**厦门银鹭食品集团有限公司**

**2023年危险废物泄漏现场处置应急演练方案**

1. **演练时间**：2023年5月16日
2. **演练地点**：固废中心危险废物存储仓
3. **参演单位**：固废中心废品回收科
4. **演练事故**：模拟固废中心危废存储桶泄漏，危及环境安全。
5. **演练程序**

1、及时切断污染源的程序与措施

①在发生泄漏时，首先熄灭所有明火、隔绝一切火源，切断经过危险废物仓库附近的电源，防止发生燃烧和爆炸。

②立即用消防沙堵截已泄漏的溶液，将可能泄漏的危险废物转移至其他容器；

2、防止污染物扩散的程序与措施

①正确配戴个人防护用具，对事故现场划定警戒区，设置警示标志或警戒线，并保持有效隔离，进行巡逻检查，严禁无关人员进入禁区，维护现场应急救援通道畅通；

②以控制泄漏源、防止次生灾害发生为处置原则，应急救援人员应佩戴个人防护用品进入事故现场危险区，及时调整隔离区的范围，转移受伤人员，控制泄漏源，实施堵漏，回收或者处理泄漏物质；

③围堤堵截、筑堤堵截泄漏液体或者引流到安全地带，防止物料外流至雨水井；

④向有害物蒸汽云喷射雾状水，加速气体向高空扩散，对于可燃物也可以在现场施放大量水蒸汽，破坏燃烧条件，对液体泄漏，为降低物料向大气中的蒸发速度，可用泡沫或其它覆盖物品 覆盖外泄的物料，在其表面形成覆盖层，抑制其蒸发；

⑤对于大型泄漏，可选择用隔膜泵将泄漏出的物料转移至容器内或槽车内，当泄漏量小时，可用沙子等吸附材料处理；

⑥将收集的泄漏物运至废弃物处理场所进行处置，用消防水冲洗剩下的少量物料，冲洗水排入污水系统处理。

3人员防护、隔离、疏散措施

①人员防护

需穿戴防化服，耐酸碱手套鞋具，防毒口罩，良好通讯器材等，并携带合适处理工具。进入现场前需经确认设备完善无危险,通讯频道对应畅通后方可进入救援。

②隔离措施

对危险废物仓库进行隔离，拉事故现场隔离带，同时对现场周围区域的道路拉警界线，疏导交通，并在通往事故现场的主要干道上实行交通管制，同时等待外部支授力量的到来。

③疏散措施

突发环境事件时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。通过风向、风速仪确定疏散方向、路径，并通过突发事件联动声光报警系统进行通知。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 时间 | 内 容 | 备 注 |
|
| 1 | 14：00 | 总指挥作演练指示 | 　 |
| 2 | 14：02 | 现场作业人员作业过程中发现危废泄漏并通知直接主管（13950032260） | 　 |
| 3 | 14：04 | 主管汇报给安环部相关人员（7178754/13859937446），并启动应急预案 | 　 |
| 4 | 14：7 | 确立警戒范围，防止相关人员误入。 | 　 |
| 5 | 14：10 | 抢险人员穿戴好防护用品进入现场利用应急准备物品（消防沙）。进行围堵防止大量扩散。 | 　 |
| 6 | 14：40 | 因发现和处理及时，危废没有外流，事故已得到控制。 | 　 |
| 7 | 14：45 | 总指挥通知危险解除 | 　 |
| 8 | 14：50 | 宣布演练结束 | 　 |
| 9 | 15：00 | 点评总结 | 　 |

2023年5月12日