

山东亿维新材料有限责任公司

环境应急资源调查报告

编制单位：____山东亿维新材料有限责任公司____

编 制 人 曹智君

发 布 人： 王春梅

批准日期： 2022 年 12 月 22 日

执行日期： 2022 年 12 月 22 日

山东亿维新材料有限责任公司

编制日期：2022 年 12 月 22 日

目 录

1 环境应急资源调查概述	1
1.1 调查目的	1
1.2 调查过程	1
1.3 应急资源种类	1
2 环境应急工作开展情况	3
2.1 制度建设	3
2.2 应急管理	3
2.3 存在的不足	4
3 环境应急队伍	1
3.1 应急组织机构	1
3.2 内部应急救援力量	2
3.3 外部应急救援力量	5
4 环境应急物资和装备	7
4.1 环境应急物资	7
4.2 环境应急系统	10
5 应急物资管理制度	12
5.1 应急物资的采购	12
5.2 应急物资的配备	12
5.3 应急物资的保管	12
5.4 应急物资的保养和维护	12
5.5 应急物资的调拨和使用	12
5.6 应急物资的更新和补充	13
5.7 应急物资管理员岗位职责	13
5.8 应急物资的组织领导和奖惩	13

1 环境应急资源调查概述

1.1 调查目的

为全面掌握山东亿维新材料有限责任公司（以下简称“公司”）环境应急物资的购置、储备、系统建设现状，为建立环境应急抢险物资库做好基础性工作，提高公司应急管理能力，公司组织开展了环境应急物资储备、装备、系统等调查，编制环境应急资源调查报告，为落实《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）要求、做好《山东亿维新材料有限责任公司突发环境事件应急预案》的编制提供基础。

1.2 调查过程

公司组织各部门对经营过程中的环境应急救援设备和物资进行了系统摸查，并填报环境应急物资储备情况调查表，并组织各部门人员和聘请有关技术专家对公司现有环境应急物资（装备）等进行现场查验评估，明确应急物资装置的名称、数量、存放布局、装置、应急系统建设等情况，提出漏项和不符合要求的清单，并立即进行整改落实，制定应急物资补充计划，对环境应急物资库和应急系统进行完善。

1.3 应急资源种类

此次环境应急资源调查主要调查应急物资的分类和储备要求如下：

1）Ⅰ类（环境应急指挥装备）：即用于突发环境事件现场指挥决策的交通、通信、办公装备。

储备要求：加强维护保养，保持装备良好状态，确保遇有情况能保证现场指挥人员能在第一时间赶赴事发现场，确保现场指挥决策上传下达畅通，确保现场处置办公的顺利实施。

2）Ⅱ类（环境应急监测装备）：即用于突发环境事件现场污染源污染数据和周边环境数据监测的监测装备。

储备要求：严格分类，加强维护，确保第一时间赶赴事发现场，根据现场污染物特性，有针对性地开展各项环境数据监测工作，为现场指挥决策提供环境数据。

3）Ⅲ类（环境应急防护器材）：即用于突发环境事件现场指挥、处置人员实施防护的器材。

储备要求：按应急指挥和应急处置防护器材分类存放，制定输送方案，加强检

查、维护和保养。确保第一时间运达事发现场，确保现场指挥和处置人员对污染实施有效防护。

4) IV类(环境应急处置器材):即用于突发环境事件现场污染处置的器材。储备要求:按照特殊器材集中存放和通用器材分散存放的方式进行储备,建立综合调度信息库,制定应急调运方案,确保第一时间运达事发现场,确保应急处置工作的顺利实施。

5) V类(环境应急处置物资):即用于清除突发环境事件污染源污染的物资。储备要求:采取专业库和社会资源相结合的储存方式进行储备,建立综合调度信息库,制定应急调运方案,采取有效措施,保持处置物资的处置性能,确保第一时间运达 事发现场,最大限度地满足事发现场污染清除工作的需求。

