

吉林亚泰医药产业园管理有限公司
突发环境事件应急预案应急资源调查报告

编制单位：吉林亚泰医药产业园管理有限公司

编制日期：2022 年 5 月

目 录

目 录	1
1.环境应急资源调查工作的目的	1
2.公司内部救援资源	2
2.1 预案的制定	2
2.2 组织体系的建立及职责	2
2.3 应急电源、照明	5
2.4 应急物资装备保障	5
2.5 外部可依托应急设施及装备	6
3.公司环境应急救援工作的开展情况	7
3.1 认真编制切实可行的突发环境事件应急预案	7
3.2 应急经费保障	7
3.3 强化应急救援演练	7
3.4 深入开展应急知识宣传	7
4.外部救援	8
4.1 请求政府协调应急救援力量	8
4.2 外部应急有关单位联系电话	8
5.环境应急资源调查意见	9

1.环境应急资源调查工作的目的

突发性环境污染事件是威胁人类健康、破坏生态环境的重要因素，其危害制约着生态平衡及经济、社会的发展。迫切需要我们做好突发性环境污染事件的预防，提高对突发性环境污染事故处置的应急能力。

为了预防和减少突发环境事件的发生，控制、减轻和消除突发事件引起的社会危害，规范突发事件应对活动，保护人民生命财产安全，维护国家安全、公共安全、环境安全和社会秩序，国家颁布了《中华人民共和国突发事件应对法》，发布了《国家突发环境事件应急预案》，原国家环保总局组织编写了《环境应急响应实用手册》。

应急资源是突发环境事件应急处置的基础。目前大部分企业自身应急资源不足以应对各类突发环境事件，若不开展应急资源调查，则无法对应急人力、财力、装备进行科学的调配和引进，据此特编制本环境应急资源调查报告。

2.公司内部救援资源

2.1 预案的制定

吉林亚泰医药产业园管理有限公司根据目前企业现有的工艺流程、生产设备及原辅材料模拟企业突发环境风险事故情景制定了突发环境事件应急预案。

2.2 组织体系的建立及职责

2.2.1 组织体系

成立吉林亚泰医药产业园管理有限公司环境污染事件应急领导小组，对事故的全过程负总责。根据实际情况由一级指挥、二级指挥。见表 2-1。

表 2-1 应急组织形式及构成人员

应急组织形式	相关人员	联系方式
一级指挥	耿佩民	13304308977
二级指挥	王兵	13654308321

企业紧急保障系统由现场指挥组、宣传报道组、现场警戒组、抢险救护组、环境检测组、医疗抢险组、机动组、善后处理组、物资保障组、外部指挥与协调组 10 个专业应急救援工作组组成，紧急状态下归企业统一指挥，主要承担紧急抢险救助任务。

