

桓台县马桥后金滑石粉厂 突发环境事件应急资源调查报告

桓台县马桥后金滑石粉厂

2025 年 4 月

目录

1 调查概要	1
1.1 调查背景	1
1.2 调查主体和对象	1
1.3 调查信息	1
2 调查过程及数据核实	1
2.1 调查主要活动	2
2.2 调查质量控制	2
3 调查结果与结论	2
3.1 应急资源匹配情况	2
3.2 应急资源储备建议	3
附件：	4
附表 1 企事业单位环境应急资源调查报告表	4
附表 2 应急救援人员联系电话	4
附表 3 外部应急救援机构及联系方式	4
附表 4 应急物资	5
附图：环境应急资源分布图	8

1 调查概要

1.1 调查背景

在任何生产活动中都有可能发生突发环境事件，尤其是随着现代企业的发展，生产过程中存在的危险物质的储存和污染物的排放，一旦发生重大事件，往往造成惨重的生命、财产损失和环境破坏，由于自然或人为、技术等原因，当事件或灾害不可能完全避免的时候，建立重大事件环境应急救援体系，组织及时有效的应急救援行动，已成为抵御事件风险或控制灾害蔓延、降低危害后果的关键甚至是唯一手段。

为了使桓台县马桥后金滑石粉厂在突发环境事件发生后能迅速、有序、有效的开展应急救援、处置行动，控制和阻止污染物向周边环境扩散，最大可能的避免对环境所造成的污染冲击，预防和减少突发环境事件的发生，控制、减少和消除突发环境事件引起的环境危害、社会危害，规范突发环境事件应对活动，保护人民财产的安全，环境安全和社会秩序，在突发环境事件应急处置的基础上，根据《环境应急资源调查指南（试行）》，收集和掌握桓台县马桥后金滑石粉厂第一时间可以调用的环境应急资源状况，建立健全重点环境应急资源信息库，加强环境应急资源储备管理，促进环境应急预案质量和环境应急能力提升，以应对桓台县马桥后金滑石粉厂所发生的突发环境事件的应急处置，特编本调查报告。

1.2 调查主体和对象

调查主体为桓台县马桥后金滑石粉厂（东经 118.902061°，北纬 37.057648°）。

调查对象为桓台县马桥后金滑石粉厂及山东特姆化工科技有限公司。

1.3 调查信息

本次应急物资调查开始于 2025 年 1 月 13 日，结束于 2025 年 1 月 20 日，共计 8 天。
调查人员为物资供应组组长成员，审核人员为应急总指挥金宗珠。

2 调查过程及数据核实

2.1 调查主要活动

本次应急资源调查过程中的主要活动包括调查方案制定、调查动员、数据采集与分析、调查报告编制等活动。

（1）调查方案制定

收集分析桓台县马桥后金滑石粉厂突发环境事件应急预案、环境风险评估、演练记录、日常管理资料，确定本次调查的目标、对象、范围、方式、计划等，设计了调查表格，明确了人员和任务。

（2）调查动员

厂区通过印发通知、召开会议的形式，安排部署了调查任务，使调查人员、被调查企业了解了调查内容和时间安排。

（3）数据采集与分析

调查人员按照调查方案，采取了填表调查、实地调查相结合的方式收集有关信息，填写调查表格。汇总收集到的信息，通过逻辑分析、电话沟通、已有历史资料查询的方式，查验数据的完备性、真实性、有效性。

（4）调查报告编制

根据查验汇总后得到的信息，参照《环境应急资源调查指南（试行）》，编制完成了《桓台县马桥后金滑石粉厂环境应急资源调查报告》。

2.2 调查质量控制

质量保证和质量控制的目的是为了保证所收集的资料具有代表性、准确性、精密性和完整性。质量控制涉及应急资源调查的全部过程。本次调查在政府（部门）应急资源、重点企业应急资源的信息采集、记录、核实等过程应建立了完整的管理程序并严格执行。

3 调查结果与结论

3.1 应急资源匹配情况

桓台县马桥后金滑石粉厂设有专门的应急资源储备箱，应急资源的存储和管理较为规范，安排有专人对其进行管理，各类应急资源的进出库均有详细的记录，并定期对其进行检查，能保证各类物资数量的充足和正常使用，但通过调查发现本公司已配备应急物资和应急装备，但种类及数量仍有所不足。

3.2 应急资源储备建议

3.3.1 环境应急物资储备存在问题

本公司配有配备相关环境应急物资，但仍存在专业应急设备配备率低，环境应急物资储量小、种类单一等问题。

原因主要有几个方面：第一，对环境应急物资储备工作的认识程度有待提高；第二，在环境应急物资储备方面的投资能力不足。

3.3.2 完善建议

在扎实开展环境风险评估的基础上，积极争取资金，补充配备防护服、防毒面具等应急物资，针对现有的环境应急物资，建议从以下几个方面加强管理，一是要建立环境应急物资储备资金保障制度，用于物资购买、更新和管理等的项目；二是加强环境应急物资库管理，切实强化物资库安全防护，包括安全监控、卫生防护、消防安全、电气设备防爆等；三是制定完善环境应急物资库管理制度，明确岗位职责，推行台账管理，实现物资库管理的制度化、标准化，全面提升环境应急储备管理水平。

