域，若有残油或隐患存在应及时清理干净。 | 吕林君  荣志剑 |
| 后期处置 | 1.计量确定跑冒油损失，做好外泄油品的确认，做好台账记录及事故汇报材料，上报主管部门。  2.应跟踪观察跑冒油对周边环境的影响，如情况严重的，应上报上级主管部门。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | 1.应提醒现场人员不要惊慌，积极配合现场应急处置。  2.必须坚持“速战速决”的原则，第一发现人立即呼喊发生警报并进行处理。  3.在以上应急处置动作的同时，另外的人员指挥在场车辆迅速疏散，防止蔓延。  4.现场油料回收时，注意使用防爆工具及通讯工具，同时安排人员在旁携带灭火器材做应急防备。 |  |

### 七、电器火灾应急处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 当电器发生火灾时，发现事件第一人应大声呼救立即用现场消防器材扑救初期火灾，并向站长报告。 | 发现事件第一人 |
| 视情况向上级主管部门报告或拨打119、110电话，有人受伤时拨打120。 | 蒋薄文 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援 | 蒋薄文 |
| 停止加油和其他维修作业，切断总电源。 | 吕林君 |
| 警戒 | 划定危险区域、警戒范围并实施警戒。 | 唐玉兰 |
| 组织无关人员及车辆（含施工人员）疏散。 | 陈洪梅 |
| 应急处置 | **1.灭火**：  （1）用手提式二氧化碳或干粉灭火器对准火焰根部进行灭火。  （2）若总配室火灾，应迅速用手提式二氧化碳或干粉灭火器灭火，并想办法切断总电源开关；若无法断电则拨打电话，通知供电局停止供电， 防止火势蔓延。 | 蒋薄文  荣志剑 |
| **2.救护**：对现场受伤者实施救护及时送往医院。 | 唐玉兰 |
| 后期处置 | 现场余火扑灭后，清点人数并检查是否有人受伤，清理现场。 | 蒋薄文 |
| 请维修人员对受损设备进行维修，恢复生产。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | 1.把握灭火最佳时机。使用二氧化碳灭火器时，操作员的手不能接触喷管金属部位，若在狭小空间的则要迅速撤离，以免窒息或冻伤。  2. 带电灭火时应注意灭火器至电气设备安全距离符合要求，不可用泡沫、清水等导电灭火剂带电灭火。  3.报警时，须讲明着火地点、着火介质、火势、人员伤亡情况。  4.如火势较大无法扑灭，现场人员要及时撤离。  5.非本加油站新闻发言人不得擅自接收媒体采访。 |  |

## 八、人员伤害事件现场处置方案

| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| --- | --- | --- |
| 报警 | 发现人员受到伤害（触电、机械伤害、车辆伤害、高处坠落、物体打击)，应立即向熊伟宏报告。若是触电，事件发现第一人应立即断开电源或运用绝缘物使触电 者脱离电源。 | 事件发现第一人 |
| 立即向上级领导报告，视情况拨打120、119、110电话。 | 蒋薄文 |
| 应急启动 | 迅速组织现场人员救援。 | 蒋薄文 |
| 警戒 | 视事故现场发生情况，划定警戒范围。 | 唐玉兰 |
| 应急处置 | 将受到伤害的人员转移到安全的地方，并依据伤害部位和性质采取适当的措施救护受伤人员。 | 陈洪梅 |
| **1.触电急救：**  当触电者脱离电源后，应根据其具体情况，迅速对症救治。 （1）对伤势不重、神态清醒者，应使其安静休息一小时，再送往医院观察。  （2）对伤势较重，已失去知觉，但心脏跳动和呼吸还存在，应使其舒适、安静平卧，并速请医生诊治或送往医院。  （3）对伤势严重、呼吸停止或二者都已停止，应立即施行人工呼吸和胸外挤压，并速请医生诊治或送往医院。必须注意，急救要尽快进行，不能等候医生，在送往医院的途中也不能中止急救。 | 蒋薄文  荣志剑 |
| **2.休克、昏迷急救：**  由于外伤、剧痛、脑脊髓损伤等可能造成工作现场的休克昏迷。要一般按以下程序处理：  （1）让休克者平卧，不用枕头，脚部抬高30度。若属于心原性休克同时伴有心力 衰竭、气急，不能平卧时可采用半卧。注意保暖和安静，尽量不要搬动，如必须搬动时，动作要轻。  （2）立即与医务工作者联系，请医生治疗。 | 陈洪梅 |
| **3.人员创伤急救程序：**  （1）创伤急救原则上是先抢救，后固定，再送医院。  （2）抢救前先使伤员安静躺平，判断全身情况和受伤程度，有无出血、骨折和休克等。  （3）外部出血立即采取止血措施，防止失血过多而休克。  （4）外观无伤，但呈休克状态，要考虑胸腹部内脏或脑部受伤的可能性 | 吕林君 |

## 九、公共卫生事件现场处置方案

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **步骤** | **处置** | **负责人** |
| 报警 | 发现人员急性职业中毒（油气中毒）应立即向站长报告。 | 事件发现第一人 |
| 站长立即启动应急处置预案，拨打120急救。 | 蒋薄文 |
| 应急启动 | 通知其他应急人员增援，同时电话上报地区应急办。 | 吕林君 |
| 警戒 | 视事故现场发生情况，划定警戒范围。 | 唐玉兰 |
| 应急处置 | **油气中毒时**：迅速将患者搬离中毒场所至空气新鲜处。保持患者安静，并立即松解患者衣领和腰带，以维持呼吸道畅通，并注意保暖。同时严密观察患者的一般状况，尤其是神志、呼吸和循环系统功能等。 | 荣志剑 |
| 若判定中毒者失去知觉，应使用其灌浓茶，进行人工呼吸，随后急送医院治疗。 | 陈洪梅 |
| 后期处置 | 检查设备、工艺，组织人员抢修，清理现场，恢复生产。 | 蒋薄文 |
| 注意事项 | （1）进入油罐的救护人员须穿戴有毒气体防护器具，腰上要系好安全绳，在有他人现场监护的情况下进行施救。  （2）3小时内形成《异常事件》上报主管部门。 |  |