2 环境应急工作开展情况

2.1 制度建设

为保障生产的顺利进行和工作环境的安全，减少环境问题的产生，公司建立了健全各种规章制度，严格落实安全生产责任制。

目前已制定的主要制度和工作规程见下表。

表 2-1 主要管理制度及标准化作业文件一览表

序号	文件名称	备注
1	《公司生产安全事故应急预案》	安环
2	《公司安全生产责任制》	安环
3	《公司岗位职责》	安环
4	《公司安全管理制度》	安环
5	《公司安全操作规程》	安环

2.2 应急管理

公司成立了应急救援指挥中心，负责组织实施环境污染事故应急处置工作，由公司主要负责人任总指挥。

应急救援指挥中心下设应急办公室，负责应急管理和应急救援日常工作，为公司安全生产应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。

公司建立了自己的救援队伍，并推进与相邻企业之间的协作。同时，与东营市生态环境局、东营市生态环境局东营港分局、东营港经济开发区管委会保持密切联系，一旦发生突发环境事件，可以利用东营港经济开发区及周边专业应急救援和环境监测、消防、医疗等救助队伍。

公司建立了专门的应急物资库，投入大量人力、财力进行应急物资、装备、救援器材和宣传材料的采购和配置工作。公司建有应急监控和消防预警中心，配备了齐全各类消防应急器材，还建有分析化验室，配置齐全各类环境监测设备。

为了提高应对突发事件的处置能力，公司制定了定期开展应急救援演练的计划，经常性组织处置突发环境事件演练活动。每次进行突发环境事件应急演练，全体员工均参加演练，检验预案，锻炼队伍，有效地提升了各级应急处置能力。

公司大力开展应急知识宣传。为切实提高员工的应急意识和应急能力，加强对安全生产科普知识宣传。安全生产月活动期间，都要以宣传单、宣传栏等形式面向

员工宣传普及应急、预防、避险、自救、互救、减灾等知识，努力提高员工应对各种突发事件的综合素质，为应急管理工作顺利开展营造良好的氛围。

2.3 存在的不足

1) 应急管理体制需要优化

目前应急预案体系覆盖面仍不全面，应急措施仍存在原则化、不够细化等，特别是上下对应、左右衔接不到位，应急预案的宣传、培训和演练开展缺乏制度化要求。环境应急物资综合调度管理机制不健全，公司内部资源整合、资源共享还需要加强。

2) 救援力量专业性仍需强化

目前公司专业技术人员略显不足，主要以经营人员为主，在环境风险应急处理上力量仍显薄弱，在安全管理、应急监测等方面的人员较少。

3) 应急物资资金投入不足

救援队伍、应急物资和救援装备不足，目前应急救援队伍主要是公司自有的、为公司本身服务的救援队伍，其专业技术力量、救援人员和装备，难以承担周边企业和社会救援任务的需要。

3 环境应急队伍

3.1 应急组织机构

公司成立了应急救援指挥中心，负责组织实施环境污染事故应急处置工作，由公司主要负责人任总指挥，其他负责人任副总指挥。

应急救援指挥中心下设应急办公室，负责应急管理和应急救援日常工作，为公司安全生产应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。现场指挥救援机构包括抢险救援组、通讯联络组、后勤保障组等部门。

应急救援队伍由总指挥统一调度，对事故现场的危险情况进行充分的估计，以严谨的态度和科学的方法来对待。在接到事故报警后，应迅速调度应急救援人员，赶赴现场，在做好自身防护的基础上，快速布置实施救援，有效的控制事故发展，并组织救援人员将伤员救出危险区域、组织员工撤离、疏散，组织对受到伤害人员救治，做好危险化学品的清除工作和善后工作。

夜间紧急指挥系统，由夜班值班长组成临时指挥系统，在公司指挥系统人员未到之前行使指挥系统职责、权力，并负责公司指挥系统汇报事故、抢险有关情况。各救援小组在临时指挥系统的组织指挥下按常规运行，直到应急救援指挥中心人员赶到。

