

目 录

1 调查概要	1
1.1 调查背景	1
1.2 调查基本信息	1
1.3 调查原则	1
2 调查过程及数据核实	2
2.1 调查过程	2
2.1.1 调查启动	2
2.1.2 调查动员	2
2.1.3 调查培训	2
2.1.4 数据采集	3
2.1.5 调查信息分析	3
2.2 数据核实	3
3 调查结果与结论	4
3.1 泰松化工现有环境风险应急能力情况	4
3.2 应急物资调查情况	6
3.2.1 企业内部应急物资情况	6
3.2.2 企业外部可利用的应急资源情况	10
3.2.3 应急物资管理制度	14
3.3 结论	15

1 调查概要

1.1 调查背景

为了更客观、实际的了解企业应急资源配备情况，及时弥补企业存在的不足，使企业在突发环境事件发生时能够迅速、有序有效地开展应急处置行动，最大可能避免对公共环境造成的污染冲击，特组织开展了环境应急资源调查，并根据《应急资源调查指南（试行）》（环办应急[2019]17号）的要求，编制环境应急资源调查报告。

1.2 调查基本信息

调查主体：新沂市泰松化工有限公司

调查对象：本单位及周边区域

调查工作起止时间：2020年9月1日~2020年9月18日

调查主要负责人：梁华玉 15052078556

1.3 调查原则

环境应急资源调查应遵循客观、专业、可靠的原则。“客观”是指针对已经储备的资源和已经掌握的资源信息进行调查。“专业”是指重点针对环境应急时的专用资源进行调查。“可靠”是指调查过程科学、调查结论可信、资源调集可保障。

2 调查过程及数据核实

2.1 调查过程

2.1.1 调查启动

2020年9月1日，经企业内部会议决定，组织开展应急资源调查工作，会议成立了应急资源调查工作小组，由总经理梁华玉担任组长，全面负责应急资源调查组织工作。

应急资源调查工作小组的基本任务是：（1）调查企业内部应急物资采购、使用、补充及分布等情况，确保台账和现场实际一致；（2）分析现有应急物资能否满足突发环境事件下的使用，对不足之处及时完善；（3）对现有应急物资的有效性进行核查，及时更换应急物资；（4）调查周边企业及区域内可利用的应急资源储备情况。

应急资源领导小组成员名单见表2-1。

表 2-1 应急资源调查工作小组成员表

领导小组	姓名	职务	职责
组长	梁华玉	总经理	决策与组织，协调有关工作
副组长	杨柳	常务副总	筹划与组织：全程协调工作
副组长	王海迪	安全总监	全程协调并落实工作
成员	叶志江	副总	落实工作
成员	钱 林	环保部长	落实工作
成员	高 永	采购	落实工作
成员	狄晓鸾	财务部长	落实工作
成员	马 炎	车间副主任	落实工作

2.1.2 调查动员

应急资源调查是一项综合性很强的工作，需要各涉及部门的积极配合，才能顺利完成应急资源调查工作。因此，2020年9月2日，企业组织召开了应急资源调查动员会。会议不仅调动了员工配合调查积极性，同时也加强了部门之间的沟通与协作，为应急资源调查工作的开展提供了保障。

2.1.3 调查培训

（1）培训内容：①应急资源调查的目的及重要性；②应急资源调查的范围；③应急资源调查的方法及步骤；④应急资源的数量、存放位置、使用方法等有效性分析等内容。

(2) 培训方式：研讨会、专家授课等方式。

2.1.4 数据采集

数据采集的来源主要有：(1) 应急物资采购清单；(2) 应急物资使用、维护台账；(3) 现场实际应急物资分布及使用情况；(4) 应急演练记录；(5) 事件处置记录；(6) 应急预案及环境风险评估；(7) 周边企业应急物资储备情况；(8) 其他资料。

2.1.5 调查信息分析

调查信息分析主要内容有：对企业现有应急物资统计台账与现场实际一致性分析；对现场装置区应急物资匹配性分析；对现有应急物资有效性分析；对周边企业及区域内的应急救援可行性、可靠性分析。

