

中日电热（厦门）有限公司 环境应急资源调查报告

编制单位：中日电热（厦）有限公司

编制时间：2022 年 5 月



目 录

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	1
2.1	认真编制切实可行的突发环境事件应急预案	1
2.2	资金上的投入	1
2.3	深入开展应急知识宣传	1
3	应急队伍	2
3.1	内部应急组织机构	2
3.2	外部联系单位及电话	3
4	应急预防和保障措施	4
4.1	管理制度预防保障措施	4
4.2	危废风险防范保障措施	4
4.3	应急物资装备	4
5	应急能力评估	5
5.1	应急队伍	7
5.2	应急装备与物资	7
5.3	保障措施完善	7
6	应急能力评估结论	7

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。

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、装备进行科学地调配和引进，据此特编制本环境应急资源调查报告。

为在中日电热（厦门）有限公司发生泄漏、火灾事故、废气非正常排放后能迅速、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，对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和可请求援助或协议援助的应急资源状况进行调查，以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。

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，编制了公司突发环境事件应急预案，并定期根据国家政策或公司实际情况进行修正。

2.2 资金上的投入

建议公司每年编制年度预算时列出专项经费用于与环保、应急有关的物资采购、环保设备、应急设备的保养与维修。

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，建议公司加强对环保安全生产科普知识宣传。如开展环保安全生产月活动，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。

3 应急队伍

3.1 内部应急组织机构

为切实履行好公司应急职责，公司成立应急指挥中心，指挥中心下设信息通报组、疏散警戒组、现场救护组、后勤物资组、抢险抢修组、善后工作组、事故调查组、环境监测组。应急救援组织架构图如下所示：

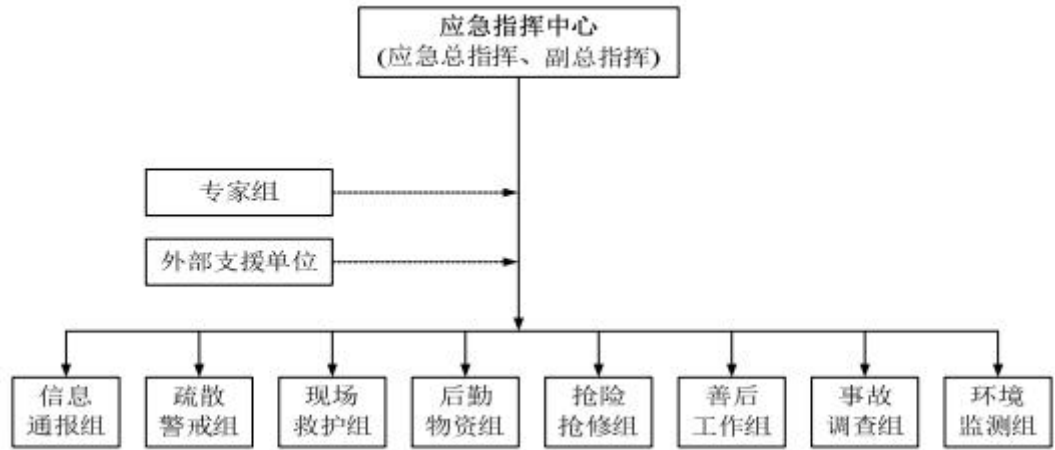


图 3-1 公司应急指挥中心组织机构图

表 3-1 应急救援队伍及人员

组织结构		应急职位	姓名	公司职务	手机号码
应急领导小组		总指挥	包杰军	副厂长	13859965389
应急办公室		副总指挥	罗江怀	股长	13859925978
		应急办公室组长	郑燕青	经理	13600955769
		应急办公室成员	王沛天	副经理	13606046467
		应急办公室成员	叶玲兰	课长	18750215973
各小组	信息通报组	组长	苏枝梅	职员	13799775809
		成员	王丽玲	职员	15160703554
		成员	赵华英	职员	15080301051
	疏散警戒组	组长	马学林	课长	13950019296
		成员	高明杰	职员	0592-6225161
		成员	李小辉	职员	0592-6257185
	现场救护组	组长	李竹林	班长	13959207627
		成员	端庆霞	医生	18965427617
		成员	林志清	职员	13606048661
	后勤物资组	组长	李忠阔	课长	13850065726
		成员	王建民	职员	0592-6251747
		成员	姚欢	职员	0592-6225151
	抢险抢修组	组长	刘修兴	课长	13859928931