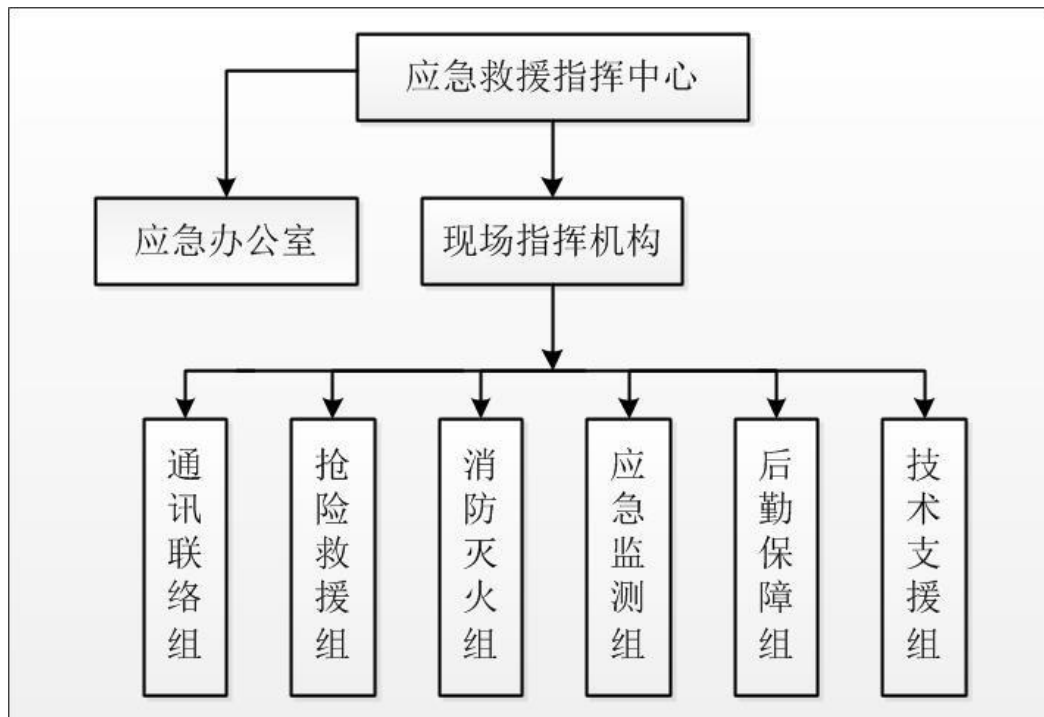


图1 突发环境应急事件应急组织结构图

3.2 内部应急救援力量

公司组建了专业的应急抢险救援小组，应急救援专业队员由各部门抽调业务骨干组成，平时状态下在本职岗位上，根据应急日常管理工作要求参加培训学习和应急演练，发生突发事故后立即进入急抢险救援专业小组进行应急抢险工作。

表 3-1 应急救援队员一览表

分工	姓名	职务	手机
总指挥	王春梅	总经理	18954696868
副总指挥	丁连营	副总经理	18905469581
抢险救援组	魏玉海	组长	15288882811
	李海防	组员	18678673416
	朱崇鹏	组员	15554618198
	刘永杰	组员	15865450989
通信联络组	韩艳艳	组长	13561029565
	王超超	组员	15764231010
	曹晓乐	组员	18954659670
消防灭火组	张连雨	组长	18754620109
	王晓	组员	15965458092
	王曙光	组员	17705462890
技术支援组	魏玉海	组长	15288882811
	张连雨	组长	18754620109
	隋康宁	组员	17260601905
后勤保障组	韩艳艳	组长	13561029565
	李兆杰	组员	13854627808
	王永霖	组员	13287381810
应急监测组	何礼军	组员	13371540423
	苗腾飞	组员	13561019721
	曹智君	组员	15263877238

针对储罐、装置生产区等事故易发环节，定期开展应急救援培训与训练及演练。同时，加强应急队伍的业务培训和应急演练，增加员工应急能力；各相关部门负责人都需参加应急培训，参与接受过培训的救援行动；加强与其它企业、科研机构的交流与合作，不断提高应急队伍的素质和能力。

