

环境应急资源调查报告

宣城市富旺金属材料有限公司

二〇二二年八月

目 录

1 调查概要- 1 -

2 调查过程及数据核实- 1 -

 2.1 调查启动- 1 -

 2.2 调查动员与培训- 1 -

 2.3 调查数据核实- 1 -

 2.4 调查报告的编制- 1 -

3 调查结果与结论- 2 -

 3.1 应急救援队伍建设- 2 -

 3.2 应急储备- 6 -

 3.3 协议储备- 6 -

4 调查更新- 7 -

1 调查概要

宣城市富旺金属材料有限公司位于安徽省宣城市高新技术产业开发区麒麟大道36号，是一家主要从事含铜危险废物的再生利用企业。本企业的存在危化品、脱硫废水泄漏、废气事故排放、危废流失、火灾次生环境事件发生的可能。这些环境事件可能造成周围环境受污染，影响邻厂员工和周围居民的身体健康。为此公司于2022年7月成立了以总经理赵明为总指挥的预案编制组，从2022年7月5日起至2022年7月13日对公司环境应急资源展开了调查。

2 调查过程及数据核实

2.1 调查启动

本厂2022年7月1日成立了应急预案编制小组，为本企业突发环境应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。应急资源调查随着编制小组的成立而正式启动。

2.2 调查动员与培训

为了环境应急资源调查能有序开展，让各相关责任人重视环境应急资源调查工作，切实提升调查实效，2022年7月5日由预案编制小组总指挥赵明组织参与调查全体开展了调查动员会，会议开展期间，总指挥赵明向大家讲解了《环境应急资源调查指南》重点强调了此次应急资源调查重点为实体的环境应急资源包括：公司专职和兼职应急队伍，自储、代储、协议储备的环境应急装备、环境应急物资、应急处置场所、应急物资或装备存放场所。总指挥赵明对调查工作进行分工，明确各自的职责。

2.3 调查数据核实

为了提高调查的准确、真实性，此次环境应急资源调查共分两组同时进行，各组独立调查，并将调查结果交总指挥汇总，汇总后由总指挥赵明召开数据核实会议，将两组调查的结果通过会议进行公布，根据两组调查的相同与不同之处开展讨论记录后由总指挥赵明牵头对调查结果进行现场核实，根据现场核实情况确定本次环境应急资源调查结果。

2.4 调查报告的编制

根据最终确定的调查结果，由公司总指挥赵明负责环境应急资源调查报告的编制

工作，并对报告编制的真实性负直接责任。

3 调查结果与结论

3.1 应急救援队伍建设

3.1.1 组织体系



图 3-1 宣城市富旺金属材料有限公司突发环境事件应急救援组织机构图

3.1.2 指挥机构及职责

表 3-1 应急小组职责一览表

分组	组长	成员	职责
应急指挥部	总指挥	赵明 13908177798	a.负责宣布应急响应的启动与终止； b.制订各级人员的应急救援职责； c.负责突发环境污染事件的信息上报工作； d.接受政府及环保主管的指令和调动； e.组织突发环境污染事件应急救援预案的演练。
	副总指挥	裘成军 13968192505	
综合协调组（熟悉全厂人员及全厂基本情况的人员）	万治平 17705631870	裘百良 13968176343 许勇 18756357687	a.阻止非抢险救援人员进入事故现场； b.负责现场车辆疏导； c.根据指挥部的指令及时疏散人员； d.维持厂内治安秩序； e.负责厂房内事故现场隔离区域和疏散区域的警戒和交通管制； f.确保各专业队与场内事故现场指挥部广播和通讯的畅通； g.负责修复用电设施或敷设临时线路，保证事故用电，维修各种造成损害的其他急用设备设施； h.按总指挥部命令，恢复供电或切断电源。
现场处置组	李林军 15968169578	裘志成 13185085993 邱利兵 13865497371 袁胜法 13968163199 郝龙 18756335229 周红良 15056337565 曹根山 15056326452 何申富 13777562626 江林树 15105632176 何升华 15056287199 谭长春 18792295103 程晓玖 18356346079 黎圣军 15556325975 钱绍兵 15249931981	a.负责紧急状态下现场排险、控险、灭火等各项工作； b.负责抢修被事故破坏的设备、道路交通设施、通讯设备设施； c.负责抢救遇险人员，转移物资； d.及时掌握事故的变化情况，提出相应措施； e.根据事故变化及时向指挥部报告，以便统筹调度与救灾等有关的各方面人力、物力； f.负责发生事故时通知人员关闭雨水切断阀，对消洗及处理污染物的收集工作。

