

临沭经济开发区 应急资源调查报告

临沭经济开发区管理委员会

2021年6月

1. 应急资源调查工作的目的

在经济开发区正常运行过程中事故时有发生，尤其是随着现代化工业的发展，生产过程中存在的巨大能量和有害物质，一旦发生重大事故，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，当事故或灾害不可能完全避免的时候，建立重大事故应急救援体系，组织及时有效的应急救援行动，已成为抵御事故风险或控制灾害蔓延、降低危害后果的关键甚至是惟一手段。应急资源调查目的是：调查园区第一时间可调用的应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况和可请求援助或协议援助的应急资源状况，为应急救援工作奠定基础。

2. 园区内部应急资源

(1) 人力资源

1.1 应急救援指挥体系

开发区应急救援指挥部总指挥由临沭县经济开发区党工委书记担任，总指挥到达现场后，由总指挥指挥救援。总指挥不能到达现场，由公安消防部门到达事故现场的最高领导担任现场救援总指挥。总指挥也可指定具有应急救援指挥经验的其他人员担任现场应急救援总指挥，但需交待清楚进展情况及接下来的安排，应急救援指挥部设在临沭县经济开发区安委会办公室，现场应急救援指挥部设在事故发生地点上风侧。

1.2 指挥机构及职责

应急救援指挥部由：党政办公室、投资促进中心、经济发展中心、财政金融中心、规划建设中心、应急管理中心、行政审批服务局等部门组成，分别由总指挥、副总指挥、成员组成。指挥部下设警戒保卫组、专家技术组、抢险救援组、医疗救护组、后勤保障组、善后工作组。

应急指挥部组成：

应急救援指挥部由：党政办公室、投资促进中心、经济发展中心、财政金融中心、规划建设中心、应急管理中心、行政审批服务局等部门组成，分别由总指挥、副总指挥、成员组成。指挥部下设警戒保卫组、专家技术组、抢险救援组、医疗救护组、后勤保障组、善后工作组。

应急指挥部组成：

总指挥：临沭县经济开发区党工委书记 **刘崇宝**

副总指挥：

临沭县经济开发区党工委副书记、开发区安委会工业企业安全生产委员会主任 **李 乐**

党工委委员、纪工委书记 **徐大鹏**

党工委委员、管委会副主任、开发区安委会建筑施工安全生产委员会主任 **杨同红**

党工委委员、管委会副主任、开发区安委会特种设备安全生产委员会主任 **何文军**

成员：临沭县经济开发区高新技术产业研究服务中心副主任**周晓石**

临沭县经济开发区党政办（党群工作部）主任 **李大伟**

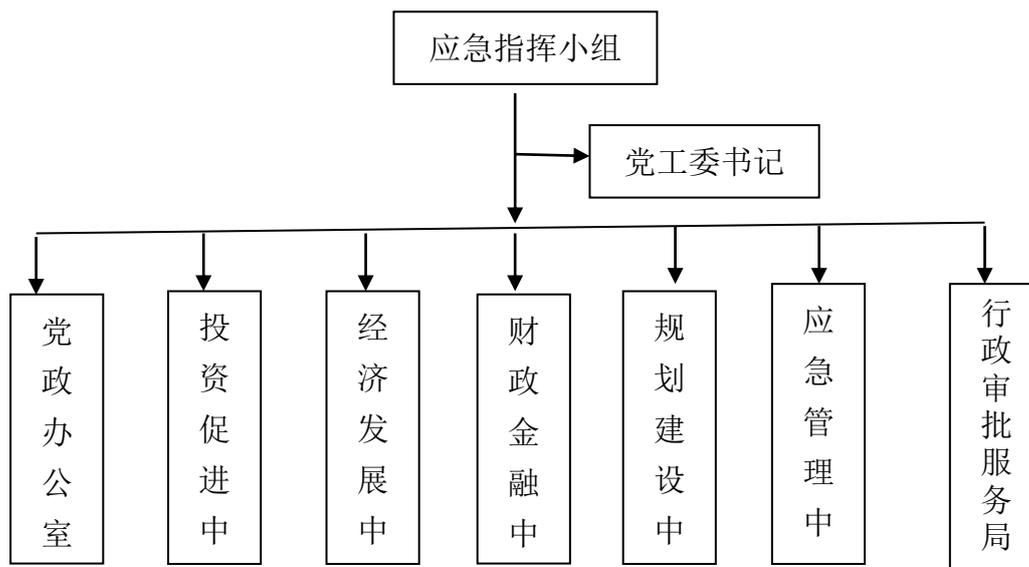
临沭县经济开发区应急管理中心主任 **公绪亮**

临沭县经济开发区财政金融中心主任 **曹允宝**

临沭县经济开发区投资促进中心主任 **李 艳**

临沭县经济开发区经济发展中心主 **苏东阳**

临沭县经济开发区规划建设中心主任 **刘乃波**



1.2.1 指挥部职责

(1) 统一协调、指挥临沭县经济开发区范围内生产安全事故应急救援工作；

(2) 组织临沭县经济开发区生产安全事故应急预案的制订、修订；

(3) 组织检查临沭县经济开发区生产安全事故应急救援机构的工作情况；

(4) 组织协调和指挥临沭县经济开发区安全生产应急救援培训和演练；

(5) 组织检查各企业应急救援装备、培训、演练情况；

(6) 统一规划园区安全生产事故应急救援力量资源；

(7) 根据事故现场需求，紧急调度辖区各企业的各类物资、设备、器材、人员；

(8) 根据事故严重程度和可能造成的影响，下达紧急疏散命令；

(9) 进行信息发布。

1.2.2 总指挥职责

总指挥负责开发区内事故应急救援的全面指挥协调工作；启动相应级别的应急响应；现场指挥生产安全事故的应急救援工作；发布事故信息；决定应急救援工作结束；组织事故应急救援预案的修订；决定事故应急救援演练。

