

丰城力华罗山风力发电有限公司 应急资源调查报告

丰城力华罗山风力发电有限公司

二〇二三年十月

目 录

目 录	1
1 环境应急资源调查工作的目的	1
2 公司环境应急救援工作的开展情况	2
2.1 认真编制切实可行的突发环境事件应急预案	2
2.2 强化应急救援演练	2
2.3 深入开展应急知识宣传	2
3 存在的问题	3
3.1 应急管理体制工作的诸多方面不够适应	3
3.2 救援力量的不适应	3
3.3 针对性应急物资不足	3
4 公司内部救援资源	4
4.1 预案的制定	4
4.2 组织体系的建立及职责	4
4.3 应急指挥机构及职责	4
4.4 应急物资装备保障	7
5 外部救援资源	10
5.1 外部救援	10
5.2 外部应急有关单位联系电话	10
5.3 专职队伍救援	10
5.4 应急救援装备、物资、药品	11

1 环境应急资源调查工作的目的

在任何工业活动中都有可能发生事故，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，建立较大环境事故应急救援体系，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唯一手段。

在本公司液体物料发生泄漏与火灾事故后能迅速、有序有效地开展应急处置行动，阻止和控制污染物向周边环境的无序排放，最大可能避免对公共环境（大气、水体）造成的污染冲击，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严重社会危害，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。

2 公司环境应急救援工作的开展情况

2.1 认真编制切实可行的突发环境事件应急预案

公司成立了应急预案编制小组，为我公司突发环境事件应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。

2.2 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，处置液体物料泄漏、危废流失环境事件的应急处置，火灾伴生环境事件等突发环境事故演练活动。要求环境事故演练过程中公司全员参加演练，检验预案，锻炼队伍，有效地提升了各级应急处置能力。

2.3 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，加强对环境安全生产科普知识宣传。如每年六月安全生产月活动期间，同样以宣传单、板报、等形式面向员工宣传普及突发环境事件应急、预防等知识，努力提高员工应对各种突发环境事件的综合素质，为应急管理工作顺利开展营造良好的氛围。

3 存在的问题

3.1 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，特别是上下对应、左右衔接不到位，预案的宣传、培训和演练仍存在不足。

3.2 救援力量的不适应

救援队伍、专业人员和救援装备不足，目前应急救援队伍主要是企业自有的、由企业内部员工兼职为企业本身服务的救援队伍，其专业技术力量、救援人员和装备，难以承担社会救援任务的需要。