2.2 数据核实

调查过程中，企业通过现场实际与企业日常管理台账进行比对的方式进行数据核实，主要采取以下措施：

(1) 根据采购清单、应急物资使用记录、应急演练记录等资料，统计企业现存应急物资种类及数量。

(2) 对照统计清单结合现场实际情况，检查应急物资储备是否一致，是否有过期的应急物资，对缺失和过期的物资进行补充并修改统计清单。

(3) 根据企业存在的风险情况，分析现存物资能否满足突发环境事件的使用要求，不能满足时，及时补充相应物资。

(4) 检查各装置区应急物资的匹配情况，重点检查生产区、原料区及危废库等区域应急物资匹配情况。

(5) 调查周边企业及区域内的应急资源储备情况，分析突发环境事件下用于本公司应急救援的可行性和可靠性。

通过以上措施，可以确保数据有效。

3 调查结果与结论

3.1 泰松化工现有环境风险应急能力情况

泰松化工环境风险应急能力评估见表 2.1-1。

表 2.1-1 泰松化工现有环境风险应急能力评估

项目	应急能力	应急能力评估	改进措施
环境保护管理制度建设	公司建立了较为完善的环境保护管理制度，包括环境保护责任制、环保治理管理制度、废气污染防治管理制度、工业、生活废水处理管理制度等。	企业环境保护管理制度比较健全，通过各项制度地认真贯彻执行，有利于提高职工的安全意识，从源头消除安全隐患，有效地降低突发环境事件发生的可能性。	随着企业的发展，需要不断修订完善各项制度，以更好地满足要求。
应急队伍	①成立了抢险抢修组，由王森良任组长。组织组员查明事故源，并负责现场灭火；协助对现场及周围人员防护指导，协助组织人员安全疏散或转移。	该组人员均为技术、维修部门领导及员工，对泰松化工生产工艺和相关设施非常熟悉，专业性强、工作中积累了丰富的抢险抢修经验，能够胜任公司的应急抢险抢修工作。	企业应急队伍能满足目前生产过程中发生的突发环境事件的应急工作，随着后期企业发展，应急队伍应不断的更新、扩大，以更好地满足要求。
	②成立了通讯联络组，由高景龙任组长。协助现场指挥负责有关环保工作的监测，以及事故救援的报警、通讯联络等工作；协同现场总指挥制定抢救方案和安全措施；对抢救过程中遇到的技术难题及时给予技术指导并协助现场总指挥及时修改、补充抢救方案；协同现场指挥部制定应急结束后的恢复计划。	该组人员能够胜任公司内部应急联络工作以及对外联系通信任务；协同现场指挥及抢救工作。	
	③成立了治安保卫组，由田丰任组长。负责现场治安，交通指挥，设立警戒，疏散或转移可燃物料；负责事故现场治安保卫，维持现场秩序，必要时进行管制，确保抢救工作的顺利进行；负责交通疏导，交通管制，确保运送物资及人员的畅通；负责无关人员疏散，打开各安全通道及疏散口，维护现场秩序；负责组织抢救车辆；负责运送事故抢救人员和抢险物资；负责事故后组织人员现场洗消；负责事故善后处理工作。	该组人员能够有效胜任现场治安管理及事故善后处置工作；具有应急救援的工作经验，能及时正确地对事故过程中受伤、中毒等人员进行初步应急处理，确保生命安全；保证物资的运输。	
	④成立了物资供应组，由高永任组长。负责抢救人员的生活，后勤保障工作；负责联系进行监测，评估，制定环境修复方案并组织实施；负责应急物资的供应工作。	该组人员能胜任应急物资的保管、定期补充及发放；负责事故现场应急物资的补给及撤离现场防护物资的发放；能够胜任联系监测单位进行现场的应急监测、评估工作。	
	⑤成立了医疗救护组，王永生任组长。负责现场抢救受伤的人员；负责现场伤员的紧急救治工作；负责联系外部医院支援；负责抢救人员的生活，后勤保障工作。	该组人员具有应急救援的工作经验，能及时正确地对事故过程中受伤、中毒等人员进行初步应急处理，确保生命安全。	
应急	①个人防护装备器材：新沂市泰松化工有	①每个事故柜个人防护器材的	应急设施较