1.2.3 副总指挥职责

副总指挥负责落实总指挥的指令；组织事故应急救援队伍；进入现场指挥应急救援；参加应急预案的修订，指挥事故应急救援演练。

1.2.4 各有关成员单位职责

1、开发区党工委

(1) 按照开发区应急救援指挥部启动的预案，立即组织综合协调组人员，负责应急救援指挥部的办公事宜，负责抢险救援现场指挥部各项命令的上传下达；

(2) 建立指挥部临时办公场所，协调各类办公急需设备，确保指挥部各项工作的正常开展；

(3) 迅速联络指挥部各职能救援小组组长及相关人员，做好各项应急救援准备工作；

(4) 及时收集、整理事故现场应急救援情况，并向指挥部随时报告；

(5) 综合协调、处理抢险救援现场各部门、各职能工作组的关系；

(6) 负责与上级有关部门及新闻单位联络，组织新闻报道和组织召开新闻发布会。

2、开发区应急管理中心

(1) 起草、修改《生产安全事故应急预案》，组织预案培训、演练并监督实施；

(2) 负责组织、协调、指挥、参与生产安全事故应急救援工作；

(3) 负责事故抢险救援现场各职能工作组的协调、联络工作；

(4) 负责组成事故专家组，分析、预测事故发展趋势，研究事故抢险救援方案，提供事故应急救援的技术支持；

(5) 组织、参与事故调查。

3、投资促进中心

(1) 负责事故现场的安全警戒、治安管理工作；

(2) 负责有关事故直接责任人的监控；

(3) 负责有关人员的紧急疏散、撤离工作；

(4) 负责确定事故伤亡人数和伤亡人员的身份；

(5) 负责组织、指挥事故灾难状态下的公路交通运输保障工作；

(6) 建立健全有关交通运输单位交通管制、线路规则和路障清除等保障措施。

4、经济发展中心

(1) 负责启动突发灾害的社会应急救援机制，为受害人员提供社会救助；

(2) 负责对应急物资储备的监督管理，及时予以补充和更新；

(3) 负责应急状态下救灾物资、电和通信的组织和协调工作；

(4) 承办事故抢救中牺牲的同志追认烈士的申报、审批工作；

(5) 为生产安全事故发生现场及周边地区协调提供地质等资料，为事故现场救援及周边水源不受污染提供信息服务。

(6) 组织、协调、参与商贸流通行业较大事故应急救援工作；

(7) 负责协调、组织应急救援所急需生活必需品的调集。

5、规划建设中心

(1) 负责提供各类事故现场周围与环境相关的必要数据参数；

(2) 负责生产安全事故现场周围环境监测工作和事故得到控制后事故现场及园区外围的环境污染监测工作；

(3) 及时向指挥部汇报环境污染状况、危险程度和危害范围；

(4) 对污染物的处置提出处置建议，并协调有关部门和事故责任单位做好处置工作；

(5) 针对环境污染状况，提出环境保护对策并协助地方政府组织实施。

6、财政金融中心

(1) 建立应急救援专项储备资金制度，并保障应急救援资金的及时投入；

(2) 突发生产安全事故灾难财政应急保障资金的支出渠道以及拨付和使用的监督等，按照现行有关规定执行；在紧急情况下，应特事特办，确保应急工作需要。

7、行政审批服务局

(1) 组织、协调、参与建筑行业、城市燃气设施等生产安全事故应急救援工作；

(2) 负责对事故中受损建筑物进行评估、鉴定等工作；

(3) 负责提供建筑行业、城市燃气等事故应急救援技术支持和服务；

(4) 负责事故现场燃气、供热等公用设施的排险和修复工作；

(5) 参与建筑施工事故调查。

8、医疗救治部门

(1) 负责迅速组织和指挥急救人员开展抢救工作；

(2) 紧急调派医务人员、医药物资、医疗设备，协调使用急救场所；

(3) 及时组织对医疗抢救方案提出调整、修订和补充意见；

