

环境应急预案编制说明

秦皇岛开发区美铝合金有限公司

2025年 9月

目 录

1 编制原因.....	1
2 指导思想和原则.....	1
3 编制工作.....	2
3.1 成立预案编制工作小组.....	2
3.2 工作程序.....	2
4 预案重点内容.....	4
5 预案评审.....	4
6 预案最终修订、备案、发布.....	4

1 编制原因

为提高秦皇岛开发区美铝合金有限公司防范和处置突发环境事件的能力，建立紧急情况下的快速、科学、有效地组织事件抢险、救援的应急机制，规范本公司环境应急防范和安全处置工作，提高突发环境事件的应急救援能力和协调水平，预防和控制次生灾害的发生，保障公众和企业员工的生命健康和财产安全，保护环境，维护社会稳定，促进企业全面、协调、可持续发展，自2018年3月1日起，统一执行《企业突发环境事件风险分级方法》（HJ941-2018），公司原应急预案编制时间为2022年，依据《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》第十二条，企业应至少每三年对环境应急预案开展一次回顾性评估，公司决定对现突发环境事件应急预案进行修订。

2 指导思想和原则

（1）救人第一、环境优先

将最大程度地预防和减少突发环境事故造成环境污染及人员伤亡作为首要任务，切实加强应急救援人员的安全防护。预防、预警突发环境污染事故的发生，将事故损失和社会危害减小到最低程度。

（2）先期处置、防止危害扩大

坚持预防为主方针，做好预防、预测和预警工作。做好常态下的风险评估物资储备、队伍建设、预警演练等工作，发生突发环境事件后快速反应，“早发现、早处置”，将危害控制在一定的范围内，防止危害范围的扩大。

（3）快速响应、科学应对

采用先进技术，充分发挥专家作用，采用先进的救援装备和技术，快速响应，高效统一。

（4）应急工作与岗位职责相结合

3 编制工作

3.1 成立预案修订编制工作小组

公司领导非常重视突发环境事件应急预案的修订工作，在接到秦皇岛市经济开发区生态环境分局通知后立即组织公司内相关人员成立了应急预案编制工作组。

工作组人员情况如下：

职能	姓名	职能	手机号码
总指挥	蔡振斌	总经理	17333579669
副总指挥	杨明娟	总经理助理	17333577997
应急办公室	王宏峰	安全总监	17333570569
现场处置组组长	张利旭	制造部部长	17333570018
后勤保障组组长	杨海军	技术质量部部长	17333570318
医疗救护组组长	王永彬	制造部副部长	17333570098
警戒疏散组组长	张禹博	总务科科长	17333570300
应急监测组组长	韩小龙	环保管理专员	15306337051

3.2 工作程序

(1) 学习文件

为使预案满足现行突发环境事件应急管理要求，工作组首先系统学习了《生态环境部公告 2021 年第 17 号 关于发布国家环境保护标准〈企业突发环境事件风险分级方法〉的公告》《生态环境部办公厅关于印发〈企业事业单位突发环境事件应急预案评审工作指南（试行）〉的通知》（环办应急 [2021] 16 号）等现行有效法规文件，结合本单位生产工艺、环境风险等级及周边敏感目标实际情况，制定了包含编制分工、时限节点、核心章节（风险评估、应急组织、处置流程、资源保障等）、内部评审与外部评审安排的预案编制计划。

(2) 调查应急资源

对企业的现有应急资源进行了详细的调查汇总。

(3) 评估环境风险

因公司人员没有能力对企业进行环境风险评估，故委托咨询服务机构的相关技

术人员进行了环境风险评估。

(4) 编制预案

在以上工作的基础上，编制了《秦皇岛开发区美铝合金有限公司突发环境事件应急预案（草案）》。

(5) 征求关键岗位员工和可能受到影响的居民、单位意见针对本公司员工及公司周边敏感点，秦皇岛开发区美铝合金有限公司进行了

《秦皇岛开发区美铝合金有限公司突发环境事件应急预案》意见征求，征求内容包括：主要污染影响、现场应急处置措施、应急物资储备情况、应急电话、应急小组人员及联系电话等。

本次征求意见范围秦皇岛开发区美铝合金有限公司周边 1 公里以内居民、企业。

表 3.2-1 意见建议清单

序号	意见建议	采纳情况
1	定期检查和维护应急装备的制度，保证装备物品良好	已采纳
2	完善应急演练程序	已采纳

(6) 预案演练及推演

工作组通过检验性的桌面推演，发现问题后，对修订后的应急预案进行修改，发现问题如下：

表 3.2-2 演练暴露问题清单

序号	暴露问题	解决措施
1	应急资源组织结构内各部门及相关人员应急救援的协调性不足	明确各部门及相关人员职责，并加强培训、学习
2	现场人员对自身的防护意识不强	加强员工的培训、学习

表 3.2-3 存在问题及整改措施

序号	存在问题	整改目标	整改计划	完成时限
1	环境风险防控与应急措施制度建设不完善，应急管理的预防和预警性不足，未按规定很好坚持定期巡检和维护且记录不全	健全环境应急管理体系，规范定期演练；加强巡检与日常维护	(1) 组织人员全面梳理现有环境风险防控与应急措施制度，查漏补缺，完善制度内容，明确定期巡检、维护的标准流程及记录要求。(2) 每周开展一次设备巡检，安排专人负责，认真填写巡检记录，确保设备运行状态可追溯。(3) 每月组织一次环境应急管理体系相关的内部培训，每季度开展一次环境应急演练，提升员工应急处置能力	一个月
2	未开展应急法律法规的宣传工作	开展应急法律法规宣传，对职工进行预案内容培训及演练	(1) 收集整理相关应急法律法规资料，制作宣传手册和培训课件。(2) 利用公司内部会议、公告栏、线上平台等渠道，开展应急法律法规宣传活动。(3) 组织全体职工进行应急预案内容培训，培训后进行考核，确保职工掌握相关知识；培训结束后，开展一次涵盖预案内容的应急演练。	一个月

4 预案重点内容

预案重点主要为企业天然气泄漏及发生火灾爆炸等及危险废物泄漏，影响大气环境、水环境、土壤环境事件情景下企业所需要采取的预防、预警、监测处置措施、向可能受影响的居民和单位通报的内容与方式、向生态环境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等。

5 预案评审

为使修订的预案更加科学、有效，公司组织了预案的函审会，会议聘请市、区生态环境分局管理人员、具有相关领域工作的技术人员等组成专家组。专家组对预案提出了许多宝贵意见。

6 预案最终修订、备案、发布

公司总经理根据专家意见对预案进行最终的修订，在秦皇岛开发区美铝合金有限公司内发布实施，并上报秦皇岛市经济开发区生态环境分局备案。