

# 危险废物安全经营与应 急防范事故

# 主要内容

1. 依据和目的
2. 安全经营
3. 应急预案编制
4. 应急预案基本框架
5. 应急实施（演练）
6. 应急考核
7. 安全经营和应急防范要求

# 依据和目的

## 1. 法律法规规定

《固体废物污染环境防治法》第五十七条、第五十八条、第五十九条、第六十条、第六十一条、第六十二条、第六十三条、第六十四条

“产生、收集、贮存、运输、利用、处置危险废物的单位，应当制定意外事故的防范措施和应急预案，并向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门备案。”

# 依据和目的

## 1. 法律法规规定

《危险废物经营许可证管理办法》第五条、第十八条、第二十一条

申请领取危险废物经营许可证，应当“**有保证危险废物经营安全的规章制度、污染防治措施和事故应急救援措施。**”

# 依据和目的

## 2. 陕西环境应急要求

《陕西省突发环境事件应急预案管理暂行办法》

（陕环发〔2011〕88号）

关于进一步加强突发环境事件应急预案工作的通知

（陕环办发〔2012〕126号）

# 依据和目的

## 3. 应对各种突发事件

及时发现和消除污染隐患

及时、有效的处置各种危险事件（污染事故）

# 依据和目的

## 4. 提高经营单位内部管理水平需要

危险废物经营单位在事故预防和应急方面存在诸多问题；

事故预防和应急应是危险废物经营单位的“重中之重”。

# 安全经营

## 运行安全要求

- 1.特性分析
- 2.规范操作
- 3.检查、维护、维修
- 4.定期培训



# 名词解释

## 突发环境事件

因事故（生产、安全、交通、火灾、水灾等）或意外性事件等因素，致使环境受到污染或破坏，公众的生命健康和财产受到危害或威胁的紧急情况。

## 环境风险

突发环境事件对环境（或）健康的危险程度。

# 名词解释

## 危险废物应急预案

针对危险废物产生、收集、贮存、运输、利用、处置过程中可能发生的突发环境事件，为确保**迅速、有序、高效**地开展应急处置，减少人员伤亡和经济损失而预先制定的计划或方案。

# 应急预案编制

## 1. 编制原则

- 符合法律法规及有关标准规定的要求
- 体现应急工作统一领导、分级管理、条块结合、以块为主、责任到人的原则
- 注意与上级主管部门、政府相关部门或其他外部单位的应急预案相衔接，相兼容
- 因地制宜，切合实际。以《危险废物经营单位编制

# 应急预案编制

## 2. 编制要点

### (1) 防范措施和事故识别

- **溢出、火灾、爆炸**是最典型的可能威胁环境、财产和人身安全的事故，最需要得到正确的辨识。此外，人为操作错误引发的事故风险也应当引起注意。
- **运输过程**应编制应急预案，加强突发环境污染事故的风险管理；若运输过程中发生事故，应根据风险程度采取相应的措施。

# 应急预案编制

## (1) 防范措施和事故识别

- 易燃易爆物质的溢出可能会引发火灾或爆炸；有毒液体或毒烟的溢出可能威胁人体健康或污染环境；可能因为渗漏而污染地下水或因未能控制在发生地点而造成大范围水体或土壤污染。
- 火灾的蔓延可能殃及事故点附近区域甚至周边的外部单位；可能引发爆炸；可能

# 应急预案编制

## (1) 防范措施和事故识别

常用的事故辨识方法:

风险分析法

专家评审法

**风险事故类比分析法。**总结同行业和同类单位的事故资料，找出事故类型，分析事故原因，再结合本单位的特点进行事故类比分析。

**重大危险源风险分析。**可参考《重大危险源辨识》标准(GB18218-2000)进行生产场所、贮存区的重大危险源辨识。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/568061074013006052>