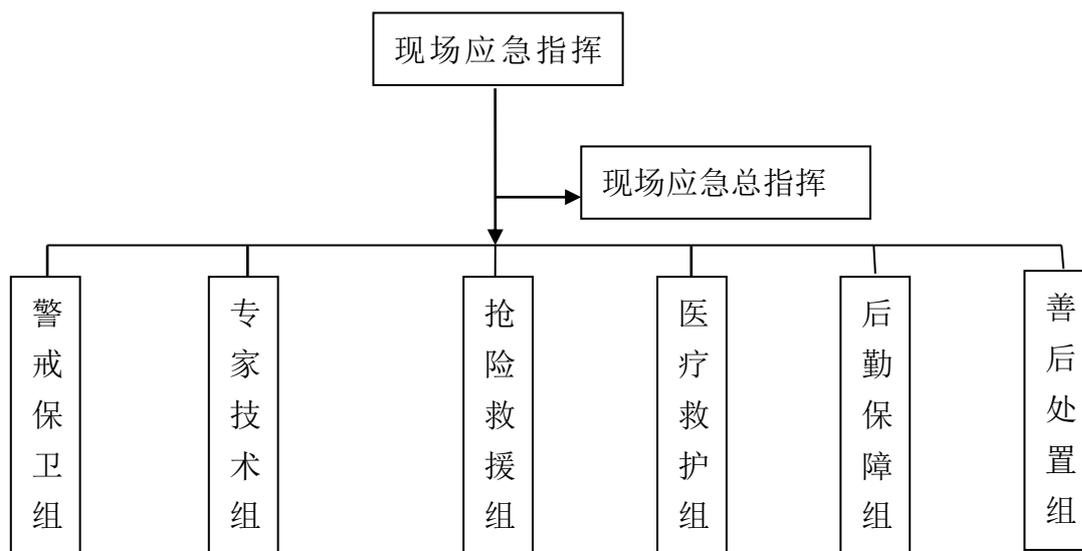
(4) 协助有关方面准确统计人员伤亡数字，及时向园区应急救援指挥

部报告人员抢救情况。

9、其它企业、行业主管部门

- (1) 按职责配合应急救援指挥部做好应急救援工作；
- (2) 完成应急救援指挥部交办的各项工作。

1.2.5 现场应急总指挥职责



(1) 现场应急总指挥受应急指挥部总指挥委托指挥现场应急救援工作，确保参与事故应急处理救援的各单位和组织积极配合，并能顺利完成应急救援任务；

(2) 制定现场事故应急处理方案，充分了解现场危险源的情况，制定出切实可行的现场救援方案；

(3) 对于发生重大气体、液体危险化学品泄漏、溢出、严重危害环境和人身安全的重特大物质事故时，现场应急总指挥应迅速组织有能力处理和消除事故危害的组织和单位进行处理，如需周边人员紧急疏散时，应及时下达疏散命令；

(4) 应和事故单位的主管人员在整个事故应急过程中保持密切联系，

定期通报事故现场态势。

1.2.6 指挥部下设各专业组及人员配置

①警戒保卫组：

由开发区投资促进中心牵头，组织。

组长：开发区投资促进中心主任 **李 艳**

成员：郑山派出所、开发区派出所、各生产经营单位保卫部等。

②专家技术组：

由开发区应急管理中心牵头、组织。

组长：应急管理中心主任 **公绪亮**

成员：应急管理中心其它成员、部分生产企业技术负责人、应急救援专家等。

③抢险救援组：

由开发区安委会工业企业安全生产委员会牵头、组织。

组长：到现场消防队最高领导

成员：消防队成员、应急救援队伍成员、企业应急救援队伍等。

④医疗救护组

开发区经济发展中心牵头组织。

组长：开发区经济发展中心主任 **苏东阳**

成员：社会事务局其他成员、临沭县人民医院、各生产经营单位卫生室等。

⑤后勤保障组

开发区财政金融中心牵头组织。

组长：开发区财政金融中心主任 **曹允宝**

成员：财政金融中心其他成员、各生产经营单位办公室后勤保障部门。

⑥善后处置组

由开发区党政办牵头，应急管理中心、财政金融中心和事故发生单位组成。

组长：经济开发区管委会副书记 李 乐

成员：应急管理中心、财政金融中心各相关科室及事故发生单位负责人等。

1.2.7 指挥部下设各专业组职责：

(一)警戒保卫组

(1) 接到报警，立即通知应急救援总指挥，按照总指挥的指令下达开发区应急预案启动命令，通知有关人员、有关组织立即到达事故发生单位参加应急救援行动；

(2) 负责与消防队、医院、园区应急救援队伍通报、联系；

(3) 负责应急救援通讯和信息系统，确定常规信息、现场信息采集，确保信息的准确性，及时准确地收集和反馈事故发生单位现场及各方面信息，根据现场总指挥的命令，对由于危险化学品泄漏可能涉及到的单位或人群发布预警信息及撤出危险区域的指令；

(4) 布置现场警戒保卫，保证现场秩序井然。实行交通管制，保证现场及道路畅通；

(5) 根据掌握的事故救援信息情况，受总指挥的委托进行事故的信息发布，不得将道听途说的信息发布给新闻媒体，新闻信息必须要有准确性；

(6) 应急救援结束后负责收集事故有关资料，整理、书写事故应急救援工作总结报告，上报上级有关部门，配合事故调查部门的事故调查。

(二)专家技术组

(1) 对事故抢险救灾提供技术保障和现场救援建议；

(2) 对事故现场提出控制灾害损失的有效方案；

-
- (3) 负责协调事故现场设备、设施技术鉴定工作；
 - (4) 负责配合调查组调取有关技术资料和技术方面的认定工作；
 - (5) 参与事故调查，并对事故发生的技术方面原因出具技术报告。

