

重庆国丰实业有限公司

环境应急资源调查报告

2021年10月8日

1 调查概要

1.1 调查目的

突发性环境事件危及公众身体健康和财产安全，或者造成生态破坏，或者造成重大社会影响，迫切需要企业做好突发环境污染事件的预防，提高突发性环境事件处置的应急能力。

重庆国丰实业有限公司在原辅材料、危险废物暂存间及生产过程中可能发生油料泄漏事故、乙炔泄漏事故、废水泄漏事故、废气超标排放事故、危险废物撒漏事故、火灾爆炸事故及其造成的次生污染事故等。开展环境应急资源调查，收集和掌握本单位第一时间可以调用的环境应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况，建立健全重点环境应急资源信息库，加强环境应急资源储备管理，提高应对各类突发环境事件的应急处置能力。

1.2 调查主体与对象

调查主体为重庆国丰实业有限公司，对象为本公司的应急资源、外部协助单位、区域内消防、医疗等应急资源。

1.3 调查内容

发生或可能发生突发环境事件时，第一时间可以调用的环境应急资源情况（应急资源包括应急物资与装备、救援队伍）。包括可以直接使用或可以协调使用的环境应急资源，并对环境应急资源的管理、维护、获得方式与保存时限等进行调查。

1.4 调查方式

采取电话调查与现场调查核实方式。

1.5 调查时间

2021年9月11日至12日

1.6. 调查方案

本次调查收集分析重庆国丰实业有限公司环境风险评估、应急预案、演练记录、事件处置记录和历史调查、日常管理资料，了解企业内及政府部门、周边企

业环境应急物资的储备地点、储备物资类型及数量信息；通过汇总整理调查成果，建立包括资源清单、调查报告、管理制度在内的调查信息档案。针对可能发生的突发环境事件类别，结合本公司应急预案编制工作组的职能分工，明确王文为调查负责人。

2 调查过程及数据核实

2.1 安排部署调查

本次调查期间，对政府部门、周边企业应急资源通过电话方式进行调查，对企业内部应急资源采用实地调查原则。

2.2 信息采集审核

内部、外部应急资源调查完成后，交由公司副总经理进行审核。审核的原则，根据公司生产过程、原辅料使用及可能发生的突发环境事件进行应急资源适用性的判别，审核现场应急资源是否已到位且能否有效使用；公司外部应急救援单位的应急资源主要通过电话核实的方式进行审核，查验数据的完备性、真实性、有效性。

3 调查结果与结论

3.1. 调查结果

3.1.1 应急救援队伍调查

通过对企业进行调查，公司设立内部突发环境事件应急指挥体系，根据公司人员及工作制度，应急指挥体系由事故应急指挥部、现场抢险救援组、医疗救护组、警戒保卫组、应急监测组、生产技术处理组、综合协调组组成。内部救援队伍成员及联系方式详见表 3-1。

表 3-1 公司应急组织机构成员名单

序号	姓名	应急职务	公司职位	手机
24 小时值班电话：023-72207057				
应急救援指挥部				
1	刘维	指挥长	总经理	13908250233

2	倪守祥	副指挥长	副总经理	13983583593
抢险救援组				
1	吴正伟	组长	总工程师	13320371966
2	何光文	成员	电解车间主任	13060268965
3	张棋	成员	动力车间主任	18512350580
4	罗世伟	成员	设备主管	13658280116
5	陈寒冰	成员	发展计划部经理	13594582590
医疗救护组				
1	蔺莉	组长	人力资源经理	13896590730
2	王杰	成员	安全员	13650525794
2	杨实敏	成员	车间安全员	15520183661
警戒保卫组				
1	胡学科	组长	综合管理部主任	13996862912
2	刘晓刚	成员	保安队长	13251191336
3	钟涛	成员	车间设备员	18983308895
应急监测组				
1	潘远明	组长	安全环保部经理	13996886753
2	周晓华	成员	环保员	13340362221
3	周鑫	成员	安全主管	13330387280
综合协调组				
1	雷发云	组长	工会主席	18083075667
2	覃琼	成员	财务主管	13609475116
3	秦伟	成员	综合管理部主任	15123643260

事故超过本公司处置能力时，请求外部单位进行支援。外部联系单位情况见表 3-2。

表 3-2 社会救援相关部门及联系方式

单 位	24 小时值班电话	备注
医疗救护	120	
火 警	119	
涪陵区政府	72212345	
涪陵区生态环境局	72899929	
涪陵区应急管理局	72230615	
涪陵区消防救援支队	72300526	
涪陵区卫健委	72370973	
交通事故报警	122	
清溪园区	85696896	
清溪镇应急办	72713030	

东庆铝业	72715546	
------	----------	--

3.1.2 应急救援物资调查

通过调查,企业应急物资储备主要包括企业自身应急处置装备和个体卫生防护用品等,灭火器、消防栓等消防应急设施及物资按规定放在适当的位置,并作了明显的标识;应急物资装备保障工作由安全环保部负责。目前在用和库存的重点应急物资及应急装备见表 3-3。