项目	应急能力	应急能力评估	改进措施
设施 (备)	<p>限公司厂区内设置了微型消防站。消防站提供了较为完善的个人防护装备器材, 根据各车间的风险源特点, 事故柜内设置了相应的个人防护设施。</p> <p>②消防资源: 根据企业危险物质理化性质, 按照消防规范配置消防资源, 分布全厂各个角落。主要包括地上消火栓、消防砂池以及不同规格的灭火器等。</p> <p>③应急监测仪器设备: 根据企业危险化学品性质和特点, 配备了有毒气体报警器。事故状态下可委托第三方监测机构进行应急监测。</p> <p>④应急交通工具: 公司配备了应急交通工具, 用于应急救援。</p> <p>⑤应急池: 泰松化工公司设置一个 500m³ 的应急事故池, 可有效收容全厂产生的事故废水。</p>	<p>数量均为双份, 在轻微事故时, 可为应急处置人员提供较为充分的个人防护。</p> <p>②企业现有消防系统设备齐备, 配备消防水池和水泵。企业泄漏报警系统和视频监控 24 小时不间断监控。一旦发生事故, 可迅速切断事故点与周围系统的联系, 不会发生连锁反应。</p> <p>③现已配备相应的交通工具, 可在公司调度的统一安排下使用。</p> <p>④事故发生后, 管道和设备中的废物料和事故废水、消防废水等能及时收集到事故池中, 避免事故废水对外环境造成污染。</p>	为完善, 企业应根据生产需要, 不断补充完善相应的应急设施
应急救援物资	<p>①新沂市泰松化工有限公司根据所用化学物质理化性质, 当发生化学物质泄漏时, 使用干粉灭火、沙土等应急物资, 配合围堰等进行应急处理。</p> <p>②公司配备各类应急救援物资 (防毒全面罩、防化服、氧气呼吸器等)。各关键岗位配置了事故应急柜, 并定期检查更新。</p> <p>③企业雨水排放口设有转换阀门, 一旦事故废水进入雨水系统, 会关闭雨水出口阀门, 雨水管网内污水收集输送至污水处理站处理。</p>	为应对突发环境污染事故, 新沂市泰松化工有限公司配足备齐各类应急救援物资, 用于处理环境风险物质泄漏、火灾等突发事件, 并对救援人员提供充分的个人防护, 以确保事故发生时能迅速及时应对。	需补充部分应急物资, 企业在今后的扩建中, 要不断增加应急救援物质的数量, 满足应急救援要求
通信与信息	所有应急救援人员均配备移动通讯工具并处于开机状态, 公司配有对讲机用于通信联络; 内部应急通信系统由信息化部门负责管理和维护。	新沂市泰松化工有限公司厂区生产管理人员及车间值班人员、安全环保人员、保卫人员均配置有对讲机, 以满足在罐区、生产区等防爆区域的通讯要求。公司生产值班室配有固定电话、公司内部通讯录等, 以方便通讯联络。应急通信能力较强。	满足应急要求
应急电源照明	企业配备了事故照明电源系统, 生产场所、库区、安保部、值班室均设有强光探射灯, 作为现场紧急撤离时照明用, 当发生事故时, 单个生产系统必须完全断电或者突然断电时, 所有岗位人员由当班负责人负责使用应急照明灯有序撤离。在事故的抢险和伤员救援过程中, 由物资供应队根据情况, 从其他生产系统供电, 在确认安全的情况下, 对事故岗位选择性供电, 保证应急和照明电源的使用。	能确保突发环境事件发生及处理、处置过程中的电源和照明。	满足应急要求

3.2 应急物资调查情况

3.2.1 企业内部应急物资情况

针对企业内部应急资源调查，泰松化工的现有的应急物资主要分为消防救援、个人防护、救援保障、预警监控等物资种类，现有应急物资情况见表 3-2。

表 3-2 企事业单位环境应急资源调查表

调查人及联系方式：

审核人及联系方式：

企事业单位基本信息						
单位名称	新沂市泰松化工有限公司					
物资库位置	新沂市泰松化工有限公司厂区内				经纬度	E118.305022 N34.289735
负责人	姓名	梁华玉		联系人	姓名	钱林
	联系方式	15052078556			联系方式	15852291678
环境应急资源信息（还在核实）						
序号	名称	品牌	规格/型号	储备量	主要功能	备注
1	防浸塑手套	/	/	6 套	个人防护	倍硫磷车间
2	防毒面具	/	/	6 套		
3	防毒过滤罩	/	/	7 套		
4	防毒半面罩	/	/	8 套		
5	防浸塑手套	/	/	6 套		二噁磷车间
6	防毒面具	/	/	6 套		
7	防化服	/	/	2 套		
8	呼吸器	/	/	2 套		
9	防毒过滤器	/	/	11 台		哒螨灵车间
10	防浸塑手套	/	/	6 套		
11	防毒面具	/	/	6 套		
12	防毒半面罩	/	/	7 套		
13	洗眼器	/	/	5 个		危废间
14	空气呼吸器	/	/	4 套		
15	防化服	/	/	4 套		
16	空气呼吸器	/	/	2 套		
17	防化服	/	/	2 套		罐区
18	防毒面具	/	/	5 套		
19	消防手套	/	/	20 副		
20	洗眼器	/	/	1 套		
21	防护眼罩	/	/	10 副		二道门
22	防噪声耳塞	/	/	2 只		
23	防化服	/	/	4 套		
24	空气呼吸器	/	/	2 套		
25	防浸塑手套	/	/	6 套		
26	防毒过滤器	/	/	10 台		
27	防毒面具	/	/	6 套		