(三)抢险救援组

- (1) 组织应急抢险救援队伍及时到位；
- (2) 组织对被困人员的安全转移，抢救事故伤亡人员，防止事态扩大；
- (3) 对有关危险源进行处置，防止事态扩大，将事故造成的危害降到最低程度；
- (4) 及时切断事故层及受事故威胁的区域的危险源；
- (5) 组织所有的抢险资源，随时抽调投入抢险。

(四)医疗救护组

- (1) 组织救护车及医务人员、器材进入现场制定地点；
- (2) 负责事故现场伤亡人员的抢救和送达医院人员的抢救治疗；
- (3) 协调指挥事故发生地的医疗机构对伤亡人员的救护工作；
- (4) 如有需要，现场进行防化、防毒处理；
- (5) 储备必要的救护器材和药品，分析各类事故伤亡特点，应对突发事故。

(五)后勤保障组

- (1) 组织车辆待命，现场协助救护伤员，整理分发有关劳保用品；
- (2) 协调、提供必要的应急救援器材，确保应急救援器材完好；
- (3) 紧急采购救援缺失物品，负责调集各类救援物资及时送达事故现场；
- (4) 负责调集各类工程机械参加应急救援，需要时及时调集到达事故现场参加抢险救援；

(5) 组织保障抢险物资、设备及时到位，负责事故应急状态下救援物资的调度使用。

(六) 善后处理组

- (1) 协调事故单位做好遇难者家属的安置及保险赔付工作；
- (2) 负责伤亡人员人数、人员姓名、性别、身份统计，通知伤亡人员家属，防止和处理现场可能发生的刑事案件；
- (3) 负责伤亡人员及家属的安抚、抚恤，和理赔等善后处理工作；
- (4) 协调各个部门，做好生产生活恢复工作。各生产企业配备了应急物资清单，物资清单见下表 1：

企业名称	应急物资 1 的名称及型号、数量	应急物资 2 的名称及型号、数量	应急物资 3 的名称及型号、数量	应急物资 4 的名称及型号、数量	应急物资 5 的名称及型号、数量	应急物资 6 的名称及型号、数量
山东中新农业发展有限公司	空气呼吸器 rhzk6、1 套	消防水带 φ80、20 盘	干粉灭火器 ABC-8、56 支	二氧化碳灭火器、4 支	应急车全顺、1 辆	消防铁锹、10 把
临沭县精艺包装厂	急救箱, 1	担架 2	灭火器 35 型 6 台	灭火器 8 型 86 台	灭火器 2 型 1 台	口罩 2 箱, 酒精消毒 2 桶, 测温仪, 一台
山东盛大生态肥业有限公司	灭火器 40 个	自吸式长管呼吸器 4 套	四合一气体检测仪 2 个	担架 1 个	消防带 10 条	安全带 2 条
山东金沂蒙生态肥业有限公司	应急急救箱, 两个	干粉灭火器, 8kg, 150 个	二氧化碳灭火器, 6 个	消防栓 39 处; 消防带 80 根	消防泵 1 台, 功率 45kw, 流量 180 方/h, 并与集团消防管网并网	应急照明 20 个
临沂市金沂蒙生物科技有限公司	正压空气呼吸器 RHZK-5/30 2 个	重型防化服 Tychem 2 身	3M 防毒面具 3M-6800 6 副	防爆对讲机 BH1601-EX 2 台	防爆手灯 SW2500 2 台	便携式气体检测仪 MX2100 2 台
临沂金元丰新型建材有限公司	安全帽 20 个	灭火器 12 个	安全带 4 条	绝缘鞋	防护眼镜, 防尘口罩	测温枪, 手套
临沭县供销棉麻有限公司	药箱 1 个	担架 1 个	过滤式自救呼吸面罩 4 个	消防服 8 套	消防沙池 8 个	室外消防栓 35 个
金沂蒙集团有限公司	消防泵; 8 台;	灭火器; 40 台;	洗眼器; 5 具;	滤毒罐; 42 个;	防护面罩; 38 个;	重型防化服; 12 身;
诺贝丰(中国)农业有限公司	名称: 正压式空气呼吸器 型号: RHZKF6.8 数量: 2	名称: 重型防化服 数量: 4	名称: 防毒全面罩 型号: 07142 数量: 2	名称: 防尘半面罩 型号: 3100 数量: 12	名称: 灭火器 数量 140	名称: 送风式长管呼吸器 数量: 2
临沂金鑫再生资源有限公司	灭火器 5 公斤 40 个,	消防栓 6 个	消防桶 4 个, 消防铁锹 4 个, 消	安全帽 10 个	应急手电 4 个	