附件：

附表 1 企事业单位环境应急资源调查报告表

1.调查概述			
调查开始时间	2025 年 1 月 13 日	调查结束时间	2025 年 1 月 20 日
调查负责人姓名	金红艳	调查联系人/电话	13345222388
调查过程	1、2025 年 1 月 13 日召开环境应急资源调查启动会议，明确调查负责人； 2、2025 年 1 月 13 日环境应急资源调查启动会议中，通知各车间主任会后对各车间内的应急物资做好整理； 3、2025 年 1 月 15 日由主要调查负责人对各车间主任进行调查培训，主要培训内容为环境应急物资的统计内容、检查维护工作等； 4、2025 年 1 月 16 日~17 日调查负责人与各车间主任对照《环境应急资源调查指南（试行）》“附录 A：环境应急资源参考名录”对现场的应急物资的具体信息进行采集； 5、2025 年 1 月 18 日~19 日调查负责人对应急物资的调查信息进行具体分析，主要是针对不合格的应急物资进行更换，针对企业可能发生的环境风险事故做针对性的应急物资补充； 6、2025 年 1 月 20 日编制完成环境应急资源调查报告表。		
2.调查结果（调查结果如果为“有”，应附相应调查表）			
应急资源情况	资源品种：16 种； 是否有外部环境应急支持单位： ☒ 有， 1 家； ☐ 无		
3.调查质量控制与管理			
是否进行了调查信息审核： ☒ 有； ☐ 无 是否建立了调查信息档案： ☒ 有； ☐ 无 是否建立了调查更新机制： ☒ 有； ☐ 无			
4.资源储备与应急需求匹配的分析结论			
☐ 完全满足； ☒ 满足； ☐ 基本满足； ☐ 不能满足			

附表 2 应急救援人员联系电话

职务	姓名	手机
总指挥	金宗珠	13953389167
副总指挥	金鹏华	13964489374
通讯联络组组长	王哲	15764397150
医疗救护组组长	付玉红	13864481633

物资供应组组长	金红艳	13345222388
消防抢救组组长	殷继军	13455306705
应急监测组组长	金爱波	13518631422
警戒疏散组组长	金宗波	13864302379

附表3 外部应急救援机构及联系方式

单位名称	联系电话
淄博市生态环境局	0533-3183020
淄博市生态环境局桓台分局	0533-8180142
淄博市应急管理局	0533-2301930
山东省淄博市环境生态监测中心	3181049（白） 3164155（夜）
淄博市中心医院	0533-2360120
淄博市职业病防治医院	0533-2980678
消防大队	119
公安局	110
医疗急救	120
桓台县应急管理局	0533-8185406
马桥镇人民政府	0533-8530021
（需通知的环境保护目标）后金生活区	0533-8532878
协作单位	
山东特姆化工有限公司	15053358866

附表4 后金滑石粉厂应急物资

序号	名称	规格	性能	数量	配置地点	责任人	电话
1	灭火器	干粉灭火器	良好	12	反应工段	金宗波	13864302379
2	灭火器	干粉灭火器	良好	14	离心蒸发工段		
3	灭火器	干粉灭火器	良好	10	成品仓库		
4	灭火器	干粉灭火器	良好	8	原料仓库		
5	灭火器	干粉灭火器	良好	2	门卫		
6	灭火器	二氧化碳	良好	24	氯化钡提纯车间		
7	灭火器	干粉灭火器	良好	20	变配电室		
8	灭火器	干粉灭火器	良好	2	消防泵房		

9	灭火器	干粉灭火器	良好	14	综合性用房		
10	灭火器	干粉灭火器	良好	4	罐区		
11	灭火器	干粉灭火器	良好	6	维修锅炉房		
12	正压式空气呼吸器	--	良好	2	车间内		
13	安全帽	--	良好	85	车间内		
14	化学安全防护镜	--	良好	72	车间内		
15	防酸碱手套	--	良好	72	车间内		
16	耳塞	--	良好	72	车间内		
17	耐酸碱工作服	--	良好	85	车间内		
18	耐酸碱水鞋	--	良好	36	车间内		
19	急救药箱	--	良好	2	车间内		
20	绝缘手套	--	良好	5	车间内		
21	绝缘鞋	--	良好	5	车间内		
22	洗眼器	--	良好	5	反应工段		
23	洗眼器	--	良好	4	罐区		
24	洗眼器	--	良好	5	氯化钡提纯车间		
25	洗眼器	--	良好	5	蒸发工段		
26	洗眼器	--	良好	4	成品仓库		
28	消防沙池	--	良好	1	车间内		
29	消防锹	--	良好	4	车间内		
30	消防桶	--	良好	2	车间内		
31	维修工具	--	良好	2	车间内		
32	事故应急池	--	良好	1	厂区西北角		
33	风向标	--	良好	1	厂区西北角		
34	截留设施	--	良好	1	厂区西北角		

附表 5 山东特姆化工有限公司应急物资

序号	名称	数量
1	正压式空气呼吸器	4 套
2	防化服	2 套
3	过滤式防毒面具	10 个
4	急救药箱	3 个
5	应急处置工具箱	1
6	安全帽	5 个
7	防护手套	10 副
8	防护鞋	10 双
9	过滤式防毒口罩	5 只
10	护目镜	5 副
11	轻型安全绳	2 根
12	手提式干粉灭火器	66 个
13	二氧化碳灭火器	6 个
14	消防铲、消防桶	若干
15	防酸碱防护服	2 套
16	防酸碱靴	2 双

附图：环境应急资源分布图