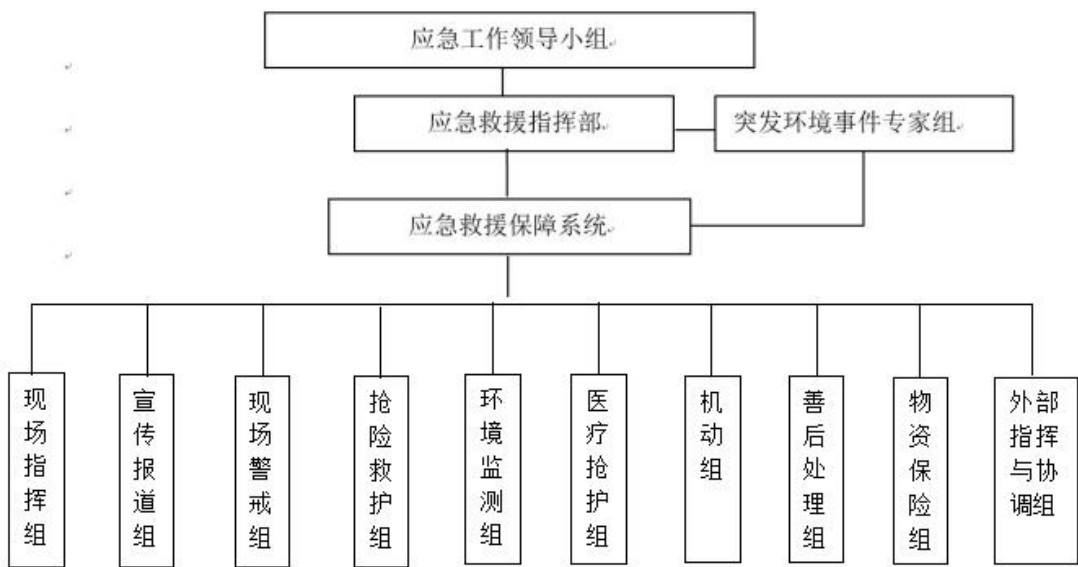


图 2-1 企业应急组织机构图

2.2.2 指挥机构及职责

分四级设置环境污染事件与突发环境事件指挥机构，一旦发生事故，领导小

组即作为事故的指挥机构，对事故进行紧急响应和救援。

发生较大、重大、特大环境污染事故由一级指挥担任总指挥，二级指挥担任副指挥，应急小组成员由各部门负责人和各相关部门技术人员组成。

一般环境污染事故，由二级指挥担任总指挥，应急小组成员由各部门负责人和各相关部门技术人员组成。

总指挥部职责：

（1）贯彻执行国家、当地政府、上级主管部门关于突发环境事件应急处置的方针、政策及有关规定；

（2）组织制订《环境事故应急救援预案》；

（3）组建突发环境事件应急处置队伍；

（4）负责应急防范设施（备）的建设，以及应急处置物资，特别是处理泄漏物、消解和吸收污染物的物资储备；

（5）检查、督促做好突发事件的预防措施和应急处置的各项准备工作，督促、协助有关部门及时消除有毒有害介质的跑、冒、滴、漏；

（6）负责组织预案的审批与更新（应急指挥部负责审定应急预案）；

（7）批准应急处置的启动和终止；

（8）确定现场指挥人员；

（9）协调事故现场有关工作；

（10）负责人遇难、资源配置和应急队伍的调动；

（11）及时向上级报告突发环境的具体情况，必要时向有关单位发出增援请求，并向周边单位通报相关情况；

（12）接受上级应急指挥部门或政府的指令和调动，协助事故处理。配合政府部门对环境进行恢复、事故调查、经验教训总结；

（13）负责保护事故现场及相关数据；

（14）有计划的组织实施突发环境事件应急处置的培训和应急预案的演习，负责对员工进行应急知识和基本防护方法的培训。

2.2.3 应急指挥小组及职责

发生紧急事故时，迅速在事故现场附近安全地带设立临时指挥部，由指挥部总指挥任应急指挥部总指挥，负责应急救援工作的组织和调度，总指挥不在时，

副总指挥为临时总指挥，全权负责现场指挥，事故应急处理期间，全公司范围内一切救援力量与物资必须服从调派。

公司所有部门都有职责参与应急救援，根据各自职能特点和现场应急需要，公司成立专业救援小组，具体成员及职责详见表 2-2。

表 2-2 应急救援工作小组情况汇总表

名称	职责	应急小组 职位	成员	手机号码
现场指挥组	负责重点污染源的日常监督检查，及时发现隐患，协调组织整改。	一级指挥	耿佩民	13304308977
		二级指挥	王兵	13654308321
宣传报道组	按照领导小组的统一部署，做好事故处理以及相应的对外宣传报道工作；厂内行政办公室负责做好事故影响区域群众的宣传教育，安抚工作，做好紧急情况下的疏散、救治工作。为领导小组提供事故状态时的气象及其预报情况。	组长	王兵	13654308321
		组员	刘洋	18744053151
现场警戒组	负责布置安全警戒，禁止无关人员和车辆进入危险区域，在人员疏散区域进行治安巡逻；并负责对现场及周围安全人员进行防护指导、人员疏散及周围物资转移等工作。必要时报指挥部请求支援。	组长	王兵	13654308321
		组员	刘洋	18744053151
抢险救护组	组织建立的数据库，为污染与破坏事故处置提供技术支持，提供主要污染物的毒性及消解方法，分析污染现状及趋势。负责联络消防部门协助现场处置、防控保障；现场灭火、现场伤员的搜救、设备容器的冷却、抢救伤员及事故后对被污染区域的洗消工作。消防人员必须佩戴氧气呼吸器、穿全身防护服。	组长	王兵	13654308321
		组员	刘洋	18744053151
环境监测组	负责日常及事故状态下以及事故后的跟踪主要污染物的定性、定量检测，确定危险物质的成分、浓度及相应扩散模式，确定污染区域范围，对事故造成的环境影响进行评估，制定环境修复方案并组织实施。为事故处置提供科学依据。	组长	王兵	13654308321
		组员	刘洋	18744053151
医疗抢护组	负责在现场附近的安全区域内设立临时医疗救护点，对受伤人员进行紧急救治并护送重伤人员至医院进一步治疗。该组由总务部医务室人员或指定的具有相应能力的医院组成，医疗机构应根据伤害和中毒的特点实施抢救预案。由总务部负责。	组长	段志强	17790029510
		组员	高康益	18844155308