28	防毒面罩	/	/	3 套		
29	防毒过滤器	/	/	6 套		
30	防毒半面罩	/	/	6 套		
31	空气呼吸器	/	/	2 套		
32	静电保护器	/	/	1 个		
33	应急锤子	/	/	1 只	消防救援	二噁磷车间
34	应急锁紧管卡	/	/	2 只		危废库
35	生料带	/	/	2 个		
36	铁锹	/	/	2 把		
37	应急桶	/	/	2 只		
38	活性炭	/	/	5 包		罐区
39	吸油棉	/	/	3 箱		
40	应急锤子	/	/	1 只		
41	应急锁紧管卡	/	/	3 只		
42	高压水枪	/	/	1 只		公共区域
43	生料带	/	/	3 个		
44	干粉灭火器 8kg	/	/	40 只		
45	手推式 35kg	/	/	16 只		
46	消防栓	/	/	18 只		
47	事故池（东厂区）	/	/	500m ³		
48	事故池（西厂区）	/	/	500m ³		
49	初期雨水池	/	/	500 m ³		
50	消防水池（东厂区）	/	/	1000 m ³		
51	消防水池（西厂区）	/	/	200 m ³		
52	高压水枪	/	/	2 套		罐区
53	生料带	/	/	2 个		危废间
54	对讲机	/	/	1 个		
55	可燃气体报警仪	/	/	5 个	预警监控	二噁磷车间
56	有毒气体报警仪	/	/	6 个		哒螨灵车间
57	可燃气体报警仪	/	/	5 个		倍硫磷车间
58	有毒气体报警仪	/	/	6 个		罐区
59	可燃气体报警仪	/	/	5 个		
60	有毒气体报警仪	/	/	6 个		危废间
61	可燃气体报警仪	/	/	6 个		污水处理站
62	有毒气体报警仪	/	/	6 个		
63	气体检测器	/	/	8 套		卸车区
64	可燃气体报警仪	/	/	2 个		
65	有毒气体报警仪	/	/	2 个		公共区域
66	可燃气体报警仪	/	/	2 个		
67	有毒气体报警仪	/	/	2 个		
68	应急灯	/	/	1 个	救援保障	公共区域
69	排风扇	/	/	2 个		
70	铁锹	/	/	1 只		

71	撬棍	/	/	1 把		
72	千斤顶	/	/	1 个		
73	消防斧	/	/	2 把		
74	堵漏卡箍及专用工具	/	/	2 套		
75	砂土	/	/	2m ³		
76	应急桶	/	/	2 只		危废库
77	活性炭	/	/	3 包		
78	吸附棉	/	/	3 条		
79	警戒安全带	/	/	1 个		二道门
80	安全带	/	/	4 付		
81	安全绳	/	/	1 付		
82	移动式充电探照灯	/	/	4 个		
83	套筒工具	/	/	1 套		
84	医药箱	/	/	1 个	救护用品	二道门
85	急救箱（消毒药、创可贴、绷带、无菌敷料、止血带等）	/	/	1 个		安全科公共
86	消防沙	/	/	2m ³	消防设施	倍硫磷车间
87	消防桶	/	/	4 只		
88	消防锹	/	/	4 把		
89	消防沙	/	/	2m ³		二噁磷车间
90	消防桶	/	/	4 只		
91	消防锹	/	/	4 把		哒螨灵车间
92	消防沙	/	/	2m ³		
93	消防桶	/	/	4 只		
94	消防锹	/	/	4 把		
95	消防水带	/	/	8 付		
96	应急照明	/	/	4 个		罐区
97	滤毒罐	/	/	10 个		
98	消防沙	/	/	2m ³		
99	消防桶	/	/	4 只		原材料仓库
100	消防锹	/	/	4 把		
101	消防沙	/	/	2m ³		
102	消防桶	/	/	4 只		危化品仓库
103	消防锹	/	/	4 把		
104	消防沙	/	/	2m ³		
105	消防桶	/	/	4 只		危废仓库
106	消防锹	/	/	4 把		
107	消防沙	/	/	2m ³		
108	消防桶	/	/	4 只		卸车区
109	消防锹	/	/	4 把		
110	消防沙	/	/	2m ³		
111	消防桶	/	/	4 只		

112	消防锹	/	/	4 把	/	应急物资库
113	应急锹	/	/	60 把		
114	防毒面具	/	/	40 套		
115	滤毒罐	/	/	30 个		
116	消防手套	/	/	30 副		
117	长导管	/	/	200m		
118	防护眼镜	/	/	20 副		
外部救援联系方式						
序号	单位名称		联系电话		主要能力	
1	公安报警		110		应急救援	
2	消防报警		119		应急救援	
3	医疗急救		120		应急救援	
4	天气预报		12121		应急救援	
5	新沂市应急管理局		0516-69903069		应急指挥	
6	徐州市新沂生态环境局		0516-88922816		应急指挥	
7	新沂市消防大队		0516-88984020		应急指挥	
8	新沂市公安局		0516-82321300		应急指挥	
9	新沂市卫健委		0516-88921368		应急救援	
10	新沂市人民政府		0516-88928189		应急指挥	
11	新沂市人民医院		0516-81638100		应急救援	
12	新沂市环境监测站		0516-88923787		应急监测	
13	新沂市化工产业集聚区应急指挥中心		0516-88871900		应急救援	
14	江苏新沂经济开发区安环局		18762278819		应急救援	
15	徐州市环境应急与事故调查中心		0516-80800000		应急指挥	
16	江苏省徐州环境监测站		0516-85635680		应急监测	
17	徐州市生态环境局		0516-80800600		应急指挥	
18	徐州市疾病预防控制中心		0516-85956769		应急救援	
19	徐州市消防大队		0516-83069000/119		应急救援	
20	徐州市卫健委		0516-85583101/12320		应急救援	
21	徐州市公安局		0516-83977000/110		应急指挥	
22	徐州市应急管理局		0516-83739658/83739581		应急指挥	
23	徐州市应急管理办公室		0516-80800119		应急指挥	
24	徐州市人民政府		0516-80800915		应急救援	
25	徐州市第一人民医院		0516-85803000		应急救援	
26	徐州市交通事故报警电话		122		应急疏散	
27	江苏省环境应急与事故调查中心		02586266801		应急指挥	
28	生态环境部环境应急与事故调查中心		010-66556481		应急指挥	
29	应急管理部化学事故应急响应专线		0532-83889390		应急救援	
30	利民化学有限责任公司		15895277399		应急救援	