			防沙 3 方。			
山东卡特重工机械有限公司	急救药箱两个	消防沙池 6 个	应急灯 6 个	灭火器 120 个	防毒面罩 6 个	消防服 6 套
临沂市中奥食品有限公司	灭火器, 50 个	消防栓, 2	放毒面具, 2 个	防化服, 2 套		
临沂鹏科金属科技有限公司	防毒面具, 过滤式全面罩硅胶材质, 二套	正压式空气呼吸器, RHZK-5/30, 二套	耐酸碱防护服, 耐酸碱, 二身	便携式气体检测仪, 测氯化氢和氮氧化物, 二台	安全绳, 长 40 米, 直径 12 毫米, 二个	安全帽, PE 塑料, 5 顶
临沂铭品化工有限责任公司	正压式空气呼吸器 两套	自吸过滤式防颗粒物呼吸器 4 套	灭火毯 1 米*1 米 4 条	P-A-3 滤毒罐 4 个	P-K-3 滤毒罐 4 个	防化服 2 套
山东宁瑞生物科技有限公司	灭火器, 20	应急灯, 10	医疗箱, 2	防毒面具, 5		
山东东泰包装有限公司	干粉灭火器 8kg 120 个	防火沙 黄沙 2 方	救援车辆 2 辆	急救医药箱 手提式 1 个	应急照明灯 手提式 4 个	消防锹 3 把
临沂朗诺化学有限公司	空气呼吸器 (G-F-20、RHZKF6.8-30) (2 套)	防化服 (内置式防化服) (2 套)	防毒面具 (3100、3600) (若干)	灭火器 (二氧化碳、干粉) (若干)	消防水带 (/) (11 个)	堵漏器材 (/) (1 套)
临沭县顺康食品有限公司	手提式干粉灭火器 20 个	二氧化碳灭火器 2 个	防化服 2 套	空气呼吸器 2 套	防毒面具 4 个	急救箱 1 个
山东东盛伊思德食品有限公司	防化服 2 身	正压式空气呼吸器 2 身	防毒面具 4 个	担架 1 个	急救药箱 1 个	警戒带 2 套
山东三兴食品有限公司	救援绳, 30 米, 2 根	担架, 1 个	氧气袋, SY 型, 2 个	安全带, Z-Y, 10 根	防毒面罩, 2 个	氧含量检测仪, 1 台
山东聚乐新材料科技有限公司	4 合一手持式气体检测仪 MCXL-4	正压式空气呼吸器 2 台	自吸式过滤防毒面具	隔离警示带 2 个	折叠式担架 1 个	各类药品 若干

	2 台		6 套			
临沭县圣地亚化肥助剂有限公司	灭火器（干粉 20，二氧化碳 2）	消防栓（室内 1，室外 4）	绝缘装备（鞋 2，衣服 2，手套 2）	长管式呼吸器 2 套	急救箱 1 只	应急车辆 1 台
奥力耐磨合金有限公司	急救箱。数量。一箱	应急药物。十盒	灭火器。三十个	手套四十副	过滤呼吸器。两幅。	
光大绿色环保危废装置（临沭）有限公司	灭火器（MF/ABC8）50 具	灭火器（MT7）6 具	灭火毯 6 个	正压式空气呼吸器 8 个	应急药箱 3 个	担架（190*60cm）2 个
临沂市东裕新材料科技有限公司	手提急救箱 2 个	折叠式担架 1 个	正压式空气呼吸器 2 套	灭火器干粉、二氧化碳 54 个	耐高温手套 4 副	耐高温防火帽 4 个
郑山污水处理厂	灭火器，二氧化碳灭火器，44	灭火器，干粉灭火器，10	防汛沙袋，30			
山东米娅文化用品有限公司	消防桶 沙 4 个	干粉灭火器 252 只	消防栓 127 个	消防泵 2 台		
临沂市金明寓建筑科技有限公司	abc 灭火器 230	安全帽 400	铲车 1 叉车 7	强力风扇 10	应急灯 100	
临沭多多塑料制品有限公司	担架 1 付	医药箱 3 个	测温仪 1 个	32Kg 灭火器 4 个，8Kg 灭火器 28 个	雨衣 2 套	
山东大茂生态肥业有限公司	呼吸器 TZL30 6 个	担架 一 1 个	安全帽 Y 类 16 个	安全带 4 根	绝缘鞋 20kv 2 双	应急灯 KH_ZFZD_E3W_608 4 个
山东兴大食品集团有限公司	防毒面具 7FI 型 Rk-3，8	空气呼吸器 RHZK-6.8/30，2	重型防化服 RHFZB，2	灭火器 MFZ/ABC/35KG，2	急救药箱，2	云梯 9M，1
临沭科诺包装材料销售有限公司	消防呼吸器 型号：TZL30 数量：4 个	滤毒罐 型号：P-K-3 数量：4 个	消防服 型号：97 战斗服 数量：4	防护服 型号：MICROGARD2000 数量：4 套	防毒口罩 型号：2001 数量：10 个	灭火器 型号：MFZ/ABC4 型 数量：40 具

			个			
临沂市金裕工具有限公司	手提式干粉灭火器 MFZ/ABC8A: 30	消火栓 SN65-1.6:4	叉车 3 吨:1 台。 电焊机: 1 台。 等离子切割机: 1 台	抽水泵: 2 台。气割 机 1 套。	医用棉球: 2; 绷 带: 2; 棉签: 2; 烧烫伤药膏: 2; 创口贴: 2; 医用 酒精: 2; 碘伏: 2; 夹持钳: 2; 医用 剪刀: 2; 体温计: 2 医药箱: 2。	手提式干粉灭火器 MFZ/ABC4 型: 2; 消 防桶: 2; 消防锹: 2