机动组	负责对各小组职责执行情况监督检查，并为事故处理提供相关法律、法规、政策咨询、技术、机动成员。	组长	夏秀营	15844123987
		组员	王岐	18943921086
善后处理组	负责做好与上级以及地方政府主管部门的沟通、协调以及污染与破坏事故的上报工作。	组长	夏秀营	15844123987
		组员	王岐	18943921086
物资保障组	负责事故发生时的抢险物资、资金、设备设施、工具、防护用品，负责抢险人员的食品、生活用品及时供应。	组长	段志强	17790029510
		组员	高康益	18844155308
外部指挥与协调组	负责应急事故处理过程中的对外联络工作，保障及时与外部事故处理部门联络；按现场指挥部要求，督促和协调相关部门和单位实施应急处置措施，组织群众安全疏散撤离。	组长	王兵	13654308321
		组员	刘洋	18744053151

2.3 应急电源、照明

各应急通道均设有应急照明灯，作为现场紧急撤离时照明，生产系统在突然断电时，所有岗位人员由当班班长组织按照应急撤离路线有序撤离。在事故的抢险和伤员救护过程中，由技术专家组根据情况，从其他生产系统供电，在确定安全的情况下，对事故单位的各个岗位进行选择性的供电，保证应急和照明电源的使用。

2.4 应急物资装备保障

表 2-3 现有应急物资统计一览表

序号	种类	数量	负责人	存放位置
<u>1</u>	<u>干粉灭火器</u>	<u>130</u>	<u>刘强</u>	<u>办公楼、车间</u>
<u>2</u>	<u>消火栓</u>	<u>40</u>		<u>车间</u>
<u>3</u>	<u>对讲机</u>	<u>6</u>		<u>应急组人员手</u>
<u>4</u>	<u>梯子</u>	<u>1</u>		<u>库房</u>
<u>5</u>	<u>安全绳</u>	<u>5</u>		<u>库房</u>
<u>6</u>	<u>医药急救箱</u>	<u>1</u>		<u>库房</u>
<u>7</u>	<u>防毒口罩</u>	<u>48</u>		<u>库房</u>
<u>8</u>	<u>防毒面具</u>	<u>32</u>		<u>库房</u>
<u>9</u>	<u>铁锹</u>	<u>50</u>		<u>库房</u>
<u>10</u>	<u>防护服</u>	<u>2</u>		<u>库房</u>
<u>11</u>	<u>防护手套</u>	<u>4</u>		<u>库房</u>
<u>12</u>	<u>防护眼镜</u>	<u>6</u>		<u>库房</u>

<u>13</u>	<u>化学试剂收集桶</u>	<u>10</u>		<u>库房</u>
<u>14</u>	<u>洗眼器</u>	<u>2</u>		<u>库房</u>
<u>15</u>	<u>消防水池</u>	<u>1</u>		<u>库房</u>
<u>16</u>	<u>灭火毯</u>	<u>5条</u>		<u>办公室</u>
<u>17</u>	<u>正压式呼吸器</u>	<u>10个</u>		<u>办公室</u>
<u>18</u>	<u>泵</u>	<u>2</u>		<u>车间</u>

