

山东鑫昌化工科技有限公司  
突发环境事件应急预案  
编制说明

山东鑫昌化工科技有限公司

2020 年 7 月

为贯彻《中华人民共和国突发事件应对法》及其它国家法律、法规及有关文件的要求，有效防范应对突发环境事件，保护人员生命安全，减少单位财产损失，本公司特组织相关部门及机构编制完成了《山东鑫昌化工科技有限公司突发环境事件应急预案》。

本次修订内容包括，综合应急预案、危险废物专项应急预案、火灾现场处置方案。具体编制过程如下：

#### (1) 环境应急预案编制过程概述

本公司于 2020 年 5 月 20 日成立《山东鑫昌化工科技有限公司突发环境事件应急预案》编制小组，分配小组成员任务，制定编制计划和经费预算，各部门配合调查。具体见表 1。

**表 1 环境应急预案编制计划表**

职务	姓名	任务	进度计划
组长	张秋岩	①统筹环境应急预案编制； ②统筹环境应急预案审议、发布、更新； ③统筹环境应急预案应急队伍的建立、应急资源的调配； ④统筹环境应急预案学习、演练。	①编制组成立： 2020.5.20； ②调查阶段： 2020.5.20～2020.6.12； ③编制：
调查员	龚福春 王朝辉 宋龙君 朱林茂	①联系、协助资质单位对企业进行环境风险评估； ②进行应急资源调查，包括企业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； ③调查员工、可能受影响的居民、单位代表对本企业环境应急预案意见。	2020.6.13～2020.7.15； ④评审及修订： 2020.7.20～2020.7.20； ⑤发布：评审通过修改完成后即发布； ⑥学习：预案发布后组织应急队伍定期学习； ⑦演习：每年组织环境应急预案演习；
编制员	宋龙君 朱林茂	①环境应急预案编制、修改。 ②环境应急预案审议会记录。	⑧更新：根据实际情况至少每三年修订更新一次。
技术咨询	/	应急预案编制技术咨询、协助。	

#### (2) 完成进度

《山东鑫昌化工科技有限公司突发环境事件应急预案》进度表见表 2。

表 2 环境应急预案进度表

内容	完成人	时间
编制组成立	张秋岩、龚福春、王朝辉、宋龙君、朱林茂	2020.5.20
环境风险评估调查	龚福春、王朝辉	2020.5.20~2020.6.2
应急资源调查	王朝辉、宋龙君	2020.6.3~2020.6.8
应急队伍建设、物资配置	宋龙君、朱林茂	2020.6.9~2020.6.12
预案编制	宋龙君、朱林茂	2020.6.13~2020.7.15
预案修改	/	2020.7.20~2020.7.20
预案评审	/	2020.7.20
预案发布	/	/
预案演练	/	/
预案更新	/	/

## (3) 环境应急预案编制重点内容说明

《山东鑫昌化工科技有限公司突发环境事件应急预案》编制重点内容表见下表：

表 3 应急预案编制重点内容

预案组成	内容	备注
突发环境事件综合应急预案	公司基本情况	山东鑫昌化工科技有限公司由青岛泰祥鑫矿业助剂有限公司出资组建，公司注册资本 500 万元，法人代表张秋岩，厂址位于临沂市临港经济开发区化工园区内。 本公司年产 10000 吨硫氨酯项目环评主要生产规模为：年产硫氨酯 10000 吨、巯基乙酸 1000 吨、副产巯基乙酸钠水溶液（浓度 20%）33509.7 吨。但因市场原因，公司目前仅建设 500 吨/年副产巯基乙酸生产线，暂未建设 10000 吨/年硫氨酯生产线及 500 吨/年合成巯基乙酸生产线，因 10000 吨/年硫氨酯生产线工程未建设，副产巯基乙酸主要原料巯基乙酸钠水溶液（浓度 20%）变更为外购。水处理车间、给排水系统、循环水系统、供电系统等均已建设完成。
	环境风险评估	根据《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ941-2018）编制的《山东鑫昌化工科技有限公司突发环境事件风险评估》报告可知，本公司环境风险等级为“一般 [一般-大气（Q1-M1-E2）+一般-水（Q1-M1-E2）]”
	应急能力现状评估	统计了山东鑫昌化工科技有限公司应急救援物资及设施，分析应急能力不足之处，提出了整改措施
	组织机构及职责	本公司成立了突发环境事件应急救援指挥部和现场指挥组，下设应急处置组、应急监测组、应急保障组、通讯联络组等 4 个专业小组

	预防及预警	对厂内各个风险单元对可能的污染事故建立风险防范措施，建立预警机制
	信息报告与通报	明确事故报告的基本要求、内容、报告流程及信息上报方式
	应急响应与措施	预案实行分级响应制度，针对泄漏、火灾、爆炸及非正常工况建立应急处置方案和监测方案
	后期处置	对受污染的土壤、水等进行处置，控制污染范围，生产准备
	应急培训和演练	应急计划制定后，平时安排人员培训与演练，对企业邻近地区开展公众教育、培训和发布有关信息
	应急保障措施	包括经费、物资、通信、治安、医疗及其他保障
	预案的评审、备案、发布、更新	本预案自通过评审并备案之日起发布，随企业风险源重大变更进行修订，无重大变更每三年修订一次。
专项预案	危险废物专项应急预案	
现场处置方案	火灾现场处理方案	

#### (4) 环境应急预案征求意见及采纳情况说明

《山东鑫昌化工科技有限公司突发环境事件应急预案》编制过程中，调查了本公司关键岗位员工、周边单位员工和周边可能受影响的居民，调查对象认为编制突发环境应急预案是有必要性的，本预案编制内容基本合理，并对本预案的编制提出以下意见和建议：

- ①加强公司预防措施，尽量避免突发环境事件的发生；
- ②预案内容应结合企业实际，做到切实可行；
- ③预案应每半年演练一次，演练之前通知周边居民参加；
- ④应急物资应该配置到位，应急队伍要常备不懈。

本公司在环境预案的编制过程中，采纳了以上公众的意见和建议中的①②④条意见。对于意见③未完全采纳，具体如下：

意见③：应急预案备案后每年演练一次，演练之前通知周边居民参加。

#### (5) 桌面推演暴露问题及解决措施

在应急预案编制过程中，本公司组织员工进行了检验性桌面推演，推演内容包括：本公司主要的风险源及环境风险类型（泄漏、火灾、爆炸）等。

问题：公司需强化应急管理，定期开展隐患排查工作，定期对员工进行培训，并确保各防控设施的可用性。

针对上述问题，公司下一步进行整改完善，详细整改内筒、完成负责人、完成时

限见风险评估报告“5 完善环境风险防控和应急措施的实施计划”。

据环境保护部办公厅 2015 年 1 月 9 日印发的《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》第十条规定，企业编制环境应急预案后应组织专家和可能受影响的居民、单位代表对环境应急预案进行评审。