		丁六寿 18098448171 孙祥华 15956277289 吴成平 13305631426	
医疗救护组	程霞 13675637827	叶镔 13806526769 胡运锦 13705632274 臧立华 15224074387	a.负责对伤员的救护、包扎、诊治和人工呼吸等现场急救； b.保护、转送事故中的受伤人员。
应急保障组	王伟 18782008941	何滨 13806518595 左家顺 13705633343 徐建成 18657109939 张安新 15056310901 占义军 17356302930	a.负责车辆的安排和调配； b.为救援行动提供物质保证（包括应急抢险器材、救援防护器材、监测器材和指挥通信器材等）； c.负责应急时的后勤保障工作。
应急监测组	谢文祥 13805636503	张叶华 17756220628 方振南 13856362158	a.负责对事故状态下的大气、水体环境进行监测，为应急处置提供依据与保障； b.协助宣城市宣州区生态环境分局或监测站进行环境应急监测； c.负责对事故产生的污染物进行控制，避免或减少污染物对外环境造成污染；主要包括雨水排口、生活污水排口和清净下水排口的截断，防止事故废水蔓延，同时包括将事故废水引入应急池等应急工作； d.负责对事故后的产生的环境污染物进行相应处理。
维稳宣传组	殷国芳 13527512810	程霞 13675637827 周犹婷 18792259103	a.负责善后处置工作，包括人员安置、补偿，征用物资补偿，救援费用的支付，灾后重建等事项； b.做好受影响人员与企业、地方人民政府及有关部门矛盾纠纷化解和法律服务工作，防止出现群体性事件，维护社会稳定； c.尽快消除事故后果和影响，安抚受害和受影响人员，尽快恢复正常秩序。
调查评估组	裘成军 13968192505	殷国芳 13527512810 谢文祥 13805636503 程霞 13675637827 周犹婷 18792259103	a.开展突发环境事件环境污染损害调查，委托开展评估、核实事件造成的损失情况； b.对环境事件的起因、性质、影响、责任、经验教训和恢复重建等问题进行调查评估； c.对应急处置过程有关人员的责任、应急处置工作的经验、存在的问题等情况进行分析。

3.2 应急储备

3.2.1 经费储备保障

应急专项经费由企业设立的专用账户提供，该账户内资金限于突发环境事件，不得以任何理由用作他用，从而保障应急状态时应急经费的及时到位。

3.2.2 环境应急物资、装备保障

应急物资装备日常保管由所属部门负责，日常监督及检修由总经理赵明负责。公司环境应急物资、环境应急装备调查表见附件。

3.3 协议储备

3.3.1 协议抢险救援

为切实提高公司在遇到突发环境事件时能有效应对，确保不发生重大环境事件，公司与周边企业签订“事故应急联动协议”，具体见附件。

3.3.2 外部援助力量

表 3-2 外部应急有关单位联系电话

上报单位	联系电话	地址
应急管理局	119	宣城市宣州区
治安管理	110	宣城市宣州区
医疗救护	120	宣城市宣州区
交通报警	122	宣城市宣州区
宣城市宣州区生态环境分局	0563-3022620	宣城市宣州区中山西路 492 号
宣城市生态环境局	0563-3014306	安徽省宣城市宣州区鳌峰中路 6 号
宣城市人民医院	0563-3033505	宣城市宣州区环城北路 15 号
宣城高新技术产业开发区管委会	0563-2062172	宣城市宣州区麒麟大道 11 号
安徽博信检测有限公司	13605632628	安徽省宣城市宣城现代服务业产业园区 农副产品批发市场 A2 幢 5-6 号
宣城市富源锌业有限责任公司	13805639857	宣城市宣州区高新技术产业开发区麒麟 大道 38 号

