



富阳热力
FUYANG RILI

吉林省富阳热力有限公司



危险废物

应
急
预
案



吉林省富阳热力有限公司危险废物 应急救援预案

一、目的

及时准确应对可能发生的危险废物灾害事故，迅速、有效地组织实施和救援，防止事故蔓延、扩大，最大限度地减少人员伤亡、财产损失和环境危害，依据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、

《国家危险废物名录》、

《危险废物鉴别标准 GB5085.1-7-2007》、

《危险废物储存污染控制标准》、

《危险废物转移联单管理办法》。

结合公司实际情况，特制定本应急预案。

二、范围

适用于本公司危险废物处置过程中发生一般事故的应急处置工作及一般以上事故的前期处置工作。

三、危险废物概况

(一)废机油

来源:车辆维修现场。

特性及危害:因车辆维修或更换产生的废旧机油对区域环境有较大污染危害，废油一旦撒漏或泄露，容易导致火灾的发生，且火灾蔓延较快，燃烧面积大，易造成较大火灾影响。

安全处理措施:用铁桶密封包装，委托相关资质方合法处置。

四、预案启动的条件

凡本公司内符合下列条件之一的危险废物事故，立即启动本应急预案：

- 1、危险废物重大危险源发生爆炸、燃烧事故；
- 2、其它可能造成严重社会影响与不良后果的。

五、预案终止条件

危险废物事故发生地人员或遇险对象已脱离危险，危险废物事故得到有效控制或消除，环境符合有关标准，导致的次生，衍生事故隐患消除。

六、应急救援的原则

- 1、以人为本，安全第一；
- 2、统一指挥、分级负责；
- 3、确保人员安全的情况下，调动一切可以调动的力量，参与事故救援工作。

七、组织机构与职责

(一)应急救援领导小组

组长:张晓鹤

副组长:王博

成员:乔俊铭 于水 黄顺瑶 张野

应急救援办公室:设在公司安全部

(二)应急救援领导组职责

- 1、贯彻执行有关危险废物事故预防和应急救援的措施；

- 2、组织训练危险废物事故应急救援队伍和事故重点区域有关单位开展联防救援工作。
- 3、对员工进行危险废物事故应急救援知识的普及和环保教育工作。
- 4、检查督促并切实作好危险废物事故的预防措施和应急救援各项准备工作。
- 5、会同有关部门监督事故应急救援的设备、器材、物资的管理和使用。
- 6、组织危险废物事故应急救援。
- 7、对事故进行调查、分析、处理，提出整改意见并及时将事故汇报、通报。

(三)应急救援小组成员职责和分工

发生危险废物事故时，由领导小组组长发布和解除应急救援命令信号；(组长不在时，由副组长组织指挥实施)，组织指挥救援队伍实施救援行动，必要时向有关单位发出救援请求，组织事故调查，总结应急救援经验教训。

- 1、组长:应急救援全过程的总指挥。
- 2、副组长:协助组长负责应急救援过程中具体指挥工作。
- 3、成员:负责危险废物事故应急救援工作。以防事态扩大，服从组长、副组长统一调配。

八、环境意外事故防范措施

意外事故:主要是皮肤接触、眼睛接触、误食、以及发生泄漏、火灾。

(一)意外事故的应急处理措施:

- 1、吸入:如果大量吸入,立即转移到新鲜空气充足的地方;
- 2、吞食:在医护人员指导下催吐,不要给意识不清的人吃东西;
- 3、皮肤接触:如果接触,立即用肥皂和大量清水冲洗至少 15 分钟;
- 4、眼睛接触:如果眼睛接触,立即用清水冲洗至少 15 分钟;
- 5、泄漏应急处理

泄漏处理一般包括泄漏源控制及泄漏物处理两大部分

- A、在发生泄漏时,首先熄灭所有明火,隔绝一切火源,防止发生燃烧和爆炸;
- B、现场处理人员必须佩戴防毒面具及符合要求的防护用品;严禁单独行动,要有监护人,必要时使用水枪掩护;
- C、现场用沙土围堤,回收物料,避免流入下水道等密闭系统;
- D、不得用水冲洗地面,防止污染区域扩大;
- E、可通过控制泄漏源来消除危废品的溢出或泄漏;
- F、现场泄漏物及时进行覆盖、收容、稀释处理,使泄漏物得到安全可靠的处理,防止二次事故的发生;