3.3 针对性应急物资不足

公司在消防上的救援物资基本能自足，泄漏堵漏等应急物资均有配备，但泄漏油品收集物资未配备，同时应急救援物资的管理检查、修护等保护措施落实不到位。

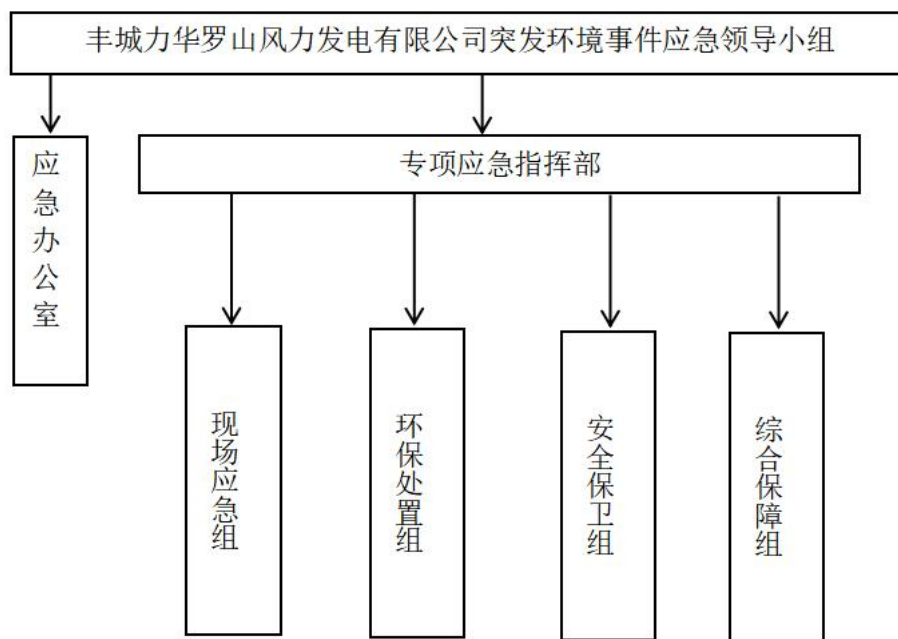
4 公司内部救援资源

4.1 预案的制定

公司制定了突发环境事件综合应急预案，并制定了现场处置预案。

4.2 组织体系的建立及职责

4.2.1 组织体系



4.3 应急指挥机构及职责

4.3.1 专项应急指挥部

1) 设立专项应急总指挥，专项应急总指挥由公司党委书记、执行董事担任，并组建由相关职能部门负责人为成员的的指挥部。

4.3.2 应急工作组

组建突发环境事件应急工作组，并在应急指挥部指挥下进行现场应急救援工作。

4.3.2.1 现场应急组

组长：场长

组员：运维员

4.3.2.2 环保处置组

组长：值长

组员：运维员

4.3.2.3 安全保卫组

组长：安全员

组员：运维员

4.3.2.4 综合保障组

组长：物资管理

组员：检修员

4.3.3 应急指挥机构的职责

4.3.3.1 专项应急指挥部的主要职责

负责突发事件的应急指挥工作，组织成立各个应急工作组。督促落实应急领导小组的决定，及时向应急领导小组及应急办报送紧急重要情况，指导事发现场做好相关突发事件的预防、应急处置和调查处理等工作，负责现场应急救援及善后处理的组织指挥工作、并根据现场实际，及时调整应对措施。

表 4-1 专项应急指挥部职责一览表

分组	组长	成员	职责
总指挥	毕玉昕 18170597771		a.定期组织突发环境事件应急预案的演练，并在演练之后，评价演练的效果，提出改进的意见。 b.在突发环境事件发生后，全面指挥应急处置工作。根据报告按本预案规定的程序，组织应急工作组赴现场进行事故处理，负责急救工作的指挥与调度，组织现场处置，落实后勤工作，使损失降到最低限。
副总指挥	黄松涛 13655536363		c.根据突发环境事件发生变化的各个阶段，适时进行新闻发布，将事故的原因、责任及救援情况等向公众公布。 d.负责向上级公司、政府、监管部门汇报事故情况、协助事故处理与调查，必要时向地方政府求援。 e.负责落实应急指挥领导小组的决策。
现场应急组	朱胜云 13767123797	左晋彬 15170505412	f.负责应急指挥和应急启动。 g.统一指挥和协调应急工作。 h.监督应急体系的建设和运转，审查应急救援工作报告。 i.组织应急预案的编制、演练、评估和修订。 j.通报、发布应急救援与处理的进展情况。 k.协调与外部应急力量、政府部门的关系。

			<p>l.负责督促各部门做好所需应急物资的准备。</p> <p>m.负责监督日常应急工作检查及制度执行，资金的筹措和项目的落实。</p>
环保处置组	<p>任树阳 18647941492</p>	<p>付裕 15727550331 罗添豪 15879540702</p>	<p>a. 负责了解事件原因、人员伤亡、污染扩散程度和消防力量布置情况；指导环境监测，确定监测方案及污染物的成分，确定污染区域范围，对可能存在较长时间环境影响的区域发出警告；</p> <p>b. 及时对接对现场及事件影响边界进行大气、水体、土壤的监测，确定危险物质的浓度、成分及流量，处置过程中要及时提供上述监测数据；检查环保应急处置措施的落实及周围环境状况，对突发环境事件造成的环境影响进行时时评估，并及时向应急总指挥汇报，确定有效防治环境污染的对策；</p> <p>c. 按照应急指挥部的要求，将环境污染程度、人员伤亡、救护情况、措施落实情况向上级及地方政府有关部门汇报；负责组织有关单位做好善后环境修复处理工作；做好事故材料的收集工作和调查工作。</p>
安全保卫组	<p>丁海胜 18370548934</p>	<p>王钦辉 13556646261</p>	<p>a. 维持抢险现场秩序、现场警戒，划定警戒区域，疏导现场人员，禁止非工作人员进入现场；</p> <p>b. 负责环境污染事故的现场应急指挥。</p> <p>c. 负责督促风电场做好环境污染事故所需应急物资的准备。</p> <p>d. 负责组织环境污染事故应急预案的演练。</p> <p>e. 负责防止环境污染措施的编制。</p> <p>f. 监督环境污染事故应急预案的演练。</p> <p>g. 负责现场保卫及警戒区域保卫。</p> <p>h. 负责组织环境污染事故应急外委的准备。</p> <p>i. 负责督促环境污染事故应急处置。</p>
综合保障组	<p>袁立才 18079530008</p>	<p>曾祥峰 15727702419</p>	<p>a. 做好所需应急物资的准备。</p> <p>b. 建立应急物资与装备清单，保障使用时能快速有效地调动。</p> <p>c. 定期检查物资与装备，使物资与装备始终处于良好状态，</p> <p>d. 负责应急物资维护、保管和人员管理；负责事故应急知识和技能的教育培训工作的组织。</p> <p>e. 事故应急中向风电场所在的地方政府及上级部门报告（汇报）应急工作情况。</p> <p>f. 负责事故应急信息的编辑。</p> <p>g. 负责事故应急信息发布（例如，新闻发布会、与应急工作有关的公告）。</p> <p>h. 负责接受公众对事故情况的咨询。</p>

			i. 负责应急物资的采购及部分应急物资的保管
--	--	--	------------------------

企业内部应急联络通讯录见下表：

表 4-2 内部应急组织机构联系方式

角色	姓名	职务	手机
现场应急指挥部 总指挥	毕玉昕	党委书记、执行董事	18655369970
现场指挥部 副总指挥	黄松涛	生产经营部主任	13655536363
成员	朱胜云	场 长	13767123797
	丁海胜	安全员	18370548934
	任树阳	值 长	18647941492
华电新能江西宜春新能源有限公司		0795-2199909	
风电场 24 小时应急值班电话		0795-6586898	