表 3-3 公司现有应急物资与装备情况一览表

序号	类型	名称	数量	存放位置	管理人员
1	医疗救助	车辆	1	综合部	综合部主任: 15123643260
		担架	1	电解车间	值班长: 13594536991
		夹板	1	电解车间	
		急救箱	2	电解车间、动力值班室	值班长: 13594536991
2	通信联络设备	扩音器	1	电解车间	值班长: 13594536991
		对讲机	4	电解车间	
3	个人防护设备	安全绳	2	电解车间	
		梯子	1	电解车间	
		劳保用品	10	劳保仓库	仓管班长: 13101115115
		烫伤膏	3	电解值班室	值班长: 13594536991
4	维修设备	设备零部件		物资管理部库房	仓管班长: 13101115115
5	消防器材	灭火器	176	电解车间、动力车间、仓库、公共区域等	电解车间: 杨实敏 15520183661 动力车间: 何刚鱼 13101128970 仓库: 陈健 13101115115 公共区域: 刘晓刚 13251191336 门卫室: 72207026
		消防栓	8	环厂区布置	
		消防水带	2	门卫室	
		消防沙	1箱	柴油库房	库管人员: 13101115115

通过调查,公司在应对油料泄漏、乙炔泄漏、废水泄漏、废气超标排放、危险废物撒漏及火灾爆炸等突发环境事件情况下,还差必要的个人防护用品等应急物资,建议公司增配必要的应急物资详见附件表 3-2。

3.2 调查结论

根据以上调查分析，公司第一时间可调用的环境应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况基本符合环境应急事故应对要求。

在应对物料泄漏及火灾爆炸等突发环境事件情况下，公司可根据实际情况，在原有的应急物资基础上可根据公司能力适当增加。加强应急培训演练，提高应急队伍处置能力。

附件

1 环境应急资源调查报告表

1. 调查概述			
调查开始时间	2021年9月11日	调查结束时间	2021年9月12日
调查负责人姓名	周晓华	调查联系人/电话	13340362221
调查过程	收集分析环境风险评估报告、应急预案报告、往期演练记录、历史调查、日常管理资料。明确调查人为安全环保部部长负责，对政府部门及相关应急救援单位、周边企业应急救援物资及装备配备情况进行调查。汇总整理调查成果，建立包括资源清单、调查报告、管理制度在内的调查信息档案。		
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>14</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 type="checkbox"/> 满足； <input checked="" 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

调查人及联系方式周晓华 13340362221 审核人及联系方式刘维 13908250233

企事业单位基本信息							
单位名称	重庆国丰实业有限公司						
物资库位置	重庆国丰实业有限公司厂区内				经纬度	东经 107° 27' 12.56" 北纬 29° 47' 35.02"	
负责人	姓名	刘维		联系人	姓名	周晓华	
	联系方式	13908250233			联系方式	13340362221	
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	担架	/	/	1 副	/	医疗救助	有效
2	夹板	/	/	1 副	/	医疗救助	有效
3	急救箱	/	/	2 个	/	医疗救助	有效
4	扩音器	/	/	1 个	/	通信联络	有效
5	对讲机	/	/	4 个	/	通信联络	有效
6	安全绳	/	/	2 卷	/	个人防护	有效
7	梯子	/	/	1 副	/	个人防护	有效
8	劳保用品	/	/	10 套	/	个人防护	有效
9	烫伤膏	/	/	3 支	/	个人防护	有效
10	灭火器	/	/	176 件	/	消防	有效
11	消防栓	/	/	8 个	/	消防	有效
12	消防水带	/	/	2 卷	/	消防	有效
13	消防沙	/	/	1 箱	/	消防	有效
环境应急支持单位信息							
序号	类别	单位名称	主要能力				
1	应急救援单位	重庆东庆铝业有限公司	(1) 消防设备: 水带、水枪、自用呼吸器、便携式灭火器; (2) 危险物质泄漏控制设备: 泄漏控制工具、封堵设备、消防沙等; (3) 个人防护设备: 防护服、手套、靴子等; (4) 通讯联络设备: 对讲机、喇叭等				

3	医疗单位	清溪镇社区卫生服务中心	救治伤员
4	应急救援单位	涪陵区应急管理局	协调督导环境污染事件的应急处理和综合工作
5	应急监测单位	涪陵区生态环境监测站	取得监测资质，具备应急监测的能力

3 建议补充完善的应急物资表

序号	器材名称	单位	数量	责任人	电话
1	安全警示背心	件	5	周晓华	13340362221
2	灭火防护服	套	5	周晓华	13340362221
3	消防铲	把	5	周晓华	13340362221
4	消防桶	个	5	周晓华	13340362221
5	河沙	吨	2	周晓华	13340362221
6	编织袋	个	100	周晓华	13340362221

4 环境应急资源单位内部分布图

见附图

5 应急物资管理、维护、更新制度

(1) 管理、维护、更新部门

在册应急物资（包括设备、设施、用品、工器具、消防器材）由所在部门或单位进行管理、维护、更新。

(2) 监督检查部门

由副总经理领导、安全环保科对应急物资的管理情况进行定期检查。

(3) 检查要求

- 1) 正常情况下，每季度检查一次，检查之后，对发现问题，限时整改；
- 2) 发生突发环境事件之后，必须进行一次全面检查、清理；针对应急中物资的使用、消耗、损坏情况进行补充、完善、修理，并恢复到原来的数量和质量；
- 3) 安全环保科定期组织对应急物资、设备、设施进行数量、质量、有效性、保管情况的检查，并记录结果。检查发现问题时及时处理整改，修复、更新、补充。

(4) 应急物资日常管理、维护要求

- 1) 应急设备、物资应明确负责人，专人管理；

- 2) 应急设备、物资应建立单独台账，做到账物相符；
- 3) 应急设备、物资应始终保持完好待用状态；
- 4) 重要应急设备不得随便调用、借用或作他用。
- 5) 应急设备、工器具、仪表应定期检验，保证在有效期内；
- 6) 应急设备、物资若有损坏，损失，应及时进行修理、更新、补充；
- 7) 医疗药品应定期检查更新，保证药品在有效期内。