

**陕西咸阳化学工业有限公司拆除活动
突发环境事件应急预案
编制说明**

委托单位：陕西咸阳化学工业有限公司

编制单位：中检西北生态技术（陕西）有限公司

二〇二三年三月

《陕西咸阳化学工业有限公司拆除活动突发环境事件应急预案》

编制说明

为贯彻落实《土壤污染防治行动计划》（国发[2016] 31 号）关于防范重点行业企业拆除活动污染土壤的要求，中华人民共和国环境保护部制定了《企业拆除活动污染防治技术规定（试行）》。规定中要求拆除活动业主单位（以下简称业主单位）应在拆除活动施工前，组织识别和分析拆除活动可能污染土壤、水和大气风险点，以及周边环境敏感点。业主单位需制定《污染防治方案》和《环境应急预案》，其中《环境应急预案》的编制及管理参照《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4 号）执行。

陕西咸阳化学工业有限公司于 2007 年 4 月 22 日开工建设，2010 年 1 月 20 日主体工程竣工验收，于 2020 年 3 月 28 日停产。2020 年 3 月陕西咸阳化学工业有限公司对全厂进行了两次遗留物清理和吹扫，本次应急预案针对厂区内的管网工程、储罐及桩基基础总占地约 777.629 亩的拆除工作。拆除内容主要包括：建筑物及构筑物基础、机器设备、物料储罐、各种池类、检查井、桩基础、消防水管、污水管、给水管、排水管等。厂区内道路，厂区纬三路以北铁道、保运楼、信号楼、新建危废库、甲醇装置变电所、气化装置变电所，企业内部二道门以西办公楼生活区、消防站、消防废水收集池、仓库、仪电修理及综合办公楼为保留部分。为了有效防范拆除活动开展过程中突发环境事件的发生，最大限度的控制突发环境事件的扩大和蔓延，保护员工的生命，降低对周边环境的破坏程度，本次编制组在结合项目的实际情况，并充分征求相关专家意见的基础上，编制完成了《陕西咸阳化学工业有限公司拆除活动突发环境事件应急预案》。现就预案编制的有关情况做以下说明。

一、应急预案编制过程概述

本次应急预案的编制分析了各类事故衍化规律、自然灾害影响程度，识别了环境危害因素，分析了与周边可能受影响的居民、单位、区域环境的关系，构建了突发环境事件及其后果情景，确定了环境风险等级；调查了陕西咸阳化学工业有限公司第一时间可调用的环境应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况和可请求援助或协议援助的应

急资源状况。最后，对可能的突发环境事件情景下需要采取的处置措施、向可能受影响的居民和单位通报的内容与方式、向环境保护主管部门和有关部门报告的内容与方式，以及与政府预案的衔接方式进行了重点说明，最终形成环境应急预案。

二、重点内容说明

该《预案》共分 11 个部分，分别为总则、企业概况、机构设置与职责、环境风险分析、预防与预警、应急处置、后期处置、应急保障、监督与管理、附则、附件。

重点内容说明如下：

1、首先开展了应急资源调查和检查，并对环境风险事故进行了分析评估，针对存在的问题进行了认真研究，改进、完善了管理制度，落实了监管责任，应急物资、应急队伍常备不懈。

2、结合拟拆除工程特点进行了环境风险分析，通过风险识别、源项分析、最大可信事故及后果分析，得出拆除作业过程可能发生的事故。

3、提出了环境风险预防措施，预警分级条件及预警发布与解除时机。

4、针对本次拆除过程可能发生的事故进行了响应分级，有针对性的提出了各类事故的现场处置措施。

三、征求意见及采纳情况说明

陕西咸阳化学工业有限公司聘请了突发环境事件应对处置的专业人员，召开了全体员工、周边企事业代表、周边居民代表等参加的《突发环境事件应急预案》内部征求意见会议。与会人员充分发表了意见和看法，经认真讨论，大家一致认为：《预案》基本符合《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）中关于编制内容的要求。突出预防为主，注重实用性和可操作性，并提出了部分修改意见，会议一致同意通过本预案。

为了检验《预案》的适用性，本管理办公室按预案内容进行桌面演练。

预案编制小组根据会议对《预案》提出的意见和建议进行了分析，认为均比较合理，予以采纳，根据演练暴露出的问题，对预案内容进行了调整。

四、评审情况说明

本次应急预案文本编制过程中，诚恳地咨询和听取了相关专家对陕西咸阳化学工业

有限公司拆除的环境应急预案的现场处置、环境应急物资准备以及应急领导小组建立的具体要求；认真听取了相关单位和个人对环境应急预案防范措施的良好建议，并据此对应急预案进行了修订。修订完成后，我公司邀请了 3 位专家、生态环境局、工信局代表，会同我单位主要负责人、施工单位、技术单位，对我公司《突发环境事件应急预案》按照预案的合法性、实用性、基本要素的完整性、内容格式的规范性、组织体系的科学性、应急响应程序的合理性、应急措施的可操作性、与其他相关预案的衔接性等八要素，进行了外部评审，预案经评审修改完善后，由管理办公室负责人进行了签署发布。

突发环境事件应急预案征求意见建议清单

序号	意见及建议	采纳情况	说明	备注
1	补充新增的政府文件要求，修改相关依据。	采纳	已增加《企业事业单位突发环境事件应急预案评审工作指南（试行）》，修改相关依据。	/
2	细化拆除具体内容。	采纳	已细化地下拆除区域，内容。	/
3	补充地下水敏感目标关系图。	采纳	以补充细化地下水相关图件	/