4.3.3.2 应急电源、照明

场站有应急照明设备，作为夜间现场紧急撤离时照明用，当发生事故时，生产系统在突然断电时，所有岗位人员由当班班长负责使用应急照明灯进行应急处理并有序撤离。在事故的抢险和伤员救护过程中，由生产部根据情况，从其他生产系统供电，在确认安全的情况下，对事故单位的各个岗位选择性供电，保证应急和照明电源的使用。

4.4 应急物资装备保障

根据现场调查和企业核实，企业已有的环境消防、应急装备和物资具体如下表 4-3。

表 4-3 应急救援资源一览表

罗山风电场应急物资、装备、设施清单									
类别	序号	名称	数量	规格 (型号)	用途、用法	管理责任人	联系电话	(存放)位置	备注
一、应 急 物 资									
(一)生活类	1	水	2	箱	饮用	丁海胜	18370548934	库房 1 应急货架	

物资	2	方便面	2	箱	应急食品			库房1应 急货架	
	3	八宝粥	2	箱	应急食品			库房1应 急货架	
(二) 医疗救 助类	1	急救箱	1	箱	紧急救护 用			中控室	
(三) 应急保 障类	1	安全帽	3	顶	防护头部	曾祥峰	157277024 19	库房1应 急货架	
	2	雨衣	4	件	穿戴防雨			库房1应 急货架	
	3	绝缘手 套	3	双	防水、防电 等			库房1保 温柜	
	4	绝缘套 鞋	3	双	防水、防电 等			库房1保 温柜	
	5	雨鞋	4	双	穿戴防水			库房1应 急货架	
二、应 急 装 备									
(一) 车辆类	1	小汽车	1	辆	应急救援	将明标	191684774 70	停车场 (赣 A63X3)	
	2	备用轮 胎	1	个	应急救援			汽车后背 箱	
(二) 防护类	1	正压空 气呼吸 器	1	套	急救	曾祥峰	157277024 19	库房1应 急货架	
(三) 警戒类	1	警示带	10	套	隔离			库房1应 急货架	
	2	管钳	2	把	紧固、松动			库房1应 急货架	
	3	铁锹	4	把	挖土			库房2左 墙角	
(四) 救生类	1	千斤顶	1	个	顶举重物			库房1应 急货架	
	2	救生绳	1	根	手握、滑降			库房1应 急货架	
	3	救生衣	5	套	溺水自救			库房2左 墙角	
	4	液压钳	1	把	剪断硬物			库房1应 急货架	
(六) 通信类	1	对讲机	4	只	通讯			中控室	

(七) 照明类	1	手电筒	2	把	照明		中控室	
	2	强光探照灯	5	个	照明		库房1应急货架	
(八) 其他类	1	撬棍	3	根	掀起重物		库房1应急货架	
	2	钢丝绳	1	根	拉重物		库房1应急货架	
	3	应急电源线盘	2	盘	供电		库房1应急货架	
	4	柴刀	1	把	砍树		库房1应急货架	
	5	消火栓	4	根	消防		停车场及进门口	
	6	灭火器	24	组	消防		整升压站	
	7	消防沙	1	个	消防		微型消防站旁	
	8	烟感、温感	54	个	报警器		整升压站	

企业现有的消防、安全、环保及应急设施尚不完善，还需要进行补充，需新增的主要设施或物资见表 4-4。

表 4-4 企业需新增配备应急物资状况

物资类别	实施与物资	数量	用途	存放位置
应急物资或设施	移动潜水泵	1 个	应急	控制楼
	围堰等截流设施	若干	收集泄漏液体	变压器
	吸油棉、空桶	若干	收集泄漏液体	升压站

5 外部救援资源

5.1 外部救援

当事故扩大化需要外部力量救援时，相关部门，可以发布支援命令，调动相关政府部门进行全力支持和救护，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 环保部门

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。

5.2 外部应急有关单位联系电话

部门名称	电话	传真	备注
江西省应急管理厅应急值班室	0791-85257100	0791-85257101	
丰城市政府办	0795-6608016		
宜春市生态环境局	0795-3998865		
宜春市丰城生态环境局	0795-6706500		
丰城市人民医院	0795-6600001		
洛市镇人民政府	0795-6582148		
刑事报警电话	110		
医疗急救电话	120		
消防报警电话	119		
交通报警电话	122		

5.3 专职队伍救援

一旦发生重大环境事件，本单位抢救抢险力不够时，或有可能危机升压站外环境，指挥部必须立即向上级和友邻单位通报，必要时请求社会力量支援。

5.4 应急救援装备、物资、药品

本公司事故救援依托丰城市人民医院，医院配有氧气瓶、便携式内、外科急救箱、便携式心电监护除颤仪、呼吸机、可折叠式推床以及外科肢具、夹板和急救药品等，可为紧急救援提供帮助，为其他急救力量达到之前争取救援时间。