3.2.1 应急救援指挥中心

应急救援指挥中心由公司主要负责人担任总指挥，副总指挥由其他负责人担任。应急救援指挥中心是公司应急管理的最高指挥机构，负责处置公司生产安全、环保

事故的应急有关工作。具体职责包括：

- 1) 负责应急救援决策与指挥，统一指挥应急行动、购置调配应急资源，发布和解除应急命令；
- 2) 组织制定事故应急预案并定期实行演练、评估、完善，组织和监督事故调查分析，总结应急经验和教训；
- 3) 预案体系的建设及运转，指派专业组赶赴事故现场，指导事故应急处置工作，启动应急响应级别；
- 4) 通报重大预案与处理进展，向主管单位、有关政府部门报告事故和应急处置情况；
- 5) 协调外部应急力量与上级单位联络通讯。

3.2.2 应急办公室

应急办公室是应急救援指挥中心的日常办事机构，主要是协助领导机构及现场指挥机构开展各项工作，信息上传下达；应急状况及时通报相关人员；应急终止总结与应急预案体系完善。其主要职责包括：

- 1) 在日常工作中定期组织安全教育宣传，提高员工安全、环保意识；
- 2) 组织进行应急器材、设施操作培训，提高应急能力；
- 3) 组织公司环境安全应急预案的演练；
- 4) 当事故发生时，根据应急救援指挥中心的指示，负责协调各功能小组展开应急处理和紧急疏散、救援工作；配合外来救援单位开展各行动；
- 5) 配合协助政府有关部门事故调查和善后工作等。

3.2.3 通讯联络组

环境事件发生时负责在启动应急预案的第一时间打电话向有关部门求救，配合现场指挥做好内外的联络通信工作。

- 1) 第一时间通知所在地职工、附近企业等相关单位；传达上级应急指挥中心指令；确保与上一级应急指挥中心、政府救援机构（消防队、医院等）通讯联络畅通；
- 2) 上报东营市生态环境局、东营市生态环境局东营港分局；
- 3) 及时向应急救援指挥中心报告突发环境事件处置的实时进展情况，根据现场需求，请求公司应急救援指挥中心协调组织其它应急物资，负责向“110”“119”“120”报警，配合好应急救援工作；

- 4) 发生突发事件或发现负面报道后，及时报告领导，并提出工作建议；
- 5) 通知相关单位做好危险化学品的转移准备。

3.2.4 抢险救援组

由受过训练的救援人员担任现场抢险救援小组成员，依据救援的程序进行现场救援活动，并参与恢复工作，具体职责如下：

- 1) 控制事故蔓延、抢救受伤人员；
- 2) 应急处理、制订排险、抢险方案；
- 3) 组织落实排险、抢险方案；
- 4) 提出落实抢险救灾及装置、设备抢修所需物资；
- 5) 依现场状况，按照救援程序，进行现场援救活动，并按事件的发展，将事件发展信息向现场指挥官或应急救援指挥部汇报；
- 6) 进行现场警戒及保卫工作，灭火抢险物资的保管及补充事故调查；
- 7) 清点统计受灾伤亡人员，收集现场证据；
- 8) 参与事故调查。

3.2.5 消防灭火组

消防灭火组主要负责组织消防灭火，事故发生后人员的紧急疏散及秩序维护工作，其主要职责为：

- 1) 负责根据警情迅速组织出警、参与制定灭火方案、组织控制火势；
- 2) 执行指挥部命令，火灾现场人员搜救，人员紧急疏散及秩序维护；
- 3) 进行现场警戒及保卫工作，灭火抢险物资的保管及补充事故调查；
- 4) 清点统计受灾伤亡人员，收集现场证据；
- 5) 参与事故调查。