应补充物资具体情况见表 3-3。

表 3-3 泰松化工还应配备的应急物资设施表

序号	名称	数量	配置场所	备注
1	担架	2 付	二道门	根据企业实际生产情况配置相应的应急设备及设施
2	厂界可燃气体报警仪	4 个	四周厂界	
3	厂界有毒气体报警仪	4 个	四周厂界	

3.2.2 企业外部可利用的应急资源情况

(1) 周边企业应急资源调查

泰松化工周围企业主要有利民化学有限责任公司等。泰松化工已与利民化学有限责任公司达成协议,以实现事故状态下厂区应急资源无法满足应急需求时的互援互助。周边企业应急物资配备情况见表 3-4。

表 3-4 重点联系企业应急物资库调查表

调查人及联系方式:

审核人及联系方式:

重点联系单位基本信息						
单位名称	利民化学有限责任公司					
物资库位置	利民化学有限责任公司厂区内				经纬度	E118.308906 N34.294606
负责人	姓名	李新生		联系人	姓名	陈国强
	联系方式	0516-88984524			联系方式	15895277399
环境应急资源信息						
序号	名称	品牌	型号/规格	储备量	主要功能	备注
1	空气呼吸器	/	RHZK-6/30	20 套	个人防护	西厂区应急器材柜
2	防化服	/	/	20 套	个人防护	西厂区应急器材柜
3	直管堵漏管箍	/	（自制）	9 套	消防救援	西厂区应急器材柜
4	皮锤、木塞	/	（自制）	9 套	消防救援	西厂区应急器材柜
5	消防水带	/	/	30 套	消防救援	西厂区卸货平台
6	移动式泡沫机	/	/	3 台	消防救援	西厂区三氯化磷库东
7	消防干沙池	/	/	16 吨	消防救援	西厂区各车间内外
8	抗溶性泡沫	/	（桶装）	10 吨	消防救援	西厂区各车间内外
9	推车贮压式干粉	/	MFT-35	6 个	消防救援	西厂区各车间内外
10	二氧化碳灭火器	/	MTZ-7	12 个	消防救援	西厂区各车间内外
11	干粉灭火器	/	MFZ-8	116 个	消防救援	西厂区各车间内外
12	二氧化碳灭火器	/	MTZ-5	12 个	消防救援	西厂区各车间内外
13	氯气捕消器	/	LPX-F-4	12 个	消防救援	西厂区噻虫林车间
14	氯气捕消器	/	LPX-F-18	12 个	消防救援	西厂区噻虫林车间
15	防护器材箱	/	/	10 个	个人防护	西厂区各车间内外
16	防毒面具	/	/	22 个	个人防护	西厂区各车间内外

17	7#滤毒罐	/	/	32 个	个人防护	西厂区各车间内外
18	水带	/	/	16 套	消防救援	西厂区应急器材柜
19	扳手	/	/	3 个	消防救援	西厂区应急器材柜
20	长导管	/	/	15 套	消防救援	西厂区应急器材柜
21	叉车	/	/	2 辆	消防救援	西厂区内
22	防爆对讲机	/	/	30 付	消防救援	西厂区内
23	活性炭	/	/	0.5 吨	消防救援	西厂区内
24	应急电源	/	/	1 套	疏散	西厂区内
25	CO ₂ 灭火器	/	/	52 个	消防救援	主控楼 消防控制室 泵房 冷冻站
26	5 kg 装手提式干粉灭火器	/	/	232 个	消防救援	八车间装置 制剂 配置 主控楼 罐区
27	4kg 装手提式干粉灭火器	/	/	32 个	消防救援	丙类仓库 1.2
28	35kg 装推车式干粉灭火器	/	/	3 个	消防救援	罐区
29	防护手套	/	/	6 套	个人防护	八车间 罐区应急柜
30	防毒面具	/	/	21 套	个人防护	八车间 罐区应急柜
31	空气呼吸器	/	/	6 套	个人防护	八车间 罐区应急柜
32	防护面罩	/	/	6 套	个人防护	八车间 罐区应急柜
33	安全帽	/	/	170 个	个人防护	东区每人一件
34	毛巾	/	/	170 条	个人防护	东区每人一件
35	急救箱	/	/	3 个	个人防护	八车间 罐区应急柜
36	防静电工作服、工作帽	/	/	170 套	个人防护	东区每人一件
37	备用柴油发电机	/	/	1 台	疏散	西厂
38	应急照明灯	/	/	130 个	疏散	泵房、消防控制室、 主控楼、8 车间装置、 3 车间制剂，硫酸锌 配置，丙类仓库 1.2
39	防砸、耐油、防静电工作鞋	/	/	170 套	个人防护	东区每人一件
40	防静电防寒服	/	/	170 套	个人防护	东区每人一件
41	防护眼镜	/	/	170 付	个人防护	东区每人一件
42	防毒面具	/	/	60 个	个人防护	八车间，防护器材柜