2.5 外部可依托应急设施及装备

表 2-4 企业周边可依托的应急物资与装备情况

<u>序号</u>	<u>名称</u>	<u>数量</u>	<u>责任主体</u>	<u>存放位置</u>
<u>1</u>	<u>干砂</u>	<u>1吨</u>	<u>北侧中国石油 加油站</u>	<u>库房</u>
<u>2</u>	<u>消火栓</u>	<u>4</u>		<u>车间</u>
<u>3</u>	<u>应急警戒线</u>	<u>2套</u>		<u>办公室</u>
<u>4</u>	<u>急救药箱</u>	<u>1套</u>		<u>办公室</u>
<u>5</u>	<u>风向标</u>	<u>5份</u>		<u>办公室</u>
<u>6</u>	<u>安全帽</u>	<u>50份</u>		<u>应急柜</u>
<u>7</u>	<u>防毒口罩</u>	<u>8套</u>		<u>应急柜</u>
<u>8</u>	<u>水靴</u>	<u>5双</u>		<u>应急柜</u>
<u>9</u>	<u>对讲机</u>	<u>6个</u>		<u>应急柜</u>
<u>10</u>	<u>应急照明灯</u>	<u>8个</u>		<u>应急柜</u>

上述应急物资可在突发环境风险事故时合理有效地对污染物进行控制，防止
污染物外泄。灭火器、沙袋等可有效地对突发火灾进行控制。

3.公司环境应急救援工作的开展情况

3.1 认真编制切实可行的突发环境事件应急预案

公司应急预案编制小组的成立，为公司安全生产、突发环境事件及应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。

3.2 应急经费保障

应急工作经费来源于公司财务科，由办公室向应急指挥部总指挥提出申请，经总指挥审批，公司财务科发放应急经费，应急经费主要用于应急物资的采购、保养、应急预案的培训与演练等。应急经费专款专用，不得挪用。

3.3 强化应急救援演练

为了提高应对突发事件的处置能力，经常性组织演练活动，处置重特大危险化学品事故演练活动。通过演练，检验预案，锻炼队伍，有效地提升了各级应急处置能力。

3.4 深入开展应急知识宣传

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。如每年安全生产月活动期间，都要以宣传单、板报、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。

4.外部救援

4.1 请求政府协调应急救援力量

外部救援工作具体由指挥部负责,指挥部门负责与外部救援单位及时取得联系,并将具体地点、路线、发生事故的情况,救援所需器材的种类与外部救援单位讲清楚,同时应安排专人去接应并引路。

主要参与部门有:

① 公安部门

协助公司进行警戒,封锁相关要道,防止无关人员进入事故现场和污染区。

② 消防队

发生火灾事故时,进行灭火的救护。

③ 环境监测站

提供事故时的实时监测和污染区的处理工作。

④ 电信部门

保障外部通讯系统的正常运转,能够及时准确发布事故的消息和发布有关命令。

⑤ 医疗单位

提供伤员、中毒救护的治疗服务和现场救护所需要的药品和人员。

4.2 外部应急有关单位联系电话

表 4-1 外部应急联络通讯录

序号	单位	电话
1	吉林省政府	0431-88904403
2	吉林省生态环境厅	0431-89963166
3	长春市生态环境局	0431-85378233
4	长春市生态环境局长春新区分局	0431-88779407
5	吉林省环境监测中心站	0431-87680773
6	长春市应急管理局	0431-88777081
7	长春市人民医院	0431-86702120
7	长春市人民政府	0431-12345
8	火警报警	119
9	治安报警	110
10	交通报警	122

5.环境应急资源调查意见

本次通过逻辑分析、现场抽查等方式从“人、财、物”三方面对调查数据进行查验，本企业已组建了应急救援队伍并按安全、消防、环保等部门要求配备了必要的应急设施及装备。由于企业突发环境事件类型较多，各类事故造成的危害也难以预测，而企业自身的应急资源又是有限的，通过本次调查摸清了周边可依托的互助单位与政府配套的公共应急资源及队伍，突发环境事件发生时，如果能及时有效的利用好这些资源，对突发环境事件的控制是非常有利的。此外，为了使突发事件发生时各项应急救援工作有序开展，应急救援经费也是必不可少的，为此企业还制定了专项经费保障措施，只要企业落实好措施是能够满足事故应急要求的。