3 外部救援联系力量

开发区企业外部救援机构均为政府职能部门或服务型机构，虽未与之签订应急救援协议或互救协议，一旦发生生产安全事故，通过信息传递需要实施外部救援时，相关部门本着“以人为本、快速响应”的原则，有责任和义务对本园区进行应急救援。

3.1 消防能力保障

临沭消防大队专职队员 26 人，设置在化工园区西侧。消防大队按城市一级普通消防站的标准建设。建设项目由场地、房屋建筑和装备等构成。具体硬性标准为，消防车位数为 4 个，主要包括消防车库、通讯室、体能训练室、训练塔、执勤器材库、被装营具库、清洗室、烘干室、呼吸器充气室、器材修理间、灭火救援研讨和电脑室一级与之配套的附属用房等。中队位于园区西侧青石路，可在 10min 内携装备到达园区指定位置。

应急队应急救援器材情况见表 2 所示。

表 2 消防大队园区中队应急救援器材情况

序号	名称	数量	备注
1	机动消防泵	3 台	
2	移动消防炮	2 个	
3	泡沫比例混合器	1 个	
4	泡沫枪	15 个	
5	二节拉梯	3 个	
6	三节拉梯	1 个	
7	挂钩梯	1 个	
8	低压水带	140 米	

序号	名称	数量	备注
9	中压水带	140 米	
10	消防头盔	50 个	
11	消防员灭火防护服	100 身	
12	消防手套	100 付	
13	消防安全腰带	40 个	
14	消防员灭火防护靴	140 双	
15	正压空气呼吸器	40 套	
16	佩戴式防爆照明灯	9 个	
17	消防员呼吸器	55 套	
18	应急逃生自救安全绳	39 根	
19	消防腰斧	47 把	
20	消防员灭火防护头盔	104 个	
21	防静电内衣	90 身	
22	消防护目镜	36 付	
23	消防员抢险防撞头盔	55 个	
24	消防员抢险防撞手套	40 付	
25	消防员抢险防撞防护服	60 身	
26	护膝	200 个	
27	护肘	200 个	
28	消防员抢险救援靴	70 双	
29	手持电台	28 套	
30	消防员隔热防护服	17 身	
31	消防员避火防护服	6 身	
32	二级化学防护服	39 身	

序号	名称	数量	备注
33	一级化学防护服	11 身	
34	特级化学防护服	4 身	
35	化学防护手套	100 付	
36	内置劳动防护手套	45 双	
37	防高温手套	9 付	
38	电绝缘器具	2 套	
39	消防阻燃毛衣	45 身	
40	消防降温背心	16 身	
41	移动供气源	1 套	
42	正压式消防氧气呼吸器	4 套	
43	强制送风呼吸器	4 套	
44	消防过滤式综合防毒面具	25 套	
45	消防坐式半身安全吊带	29 个	
46	消防坐式全身安全吊带	20 个	
47	消防通用安全绳	22 根	
48	消防防坠落辅助部件	8 套	
49	手提式强光照明灯	5 把	
50	消防用荧光棒	180 个	
51	有毒气体探测器	1 台	
52	可燃气体探测器	1 台	
53	电子气象仪	1 台	
54	无线复合气体探测仪	1 台	
55	生命探测仪	2 台	
56	消防红外热像仪	1 台	

序号	名称	数量	备注
57	漏电检测仪	2 台	
58	电子酸碱检测仪	1 台	
59	测温仪	3 台	
60	激光测距仪	1 台	
61	警戒标志杆	10 米	
62	锥形事故标志桩	10 个	
63	隔离警示带	19 个	
64	出入口标志牌	2 个	
65	危险警示牌	1 个	
66	闪光警示灯	5 个	
67	手持扩音器	2 个	
68	手动破拆工具组	1 套	
69	液压破拆工具组	1 套	
70	机动链锯	1 台	
71	无齿锯	1 台	
72	玻璃破碎器	1 台	
73	多功能刀具	5 把	
74	混凝土液压破拆工具组	1 台	
75	液压开门器	1 个	
76	多功能绕钩	2 个	
77	绝缘剪断钳	2 把	
78	躯体固定气囊	2 个	
79	肢体固定气囊	2 个	
80	消防过滤式自救呼吸器	20 套	

序号	名称	数量	备注
81	救生照明线	1 盘	
82	折叠式担架	2 个	
83	伤员固定拍板	3 个	
84	多功能担架	1 个	
85	救生缓降器	3 个	
86	医药急救箱	1 个	
87	气动起重气垫	2 个	
88	救援支架	1 个	
89	救生软梯	3 个	
90	殓尸袋	20 个	
91	电源逆变器	1 个	
33	支撑保护套具	2 个	
34	稳固保护附件	2 个	
35	外封式堵漏袋	1 个	
36	捆绑式堵漏袋	1 个	
37	下水道阻流袋	2 个	
38	金属堵漏套管	1 个	
39	注入式堵漏工具	1 套	
40	磁压式堵漏工具	1 套	
41	木制堵漏榫	1 套	
42	无火花工具	1 套	
43	手动隔膜抽吸泵	1 台	
44	防爆输送泵	1 台	
45	粘稠液体抽吸泵	1 台	