(2) 化工产业集聚区应急资源调查

化工产业集聚区配备了消防泡沫等应急物资，暂存于利民化学消防站，目前化工产业集聚区应急物资和设备主要依托于新沂市环境预警监控与应急中心及区内各企

业，当集聚区内的应急救援物资无法满足应急事故救援需要时，需要向徐州市新沂生态环境局上报，依托市环境预警监控与应急中心。

为增强化工产业集聚区应急救援力量，新沂市化工产业集聚区管理办公室（江苏新沂经济开发区管委会）正积极推进化工产业集聚区消防站建设。化工产业集聚区消防站按照城市二级消防站标准建设，位于集聚区北入口处，上海南路（龙马大道）东侧、徐州荣盛纺织整理有限公司北侧，用地面积 7971m²，建筑面积 5010m²。目前正处于建设阶段，预计于 2020 年底建成投产。

化工产业集聚区应急设施目前包括化工产业集聚区道路消防栓及在建的应急中心（消防站、气防站）和筹建的专职应急救援队伍（包括消防车和消防员）。

（3）徐州市环境应急物资库

徐州市环境应急物资库首批环境应急物资明细见表 3-5。

表 3-5 徐州市环境应急物资库首批环境应急物资明细表

功能分类	物资名称	物资描述	包装规格	库存数量
吸附产品	轻型吸油垫	可以最大限度地吸油拒水 38.1cm宽*48cm长 吸收量 106.3 升/箱	200片/箱	50
	重型吸油卷	吸收大面积油泄漏和渗漏 76.2cm宽*45.7m长 吸收量188.5升/袋	1卷/袋	20
	防化学吸污垫	吸酸/碱性和其他未知液体 38cm宽*51cm长 吸收量83.6升/箱	200片/箱	50
	防化学吸污卷	吸强液、腐蚀性液体及其它危险液体 76cm宽*46m长 吸收量152.4升/卷	1卷/袋	20
	通用吸污垫	完全吸收油污、冷却剂、溶剂和水 38cm宽*48cm长 吸收量106.4升/箱	200片/箱	50
	通用吸污卷	大面积吸收油污、冷却剂、溶剂和水 76cm宽*46m长 吸收量188升/箱	1卷/袋	20
	通用吸收颗粒	中和并吸收油污、冷却剂、溶剂及水，8KG/袋，可吸收38升/袋	单个包装	50
	活性炭	将某些有机物吸附而达到去除效果，材质：竹质木炭，外观：黑色粉末类别	单个包装	1
抽吸排污	手动隔膜抽吸泵	可以对危险和非危险液体进行排污，流量：56升/分钟(4bar)，配3米软管。	单个包装	2
	有毒/粘稠液体抽吸泵	强力过滤器系统，当达到最大负荷时自动关机，可以对危险和非危险液体进行排污	单个包装	2
	防溢推车	双层聚乙烯手推车经久耐用可吸收 61L油污，45.7cm宽 x50.8cm 长 x 91.4cm高	单个包装	5
围堵拦截	围油栏	水路两用吸收水上的漏油 13cm直径*6M长 吸收量90.8升/袋	2个/袋	30
	防化学吸污带	能锁住及吸收危害化学品溢漏，8cm 直径*117cm长 可吸收36升/箱	12个/箱	50
	防溢漏围堤	快速阻止漏液扩散、重复使用 6cm宽*3m长*3.5cm高	单个包装	20