3.2.6 环境监测组

应急监测组负责组织或协助环保部门对周围环境进行布点监测，完成厂区的环境应急监测，及时向应急救援指挥中心汇报本厂突发环境事故事态和应急救援处理进展情况。

- 1) 监控事故救援过程中的污染物产生量，及时调整污染物的处置方案；
- 2) 开展厂区内污染指标监测；如遇到公司不具备监测能力的污染指标，及时联络东营市和东营区环境监测部门。协调应急监测人员开展厂区内的环境应急监测工

作，并将监测结果向应急救援指挥中心报告；

3) 及时联络地方政府相关部门，获得水文、气象等相关信息，并向应急救援指挥中心报告；

4) 组织制定事故应急处置结束后厂区内受污染环境（土壤、水体）的修复方案；

5) 组织协调相关部门对事故造成的环境影响进行分析评估，形成事故环境影响评估报告。

3.2.7 后勤保障组

后勤保障组主要负责事故发生后的后勤保障工作，主要职责：

1) 负责抢险物资、设备设施、防护用品及抢险援救人员用品及时供应与保障；

2) 员工安置及食品供应；

3) 协助疏散及安顿员工；

4) 伤员救护、转运及安抚工作；

5) 做好紧急情况发生时必要物资的储备、采购与发放工作。

3.2.8 技术支援组

技术支援组由相关技术人员组成。必要时邀请东营市内有关专家参与技术援助，主要包括环保、应急、安全、危险废物处置、消防、医疗救助等行业专家。在相应应急状态下，请求市环科所、市环保产业协会、市同类企业以及东营市生态环境局、东营市生态环境局东营港分局等单位应急救援专家的支援。

主要职责包括：对突发环境、安全事故的危害范围、程度、发展趋势做出科学评估，为现场应急指挥部的决策提供科学依据；对污染区域的隔离与解禁、人员撤离与返回等重大事项的决策提供科学依据；为现场应急处置行动提供技术支持。

3.3 外部应急救援力量

突发环境事件发生时，可请求支援的外部应急救援力量，主要包括：

1) 上级主管部门：包括东营市应急办、东营市生态环境局、东营市生态环境局东营港分局等单位；

2) 政府公安消防、医疗卫生等主管部门：主要包括东营港经济开发区管委会应急指挥中心，供水、供电以及消防、医院等相关单位；

3) 其它相关企事业单位：包括东营市有危险废物处理处置资质的企业。

根据应急工作的实际需要，建立应急处置专家库，主要包括环保、应急、危险

废物处置、消防、医疗救助等行业专家。在应急状态下，就近请求东营港经济开发区政府、东营港经济开发区消防大队等单位应急救援专家的支援。

应急专家可提供的支援包括：接到通知后，及时赶到事故现场协助指导救援工作；参与制定现场应急处置方案，提供技术支持；对危险化学品泄漏应急处置、污水事故排放等事件提供环保技术支持。

表 3-2 外部应急救援联系电话

序号	单位名称	联系电话
一	环保部咨询服务电话	
1	环保部环境应急与事故调查中心	010-66556481
2	环保部值班室电话	010-67119686、010-66151780
二	外部救援单位联系电话	
1	报警、火警电话	110、119
2	交通事件	122
3	急救电话	120
4	东营港经济开发区中心医院	0546-8019698
三	政府有关部门联系电话	
1	东营市生态环境局东营港经济开发区分局	0546-8019288
2	东营市生态环境局	0546-8331789、0546-12369
3	东营市公安局	0546-8337119
4	康达（东营）环保水务公司	0546-8875209
5	东营港公安消防大队	0546-6096119
6	东营港公安分局	0546-8879110
7	东营港交警大队	0546-7272150
8	东营港疾控中心	0546-8870777