序号	名称	数量	备注
46	有毒物质密封桶	3 个	
47	围油栏	1 套	
48	吸附垫	2 个	
49	集污袋	2 个	
50	公众洗消站	1 个	
51	单人洗消帐篷	1 个	
52	简易洗消喷淋器	1 个	
53	强酸碱洗消器	1 个	
54	强酸碱清洗剂	1000ml	
55	三合一强氧化洗消粉	500g	
56	三合二洗消剂	1000g	
57	有机磷降解酶	2000g	
58	消毒粉	1000g	
59	移动发电机	2 台	
60	移动照明灯组	1 套	
61	大流量移动消防炮	2 套	
62	空气充填泵	1 台	
63	防化服清洗烘干机	1 台	
64	折叠式救援梯	1 部	
65	水幕水带	10 盘	
66	消防灭火器机器人	1 台	
67	高倍泡沫发生器	1 台	
68	多功能消防水枪	10 个	
69	直流水枪	10 个	

序号	名称	数量	备注
70	消防移动储水装置	1 个	
71	消防面罩超声波清洗机	1 台	
72	灭火救援指挥箱	1 个	
73	单兵图像传输设备	1 套	
74	中压分水器	11 套	
75	异形异径接口	3 套	
76	消防水带带压堵漏装置	2 套	
77	移车器	20 个	

3.2 通信与信息保障

开发区各级应急领导机构建立通讯信息采集制度，编制应急通讯录，确保应急通讯畅通，并明确和公布接警电话。应急通讯录准确、方便、实用，并保证及时更新和突发公共事故发生时随时取用。各部门在部门内重点部位、重点场所醒目处公布报警电话及开发区应急值班电话。保证应急值班电话、办公室主任和相关领导 24 小时通信畅通。24 小时应急值班电话：0539-6262906。

3.3 经费保障

应急救援经费保障是在安全事故发生时迅速开展应急工作的前提，可靠的资金渠道和充足的应急救援经费，是保证有效开展应急救援工作和维护应急管理体系正常运转有利保障，为此开发区应制定应急救援专项经费保障措施，具体如下：

(1) 建立应急经费保障机制

将抢险救灾经费、物资装备经费等项目进行整合和统一管理。主要职责是：平时做好动员准备、开展动员演练的经费保障，以及防灾抗灾经费

管理的基础工作，负责对包括应急投入和应急专项资金在内的所有保障基金的管理和运营；制定应对各种自然灾害和突发事件经费保障的应急经费保障预案、紧急状态下的财经执行法规和制度；与包括抢险救援、医疗救护、通信信息、交通运输、后勤服务在内的各有关职能小组建立紧急状况下的经费协调关系。一旦发生自然灾害或突发紧急事件，经费保障管理机构即成为应急救援经费管理指挥中心，负责召集上述相关部门进行灾情分析和项目论证、救灾资金的紧急启动、各部门资金需求统计和协调、救灾物资的采购和统一支付以及阶段性资金投入使用。

（2）建立有机统一的协调机制

首先要明确经费保障的协调主体及其职责。总体上可考虑依托园区应急救援领导小组组建应急救援资金协调管理小组，由开发区应急办公室统一管理调度。

（3）建立可靠的资金保障体系

要建立一定规模的应急资金。每年在制定安全生产投入计划时要预留部分应急资金，并把这部分应急资金列入预算。

（4）强化经费保障监管力度

首先要建立全方位监管制度。完善的法规制度是实施经费保障监管工作的根本依据。要健全完善救灾经费管理的规章和管理办法，使经费监管工作有章可循。其次要建立全过程全方位监控机制。监督管理工作要能够覆盖经费筹措募集、申请划拨、采购支付全过程。

（5）完善经费保障体系

要进一步整合完善在应对环境保护与安全生产等突发事件中制定的各

项标准和经费保障管理规定。根据安全形势的变化，以及可能发生的突发事件，对救援经费管理规定和相关标准及时修订整理和完善，使应对突发事件的经费保障管理制度更加体系化、规范化、条理化。此外，还要制定针对性和操作性强的应急救援经费保障工作规章。明确相关人员在应急救援经费保障工作中的职责、任务、行动方式、协作办法，形成一套条款详细、操作性强的管理办法，使各部门、各环节在应急救援经费保障中能够相互配合。

3.4 其它保障

3.4.1 物资保障

要建立健全应急物资监测网络、预警体系和应急物资生产、储备、调拨及紧急配送体系，完善应急工作程序，确保应急所需物资和生活用品的及时供应，并加强对物资储备的监督管理，及时予以补充和更新。

3.4.2 救援专家技术保障

应急救援指挥部成立安全生产事故灾难应急专家技术组，由经验丰富应急专家、各企业技术负责人等组成。为应急救援提供专家技术与保障，充分利用安全生产技术支撑体系，研究安全生产应急救援重大问题，开发应急技术和装备。园区应急救援专家配备如下表所示：

表 4-5 园区应急救援专家配备情况

序号	姓名	单位	职称	联系方式	应急专长
1	胡文飞	金沂蒙集团有限公司	高工、注册安全工程师、临沂市生产安全专家库成员	15020337629	危化品、火灾
2	车远云	山东铭品化工有限责任公司	注册安全工程师、临沂市生产安全专家库成员	13854986579	危化品、火灾