(二)防范措施和应急预案

1、事故防范措施

环保人员按时巡回检查,发现问题及时处理。

2、事故应急措施

必要情况下启动应急预案。

九、应急预案

(一)应急救援的基本任务

及时控制危险废物事故造成的危险源，防止事故的继续扩散拯救受害人员，指导员工防护，组织员工撤离，并做好现场清理工作。

应急救援组织与响应

1、先期处置

危险废物事故发生后，事故发生单位负责人或现场人员应保持冷静，积极采取有效措施，全力组织自救，进行先期处置，能处理的先进行处理，并严格保护事故现场。

2、启动预案

由事发单位负责人向应急救援小组报告，由领导小组统一指挥现场指挥人员和救援人员迅速到达规定岗位，采取相应的救援、控制措施。

3、救援程序

3.1 设置警戒区域。指挥人员到达现场后，立即了解现场情况及事故性质，确定警戒区域和事故控制具体实施方案，布置各救援小组任务。对现场进行封闭，根据危废品的泄漏扩散情况或火焰辐射所涉及到的范围建立警戒区，并在通往事故现场的主要干道上实行交通管制。警戒区域的边界应设警示标志并有专人警戒。除消防、应急处理人员以及必须坚守岗位人员外，其他人员禁止进入警戒区，泄漏溢出的危废品为易燃品时，区域内严禁火种。

3.2 组织紧急疏散。各救援小组到达现场后，应服从现场指挥人员的指挥，迅速将警戒区及污染区内与事故应急处理无关的人员撤离，以减少不必要的人员伤亡。严格执行应急救援人员进入和离开事故现场的有关规定，紧急疏散时应注意，根据需要携带专业防护装备，采取

安全防护措施,按各自分工开展抢险救援工作。应向上风口方向转移;明确专人引导和护送疏散人员到安全区域,并在疏散或撤离的路线上设立哨位,指明方向,不要在低洼处滞留。要查清是否有人留在污染区域或着火区域。为使疏散工作顺利进行,处理现场至少应有两个畅通无阻的出口,并有明显标志。

3.3 事故得到控制后,对现场进行清理,由相关单位组织对事故进行调查工作。

4、现场指挥

现场指挥长负责指挥所有参与抢险救援人员,统一指挥现场各救援小组的应急处置工作,及时向指挥中心报告事故灾难的事态发展和救援情况。

5、救援现场工作要求

5.1 现场各救援队伍间保持良好的通讯联络;

5.2 救援车辆应服从现场指挥长的调度,并按要求行驶和停放;

5.3 对易燃易爆危险物质大量泄漏时,应使用防爆型工具和器材,应急救援人员严格着装规定,进行危险区域关闭手机等通讯工具;

5.4 对有毒物资的泄漏处置,必须使用正压式自给式防毒面具对皮肤有危害物资的处置,必须穿全封闭化学防护服,戴防护手套等;

5.5 急救措施

5.5.1 吸入:如果大量吸入,立即转移到新鲜空气充足的地方;

5.5.2 吞食:在医护人员指导下催吐,不要给意识不清的人吃东西;

5.5.3 皮肤接触:如果接触,立即用肥皂和大量清水冲洗至少 15 分钟。

5.5.4 眼睛接触:立即用清水冲洗至少 15 分钟。

5.6 事故现场设立警戒区域,设置警戒标识及注意事项。

5.7 进入事故现场救援的人员应做好统一标识区分。

5.8 事故单位应当无条件配合现场指挥的工作,提供必要的协助。

5.9 事故产生的危险废物必须到环保部门办理《危险废物转移许可证》,并委托有资质的处置单位进行合法安全处理。

6、应急终止

经应急救援处置后,在确认满足终止条件后,应急指挥中心下达应急终止指令。

十、应急保障

由应急救援领导小组总牵头,各有关部门分工负责,按照预案规定,全面做好应对危险废物事故的各方面保障和准备工作,提高应急响应的快速反应和处置能力。

十一、事故善后处理

善后处理工作由领导小组统一协调,各相关部门参加,尽快恢复事故发生单位的正常生产、生活秩序。

十二、监督与管理

奖励与责任追究、预案演练、宣传培训等工作均严格执行公司《员工奖惩管理制度》)有关规定。

十三、本预案修正权、解释权归安全部。

十四、本预案经总经理签字之日起生效执行。



吉林省富阳热力有限公司

2020年制