	围油栅	用于水面上大面积泄漏，拦截扩散 46cm宽*30m长	单个包装	3
	排水井保护垫	放置于排水井上以防发生液体溢漏 122cm宽*122cm长*1cm高	单个包装	20
承装堵漏	泄漏应急套桶 (76L)	运送正在泄漏危险 废物的容器 48cm高*57cm外直径	单个包装	10
	应急堵漏工具箱	能快速阻止泄漏，方便进行修补，含 30 个不同的插栓、补片、修补剂、胶 带和楔	单个包装	10
	化学品储存袋	临时安全贮存有害和污染废物.耐用 3-mail厚袋,抗穿刺 46公分宽*76公分长.	25个/箱	50
洗消救援	应急救援包	内部功能区设置科学合理，便于急救时快速取用携带，包内医疗用品配置齐全。	单个包装	20
	化学洗消救助箱	包括强酸、强碱洗消剂2瓶，洗眼剂 1瓶，防化手套2双，专用箱1个，事故现场使用。	单个包装	10
	车载式小型个人洗消装置	用于应急清洗眼部及皮肤表面因受酸碱腐蚀导致伤害。操作简单，适合单 人使用。	单个包装	2
	洗眼器	清理化学品喷溅眼睛(500ml)酸碱双眼冲淋洗眼液 1 瓶防 尘防静电箱。	单个包装	10
检测设备	单一气体检测仪	检测单一有害气体的浓度检测CO、H ₂ S、O ₂ 、Cl ₂ 、SO ₂ 、NO ₂ 等气体	单个包装	5
	四合一气体检测仪	同时检测多种有害气体浓度可安装一个催化燃烧传感器和三个电化学传感器。	单个包装	2
	气体检测仪	有机挥发气体检测尺寸255mm×76mm×64mm重量 738g(含锂电池)	单个包装	1
	激光测距仪	广泛用于地形测量电池2*1.5V尺寸 143.5*55*30mm 重量(含电池) 195g	单个包装	1
	温湿度计	用来测定环境的温度及湿度范围 湿度:10%~95% R.H., 温度:-20℃~+60℃	单个包装	1
	风速风向仪	自动测量并记录实时风速和风向数据，测量范围 0~70m/s 启动风速 0.8m/s	单个包装	1
	GPS定位仪	对运动物体进行定位导航。显示屏 2.4英寸， 240×320尺寸 112mm× 68mm×37mm	单个包装	1
	超声泄露测试仪	测泄漏及电气局放电产生的高频信号，频率响应： 20 kHz 到100kHz，持续可调。	单个包装	1
照明通讯	高射程防爆手电筒	亮度是普通LED电筒的8倍以上，使用寿命长达10 万小时最大射程可达 400m	单个包装	10
	强光手电筒	900流明，超高亮度，无惧一切危机，达到490米距离	单个包装	10
	多功能应急喊话器	具有扩音、警报、哨音、录音、等功能。主要适用于公安、武警、军队等	单个包装	10
个人防护	V型安全帽	头部防护、防冲击厚度：1毫米，尺寸为 8"X15"(20.3cmX39.4cm)	30顶/箱	50
	安全防护眼罩	可提供最佳额舒适感和眼部防护。镜片颜色；透明 镜片涂层；防刮擦/防雾	10副/盒	50
	防护口罩	可用于防护某些非油性颗粒物,过滤各种有害颗粒物和异味.,通过了 NIOSH 认证	160副/箱	160
	活性炭口罩	能有效吸附有机气体及异味,内外层采用柔软P.P. 布制成，可减 低纤维脱落现象	400副/箱	400
	防毒半面罩	硅胶材质半面罩提供极佳的密闭性和舒适性，耐老化性、耐候性好，使用时间更长久	1个/盒	50

防多气体/蒸气滤盒	防有机气体或蒸汽、无机气体或蒸汽	2个/袋	100
全防型防毒面具	罩体由 EPDM 材料制成防刮蹭树脂玻璃(PMMA)面镜大视野,无失真	单个包装	50
综合性滤毒罐	防粉尘、有毒气体和蒸汽可经济有效的过滤呼吸空气中的有害物质。	单个包装	50
空气呼吸器	用于救援、提供呼吸防护。符合标准:GB16556-200415公斤,1台/箱	单个包装	20
防化学手套	防刺穿,防油,耐磨,防化学品,直筒式,内层薄棉厚度:0.48mm 长度32cm	10副/包	50
防高温手套	耐350度高温,采用厚棉和耐火纤维外衬结构,减少刺激和不适	单个包装	50
防切割手套	用聚氨酯高强度工业丝、复合锦纶氨纶丝佩戴舒适,更耐磨,使用寿命长。	10副/包	50
反光背心	高等级反光材料轻便舒适,提高安全性,魔术粘贴合前门襟,3M高等级反光材料	单个包装	50
防护服(粉尘)	外层为高质多微孔膜,内层为纺粘聚丙烯无纺布,可提供极佳的液体及粉尘防护	40件/箱	50
防化服	多层材质合成的特有防护膜提供极佳的化学品防护;具有极强的防化性能	10件/箱	50
高防水雨衣(荧光)	为道路交通安全事业及相关行业提供保障、确保安全3M高等级反光材料	单个包装	50
重型防护服	全封闭型A级气密型防化服呼吸器内置型设计,边缝采用内外双层热合胶带焊缝	单个包装	20
防化阻燃连体衣	化学物喷溅和爆燃双重防护双层门襟密合接缝处使用胶条密封。	1件/箱	20
安全鞋	皮革厚度1.8-2.0毫米。新型高品质双密度聚氨酯(PU)注塑鞋底,防砸防刺穿。	10双/箱	50
防化靴	黄色PVC上拉式安全靴,黑色打底,鞋底防滑、防油/酸碱、耐磨、减震	10双/箱	50
玻纤灭火毯	防止火势蔓延以及防护逃生用1M*2M 防火耐高温阻燃抗老化	单个包装	50