3.4 调查结论

经本企业预案编制小组调查结果显示，本企业目前总人数为 200 人；公司成立了以总指挥赵明为现场总指挥的应急救援队伍，应急救援队伍主要负责本企业突发环境事件应急处置，擅长于初期事件的应急处理；严格按照“1 分钟响应，3 分钟到场”

的要求组织应急抢险工作；各岗位、以及发生突发事件时可供调配的公共物资装备（具体详见附件“应急资源调查表”）。综上调查结果显示本企业应急资源基本满足应急响应需求匹配。

4 调查更新

公司环境应急资源信息每年定期进行更新，若期间环境应急资源发生重大变更的，需及时更新。

附件

1、宣城市富旺金属材料有限公司环境应急资源调查报告表

1. 调查概述			
调查开始时间	2022 年 7 月 5 日	调查结束时间	2022 年 7 月 13 日
调查负责人姓名	谢文祥	调查联系人/电话	13805636503
调查过程	2022 年 7 月 5 日正式启动应急资源调查,并于当天开展了应急资源调查动员会及相关培训。此次应急资源调查共分两组同时进行,并将调查结果交总指挥汇总,并由总指挥核实确定应急资源调查结果,根据最终调查结果,编制调查报告。		
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>32</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 checked="" type="checkbox"/> 满足; <input 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 5.2 环境应急资源单位内部分布图 5.3 环境应急资源管理维护更新等制度			

2、环境应急资源调查表

环境应急资源调查表

调查人及联系方式：谢文祥 13805636503 审核人及联系方式：赵明 13908177798

企事业单位基本信息							
单位名称	宣城市富旺金属材料有限公司						
物资库位置	各生产车间、职工宿舍、办公楼、食堂、仓库等				经纬度	东经 118.699167 北纬 31.023056	
负责人	姓名	赵明		联系人	姓名	谢文祥	
	联系方式	13908177798			联系方式	13805636503	
环境应急资源信息							
序号	名称	品牌	型号/规格	储备量	报废日期	主要功能	备注
1	切换阀	/	/	若干	/	污染源切断	/
2	2000m³ 初期雨水池	/	/	1 个	/	污染源收集	/
3	600m³ 事故应急池	/	/	1 个	/		/
4	1630m³ 油环水池	/	/	1 个	/		/
5	1756m³ 油环水池	/	/	1 个	/		/
6	潜水泵	/	/	8 台	/		/
7	灭火器	/	/	128 个	/	污染源控制	/
8	室内消防栓	/	/	60 个	/		/
9	室外消防栓	/	/	30 个	/		/
10	消防沙	/	/	2 袋	/		/
11	登高设备	/	/	1 套	/		/
12	铁锹	/	/	20 个	/		/
13	铁镐	/	/	5 个	/		/
14	隔离标识	/	/	1 个	/		/
15	各类警示牌	/	/	20 个	/	安全防护	/
16	防毒面具	/	/	4 具	/		/
17	正压式呼吸器	/	/	6 个	/		/
18	防目镜	/	/	18 副	/		/
19	防尘口罩	/	/	20 个	/		/
20	防静电劳动服	/	/	10 套	/		/
21	安全帽	/	/	30 个	/		/
22	安全带	/	/	4 个	/		/
23	胶靴	/	/	10 双	/		/
24	橡皮手套	/	/	30 副	/		/
25	四合一气体探测器	/	/	2 个	/		/