4 环境应急物资和装备

4.1 环境应急物资

4.1.1 应急物资配备原则

根据环境风险状况和应急预案需要配备了必要应急物资，并制订应急物资使用管理制度。配备应急物资的主要原则主要有：

1) 统筹规划，合理布局。立足长远，着眼大局，对环境应急物资储备体系建设布局作出科学合理的规划，切实提高环境应急物资储备工作的针对性和有效性。

2) 突出重点，整合资源。以提高环境应急综合保障能力为重点，按照全面应对、综合调度、灵活高效的原则，加大环境应急物资整合力度，实现资源共享。

3) 加强管理，标准规范。完善环境应急物资储备工作管理机制，严格执行和落实各级管理规定和工作标准，不断提高环境应急物资储备工作的规范化、标准化和科学化。

4) 储备适量，突出实效。立足现有财力，依据环境应急工作实际需求，在充分论证的基础上，按照储备适量、从容应对、综合有效的原则，提高环境应急物资的使用效率。

4.1.2 应急物资配备情况

公司目前应急物资储备主要有如下种类：

1) 环境应急指挥装备

手机、电话、应急照明灯、应急车辆等。

2) 环境应急监测监控装备

视频监控探头、警示标志等。

3) 环境应急处置器材

灭火器、消防栓等。

表 4-1 应急物资装备调查表

序号	物资名称	存放位置	数量	责任人
1	干粉灭火器 8KG	控制室	14	敏捷制造部/李海防
2	推车二氧化碳灭火器 MTT30	控制室	3	
3	干粉灭火器 8KG	配电室	48	运营维护部/于波
4	推车二氧化碳灭火器 MTT30	配电室	4	
5	干粉灭火器 8KG	针状焦碳材料装置	222	敏捷制造部/李海防
6	二氧化碳灭火器 MT7	针状焦碳材料装置	7	
7	干粉灭火器 6KG	原料精制装置	120	
8	推车干粉灭火器 20KG	原料精制装置	7	
9	干粉灭火器 8KG	原料萃取装置	112	
10	推车干粉灭火器 50KG	原料萃取装置	10	
11	干粉灭火器 8KG	蜡污油罐区	8	仓储部/王亚辉
12	干粉灭火器 8KG	渣油泵房	6	
39	室内消火栓	配电室	16	运营维护部/于波
40	消防水带 8-65-25	配电室	16	
41	直流水枪	配电室	16	
42	雨淋报警阀组	针状焦碳材料装置	1	敏捷制造部/李海防
43	室外消火栓	针状焦碳材料装置	4	
44	消防炮	针状焦碳材料装置	4	
45	水带消防箱	针状焦碳材料装置	4	
46	消防水带 13-65-30	针状焦碳材料装置	8	
47	直流喷雾水枪	针状焦碳材料装置	8	
48	水带消防箱	原料精制装置	13	敏捷制造部/李海防
49	消防水带 13-65-30	原料精制装置	13	
50	直流喷雾水枪	原料精制装置	13	
51	雨淋报警阀组	原料精制装置	1	
52	消防软管卷盘	原料精制装置	7	
53	水带消防箱	原料精制装置	20	
54	消防水带 13-65-30	原料精制装置	21	
55	直流喷雾水枪	原料精制装置	21	
56	室外消火栓	原料精制装置	2	
57	消防炮	原料精制装置	1	
58	室内消火栓	原料萃取装置	6	敏捷制造部/李海防
59	消防软管卷盘	原料萃取装置	6	
60	泡沫发生器	原料萃取装置	3	
61	水带消防箱	原料萃取装置	32	
62	消防水带 13-65-30	原料萃取装置	40	
63	直流喷雾水枪	原料萃取装置	40	