3.2.3 应急物资管理制度

应急物资是突发环境事故应急救援和处置的重要物质支撑。为进一步完善应急物资储备,加强对应急物资的管理,提高物资统一调配和保障能力,为预防和处置各类突发环境事故提供重要保障,根据“分工协作,统一调配,有备无患”的要求,特制定本制度。

- 一、应急物资储备的品种包括火灾、爆炸、中毒药品、应急抢险类及其它。
- 二、应急物资储备数量由厂内办公室根据工程实际应急需要确定。
- 三、办公室负责落实应急物资储备情况,落实经费保障,科学合理确定物资储备的种类、方式和数量,加强实物储备。
- 四、现场仓库管理员负责应急物资的保管和维修,使用和管理。并根据施工情况申请应急物资。

五、办公室负责制订应急物资储备的具体管理制度，坚持“谁主管、谁负责”原则，做到“专业管理、保障急需、专物专用”。应急物资由办公室人员负责管理、保养、维修和发放，应急物资严禁任何人私自用于日常施工，只有发生突发事件方能使用。

六、办公室负责制订应急物资的保管、养护、补充、更新、调用、归还、接收等制度，严格执行，加强指导，强化督查，确保应急物质不变质、不变坏、不移用。

七、应急物资应单独保管，并经常检查、保养，有故障及时通知设备部维修，对不足的应急物资要及时购买补充，对过期和失效的应急物资要及时通知更换，应急物资要调用必须经项目主管领导签字同意，使用时必须签领用单，归还时签写接收单。

八、应急事故发生时，由设备部负责应急物资的准备和调运，应急物资调拨运输应当选择安全、快捷的运输方式。紧急调用时，相关单位和人员要积极响应，通力合作，密切配合，建立“快速通道”，确保运输畅通。

九、已消耗的应急物资要在规定的时间内，按调出物资的规格、数量、质量由设备部提出申请，报生产副总审核后重新购置。

十、应急物资应当坚持公开、透明、节俭的原则，严格按照申购制度、程序和流程操作，做到安全环保部提出申请计划、主管领导签字、设备部负责采购。

十一、办公室和设备部负责对应急物资的申请、采购、储备、管理等环节的监督和检查，对管理混乱、冒领、挪用应急物资等问题，依法依规严肃查处。

3.3 结论

企业应急人员、应急物资、环境管理等方面基本满足突发环境事件应急救援的要求；并且周边企业应急物资较为丰富，应加强与周边企业的合作，在适当时机与邻近的单位签订了应急救援互助协议，一旦发生重大环境事件，可以率先寻求临近单位的力量支援；同时，在开展自救的过程中还可以请求工业园区管委会、徐州市生态环境局、贾汪区生态环境局等相关职能部门进行支持和救护。

综上所述，企业环境应急物资基本满足突发环境事件应急处置的要求。

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	2020 年 9 月 1 日	调查结束时间	2020 年 9 月 18 日
调查负责人姓名	梁华玉	调查联系人/电话	15052078556
调查过程	(简要说明调查过程) 2020.9.1: 调查启动, 成立应急资源调查工作小组; 2020.9.2: 调查动员, 组织召开应急资源调查动员会; 2020.9.3-2020.9.4: 调查培训, 组织调查成员培训; 2020.9.5-2020.9.8: 数据采集, 采集应急组织机构, 应急资源数量、分布、有效性等情况; 2020.9.9-2020.9.13: 调查信息分析, 分析收集的数据; 2020.9.14-2020.9.18: 调查报告编制。		
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: <u>91</u> 种; 是否有外部环境应急支持单位: <input checked="" type="checkbox"/> 有, <u>1</u> 家; <input type="checkbox"/> 无		
3.调查质量控制与管理			
是否进行了调查信息审核: <input checked="" type="checkbox"/> 有; <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查信息档案: <input checked="" type="checkbox"/> 有; <input type="checkbox"/> 无 是否建立了调查更新机制: <input checked="" type="checkbox"/> 有; <input type="checkbox"/> 无			
4.资源储备与应急需求匹配的分析结论			
<input type="checkbox"/> 完全满足; <input type="checkbox"/> 满足; <input checked="" type="checkbox"/> 基本满足; <input type="checkbox"/> 不能满足			
5.附件			
一般包括以下附件: 5.1 环境应急资源/信息汇总表 附件 5.2 环境应急资源单位内部分布图 附图			