26	营救车辆	/	/	2 辆	/		/
27	担架	/	/	1 个	/		/
28	急救箱	/	/	4 个	/		/
29	移动手机	/	/	若干	/	应急通信和指挥	/
30	扩音器	/	/	1 个	/		/
31	发电机	/	/	2 台	/		/
32	手提应急灯（充电）	/	/	10 个	/		/
环境应急支持单位信息							
序号	类别	单位名称			主要能力		
1	应急监测单位	安徽博信检测有限公司			对水、气进行应急监测		
2	应急救援单位	宣城市富源锌业有限责任公司			协助应急救援		

3、环境应急物资储备表

环境应急物资储备信息表

单位（盖章）：宣城市富旺金属材料有限公司

填报人：谢文祥 联系电话：13805636503

2022 年 7 月 13 日

功能	名称	所在县区	储备单位和详细地址	储备数量	联系人	联系方式	备注
污染源切断	切换阀	宣城市宣州区高新技术产业开发区	宣城市富旺金属材料有限公司、麒麟大道 36 号	若干	谢文祥	13805636503	/
污染源收集	2000m³ 初期雨水池	宣城市宣州区高新技术产业开发区	宣城市富旺金属材料有限公司、麒麟大道 36 号	7 台	谢文祥	13805636503	/
	600m³ 事故应急池			1 个	谢文祥	13805636503	/
	1630m³ 油环水池			1 个	谢文祥	13805636503	/
	1756m³ 油环水池			1 个	谢文祥	13805636503	/
	潜水泵			1 个	谢文祥	13805636503	/
污染源控制	灭火器	宣城市宣州区高新技术产业开发区	宣城市富旺金属材料有限公司、麒麟大道 36 号	8 台	谢文祥	13805636503	/
	室内消防栓			128 个	谢文祥	13805636503	/
	室外消防栓			60 个	谢文祥	13805636503	/
	消防沙			30 个	谢文祥	13805636503	/
	登高设备			2 袋	谢文祥	13805636503	/
	铁锹			1 套	谢文祥	13805636503	/
	铁镐			20 个	谢文祥	13805636503	/
	隔离标识			5 个	谢文祥	13805636503	/
	各类警示牌			1 个	谢文祥	13805636503	/
	防毒面具			20 个	谢文祥	13805636503	/
安全防护	正压式呼吸器	宣城市宣州区高新技术产业开发区	宣城市富旺金属材料有限公司、麒麟大道 36 号	6 个	谢文祥	13805636503	
	防目镜			4 具	谢文祥	13805636503	/
	防尘口罩			18 副	谢文祥	13805636503	/

	防静电劳动服			20 个	谢文祥	13805636503	/
	安全帽			10 套	谢文祥	13805636503	/
	安全带			30 个	谢文祥	13805636503	/
	胶靴			4 个	谢文祥	13805636503	/
	橡皮手套			10 双	谢文祥	13805636503	/
	四合一气体探测器			40 个	谢文祥	13805636503	/
	营救车辆			2 个	谢文祥	13805636503	/
	担架			2 辆	谢文祥	13805636503	/
	急救箱			1 个	谢文祥	13805636503	/
污染源降解	/	/	/	/	/	/	/
应急通信和指挥	移动手机	宣城市宣州区高新技术产业开发区	宣城市富旺金属材料有限公司、麒麟大道 36 号	30 副	谢文祥	13805636503	/
	扩音器			若干	谢文祥	13805636503	/
	发电机			1 个	谢文祥	13805636503	/
	手提应急灯（充电）			2 台	谢文祥	13805636503	/
环境监测	/	/	/	/	/	/	/

注：环境应急物资名称和功能可参照《环境应急资源调查指南（试行）》的附录 A《环境应急资源参考名录》分类填报，储备单位为政府部门的请在备注中标明。