64	室外消火栓	原料萃取装置	2	仓储部/王亚辉
65	消防炮	原料萃取装置	2	
66	消火栓箱	超高功率电极装置-成品 储运	26	
67	灭火器 4kg	超高功率电极装置-成品 储运	56	
68	消火栓箱	超高功率电极装置-烘干	12	敏捷制造部/李海 防
69	灭火器 4kg	超高功率电极装置-烘干	56	
70	消火栓箱	超高功率电极装置-筛分	14	
71	灭火器 4kg	超高功率电极装置-筛分	28	
72	消火栓箱	超高功率电极装置-煅烧	4	
73	灭火器 4kg	超高功率电极装置-煅烧	4	
74	消火栓箱	超高功率电极装置-煅烧 焦检杂	8	
75	灭火器 4kg	超高功率电极装置-煅烧 焦检杂	24	
76	消火栓箱	超高功率电极装置-沥水	32	
77	灭火器 4kg	超高功率电极装置-沥水	38	
78	消火栓箱	超高功率电极装置-烘干 后储运	18	
79	灭火器 4kg	超高功率电极装置-烘干 后储运	18	
80	高喷式消防车	消防站	3	瑞林公司安全管 理部/王曙光
81	干粉-泡沫联用式消防车		1	
82	水罐式消防车		2	
83	气体防护车		1	
84	空气呼吸器	敏捷制造部应急柜	23	敏捷制造部/田元 富
85	便携式流速流量计	质检部	1 台	质检部/何礼军
86	快速比色 COD 测定仪	污水处理厂	1 台	瑞林公司公用工 程部/宋书中
87	便携式烟气监测仪	安全环保部	1 台	安全环保部/曹智 君
88	便携式可燃有毒报警仪	敏捷制造部	23 台	敏捷制造部/田元 富
89	便携式挥发性有机气体分析 仪	安全环保部	5 台	安全环保部/曹智 君
90	VOCs 红外成像仪	安全环保部	1 台	安全环保部/曹智 君
91	NMHC 快速检测仪	安全环保部	4 台	安全环保部/曹智 君

4.2 环境应急系统

4.2.1 消防应急系统

按照《建筑设计防火规范》（GB50016-2014）、《建筑灭火器配置设计规范》（GB50140-2005）要求配备消防沙、消防栓以及相应数量及灭火等级的小型移动式灭火器，以保障装置在出现火险时有足够的抢险扑救能力。

4.2.2 监控和预警系统

主要场所设置有监控摄像和火灾报警系统，一旦出现紧急情况可通过中心监控室和通讯系统发布预警信息。

建立有线、无线相结合的应急通信系统，设报警总机 1 台，随时可与有关单位联系。值班室设有 24 小时报警电话，可保持应急联络。

4.2.3 应急监测系统

1) 监测目的

在第一时间对污染事故的性质、危害、范围做出初步评价，为迅速有效地处理突发环境污染事件提供必要的科学依据，最大限度地保障人民群众的生命财产安全和区域环境安全。

2) 监测点位

为全面掌握污染可能涉及区域的总体变化情况，根据相关监测规范要求，结合以往实施常规监测布点情况，按照应急事件可能形成状态，设定主要监测点位，可根据实际情况，进行调整。

表 4-2 应急监测方案

项目	监测位置	监测因子	监测频率	备注
废气	事故发生地	VOCs、CO、硫化氢、氨等	事故发生及处理过程中进行实时监测，过后 20min 一次直至应急结束	根据发生事故的装置确定具体的监测因子；根据风向调整采样点位置
	距离事故发生地最近敏感点			
	事故发生地上风向对照点			
	事故发生地下风向，按一定间隔的扇形或者圆形布点			
废水	污水处理站进口、出口	pH、COD、氨氮、石油类、挥发酚、硫化物等	事故发生及处理过程中进行实时监测，过后 20min 一次直至应急结束	根据发生事故的装置确定具体的监测因子
	雨水排放口			
	事故池			
地下水	以事故点位中心，事故下游网格点布点	pH、COD、氨氮、石油类、挥发酚、硫化物等	初始 1~2 次/天，第 3 天后 1 次/周直至应急结束	根据发生事故的装置确定具体的监测因子
土壤	事故发生地、对照点	石油烃类	应急期间 1~2 次/天，视处置进展情况逐步降低频次	根据发生事故的装置确定具体的监测因子

山东亿维新材料有限责任公司发生环境事故后，应立刻开展应急监测，不能监测的项目委托有资质、有能力的环境监测单位进行，采集样品必须于当天进行分析，严格执行应急事件报告制度，监测资料和事故发展情况要及时上报有关部门和地方政府，为突发环境事件发生时能够快速获取污染物数据，便于快速应对。企业要加强领导，高度重视，积极配合环境监测单位做好监测工作。公司配备的应急物资详见表 4-3。