3	孙成权	华临沭县华盛化工有限公司	注册安全工程师、临沂市生产安全专家库成员	15963983737	危化品、火灾
4	冯全龙	金正大生态工程集团股份有限公司	中级工程师、注册安全工程师、临沂市生产安全专家库成员	13853936690	危险化学品、工贸、爆炸、中毒、窒息等应急救援
5	朱孟会	金正大生态工程集团股份有限公司	临沂市生产安全专家库成员	15192886600	危险化学品、爆炸、中毒、窒息等应急救援
6	张英龙	临沂市源泰安全技术有限公司	临沂市生产安全专家库成员	13695397769	危险化学品、冶金制造、涉氨制冷等应急救援

3.4.3 医疗卫生保障

开发区各企业与临沭县人民医院签订应急救助协议，确保医院能在发生事故后能及时赴现场开展医疗救治、疾病预防控制等医疗卫生应急工作。

3.4.4 交通运输保障

保证紧急情况下应急交通工具的优先安排、优先调度，确保运输安全畅通，要建立紧急情况交通运输工具的调用程序，确保抢险救灾物资和人员能够及时、安全送达。

3.4.5 人员防护

指定或建立与人员相适应的应急避险场所，完善紧急疏散管理办法，明确各级责任人，确保在紧急情况下员工安全、有序的疏散。要采取必要的防护措施，严格按照程序开展应急救援工作，确保作业人员和应急救援人员的安全。

3.5 能源保障

开发区内拥有相互独立的变电站3座，分别为110KV滨海变电站、110KV临沭变电站和35KV南古变电站，主变容量分别为100兆伏安、81.5兆伏

安和 36 兆伏安，共计容量为 217.5 兆伏安；建成金沂蒙企业自备电厂一处，年发电能力 3 亿千瓦时。园区实际供热能力达 430h，根据《临沭县城区集中供热专项规划(2016-2030)》和《临沭县城区热电联产规划(2016-2030)》，远期拟建设诺贝丰 2×130t/h 循环流化床高温高压锅炉和金沂蒙 2×130t/h 循环流化床高温高压锅炉，计划形成 1485t/h 的供热能力。现已铺设集中供热管道四期 12 千米，有 20 余家化工企业纳入集中供热体系

开发区应急指挥部加强与当地有关应急技术部门的联系，不断引进新的应急处置技术、改进应急技术设备，加强安防设施的管理，为预防和处置突发事件提供有力的技术保障。

3.6 其他保障

3.6.1 环境保障

现有牛腿沟污水处理厂和金沂蒙污水厂共两个污水处理厂，日处理能力分别为 2 万吨和 1 万吨，已铺设污水管网 30 千米，雨水排水管网 120 千米，实现了雨污分流。

3.6.2 供水保障

开发区内建有 2 个配套水厂，分别为临沭县第二水厂和南古工业水厂，日供水能力分别为 3 万立方米、1 万立方米，供水管网 20 余千米，中水回用管网 10 余千米。其中，金正大、金沂蒙主要用水企业由淮委批复，从沭河取水。园区内现有市政消防栓 8 个，涉及化工重点单位内约有消防水池 20 个，共储水量约 20000 立方，消防栓 200 个。

3.6.3 铁路保障

沂沭铁路位于临沂市境内，为国铁 II 级、单线、电气化铁路。线路自

胶新铁路梅家埠站接轨，经临沂市经济技术开发区至临沭，正线全长约 20 公里。全线设梅家埠、临沭两个车站。

4 应急资源差距分析

4.1 应急管理体制工作的诸多方面不够适应

表现在应急预案体系仍不完善，预案覆盖面不全，过于原则化，针对性、可操作性不强，特别是上下位、左右衔接不到位，部分应急人员对自身的职责和信息熟悉度不够，预案的宣传、培训和演练细节上仍存在不足。

4.2 救援力量的不适应

救援队伍、专业人员对应急器材使用不熟悉，目前应急救援队伍主要是企业自有的、为企业本身服务的救援队伍，器材使用专业技术、救援人员和装备，难以承担社会救援任务的需要。此外现有的应急资源不能满足园区后续发展的需求，随着入园企业增多，入园企业对消防力量的需求将越来越大。开发区管理部门应根据入园企业情况在园区内规划设置消防站，并配备适合危化品事故的消防车辆、消防设施及机构人员。

5. 应急资源调查结果及建议

本次应急资源调查从“人、财、物”三方面进行了调查，开发建立了应急救援组织机构。应急救援队伍依托临沭公安消防大队。临沭公安消防大队在园区西侧建立 26 人的救援中队。金沂蒙有限公司、金正大有限公司、史丹利化肥有限公司、华盛化工等企业建立了专职应急救援队伍，能随时调动。

随着开发区的发展，化工企业的集聚，消防队、专职应急救援队伍在装备配备上需考虑到处置危化品灾害事故的实际需要。根据入园企业情况

在园区内规划设置消防站，并配备适合危化品事故的消防车辆、消防设施及机构人员。

开发区管委需加强对所有消防力量、设施的整合管理、建立信息应急共享平台，统一指挥，共同应对开发区内的各种突发事故，定期举行联合应急演练。