表 4-3 委托的环境监测单位需要配备的应急监测仪器装备明细表

序号	名称	规格型号	数量	用途	使用单位
1	便携式流速流量计	LJX 型	1	流量	瑞林质检
2	快速比色 COD 测定仪	哈希	1	COD	污水处理
3	便携式烟气监测仪	英国凯恩	1	二氧化硫、氮氧化物等	安全环保部
4	便携式可燃有毒报警仪	英思科 T40	10	硫化氢、氢气等	各车间
5	便携式挥发性有机气体分析仪	PHX21	1	有机气体	安全环保部
	合计		14		

5 应急物资管理制度

为充分利用应急物资资源，规范救援应急物资管理和使用，保证应急物资的及时调配，为突发事件和事故抢险提供物资储备保障，制定应急物资管理制度。

5.1 应急物资的采购

应急物资的采购，根据有关法律、法规和上级监管部门的相关规定，结合公司实际情况提前 10 天提出购买应急物资采购计划，并报请公司领导及应急救援指挥中心审查批准后，统一采购，由应急物资管理部门负责领取后妥善保存。

公司要建立应急资金管理帐户，做到专款专用，及时补充和更新。

5.2 应急物资的配备

应急物资储备根据公司受灾害威胁情况、实际能力合理配置，所配置物资符合法律、法规和上级监管部门的相关规定。各应急物资储备部门是物资储备工作责任人，要确保物资储备种类、数量与企业的发展相适应，能够满足灾变时应急抢险救灾时的需求。

5.3 应急物资的保管

应急物资的保管由各负责单位明确具体管理人员，应急物资做到分类存放，挂牌管理，建立台帐，动态更新。

5.4 应急物资的保养和维护

应急物资至少每月保养、维护一次，并做好登记，发现应急物资损坏、破损以及功能达不到要求的，要及时进行更换，确保应急物资种类、数量满足应急救援的需要。

5.5 应急物资的调拨和使用

应急物资由公司应急办公室统一调配使用，任何单位或个人未经同意不得挪用。应急物资调拨和使用权限与程序如下。

5.5.1 调配和使用权限

当有以下情况发生时，可以对应急物资进行调配和使用：

- 1) 发生突发事故或灾害，需要启动相应的应急响应，调拨和使用应急物资进行抢险救灾时。
- 2) 接到上级环保部门或其他政府部门通知，需要调拨应急物资抢险救灾时。
- 3) 公司应急救援指挥中心认为需要调配和使用应急救援物资时。

5.5.2 调配和使用程序

应急救援指挥中心下达调拨和使用应急物资命令→调度中心→应急物资负责人→出公司。

应急物资出中心后，10 天内应补齐公司内的应急物资。

5.6 应急物资的更新和补充

应急物资因损坏、过期等原因，管理人员应提出补充意见，报相关部门及时更新、补充。

5.7 应急物资管理员岗位职责

- 1) 热爱本职工作，努力钻研业务。加强责任心，遵守劳动纪律，坚守工作岗位；
- 2) 熟悉各项规章制度，负责所管物资、设备、器材的验收、记账、保管、检查等工作；
- 3) 每月至少一次对所管理应急物资进行保养、维修，对过期、失效、损坏的设备、物资及时提出更换、补充建议；
- 4) 加强安全观念，妥善管理应急物资，做好物资的防火、防盗、防潮、防腐等工作；
- 5) 应急物资未经主管部门允许不得擅自使用、借出等。

5.8 应急物资的组织领导和奖惩

在应急救援指挥中心的领导下，应急办公室定期组织检查，对发现的问题及时提出整改建议，对一时不能解决的问题，及时制定整改措施和意见，向公司领导和相关部门汇报，做好协调工作。应急办公室要严格按照相关法律法规和公司有关规定进行奖惩。