		成员	徐国顺	课长	13860412732
		成员	李开太	课长	13779926408
		成员	柯余钱	职员	0592-6665316
		成员	李良兴	职员	0592-6227575
		成员	张维本	职员	0592-6281851
	善后工作组	组长	李开太	课长	13779926408
		成员	李忠阔	课长	13850065726
		成员	徐国顺	课长	13860412732
	事故调查组	组长	郑燕青	经理	13600955769
		成员	马学林	课长	13950019296
		成员	刘修兴	课长	13859928931
内部专家组		组长	罗江怀	股长	13859925978
		成员	牛军	课长	13074864191
		成员	叶玲兰	课长	18750215973
内部应急监测小组		组长	牛军	课长	13074864191
		成员	刘修兴	课长	13859928931

3.2 外部联系单位及电话

当发生较大突发环境事件时，公司在各方面的应急能力都无法满足要求，为了最大程度降低突发环境事件的危害，公司将对超出应急能力范围的突发环境事件及时上报有关部门，可能涉及的外部支援单位有以下几个方面，具体如下：

表 3-2 外部应急资源通讯录

分类	电话名称	电话号码
周边企业	厦门金龙汽车座椅有限公司	0592-6661680
	厦门厦晖橡胶金属工业有限公司	0592-6210902
	厦门颜亿盐业有限公司	0592-6656000
	厦门立基机械工业有限公司	0592-8427244
街道	杏林街道办值班电话	0592-6288030
消防	火警	119
	厦门公安消防支队	0592-5302222
	集美消防大队	0592-6216119
安监	集美区应急管理局	0592-6665186
	厦门市应急管理局	0592-2035555
	厦门市重大危险源监控中心	0592-2699967
环保	环保专线（集美环保分局）	12369
	集美环境执法支队	0592-6086962

	厦门市生态环境局	0592-5182616
	市环境监测站	0592-2233086
	市环境执法支队	0592-2272816
	市生态环境局污染控制处	0592-5182631
公安	110 报警指挥中心	110
	集美区公安分局	0592-6051012
	厦门市公安局	0592-2110170
医院	厦门市第一医院杏林分院	0592-6248086
	厦门市集美区灌口医院	0592-6091025
	厦门市集美区第二医院	0592-6272226
	杏滨街道社区卫生服务中心	0592-6070480
卫生	厦门市卫生监督所	0592-2667600
	厦门市疾病预防控制中心	0592-3693333
其他	劳动保障	12333
	医疗急救	120

4 应急预防和保障措施

4.1 管理制度预防保障措施

企业目前已有的制度包括：化学物品管理办法，环保设备管理办法、车间作业操作规范，对于环境管理方面相关的规范制度还有待进一步完善。

4.2 危废风险防范保障措施

公司建立危废管理制度，有专人负责进行管理，对危废储存种类、数量进行台账管理。危废经统一收集暂存在危废暂存间，危废暂存间地面已按要求进行防腐防渗处理，并于门口设立明显标识。

4.3 应急物资装备

（1）厂区应急物资由专门负责人进行管理，安放于固定位置。

（2）按照规定，厂区必须保管好各自范围内的应急器材和设备，并定期进行维护、保养。

（3）发现应急设备设施问题，立即进行修复，确保各种器材和设备始终处于完好备用状态。公司已经配备了部分应急物资，但针对可能的突发环境事件，应急物资还有待进一步加强，目前拥有的救援物资配备详见表 4-1，应急物资现场照片见图 4-1。

表 4-1 应急救援设备、器材配置情况表

名称	单位	数量	用途	存放位置	管理部门	责任人	电话
室外地上消火栓	个	3	事故应急	厂区	总务课	叶铃兰	18750215973
推车式干粉灭火器	个	9	事故应急	办公室、仓库、各车间			
干粉灭火器	个	706	事故应急	办公室、仓库、各车间			
消火栓	个	62	事故应急	办公室、仓库、各车间			
安全出口指示灯	台	42	事故应急	办公室、仓库、各车间			
应急灯	台	98	事故应急	办公室、各车间			
紧急疏散按钮	个	27	事故应急	各车间		罗江怀	13859925978
疏散指示牌	个	87	事故应急	各车间			
防毒面具	个	6	事故应急	开发楼一层、三楼车间			
自给正压式空气呼吸器	个	2	事故应急	开发楼一层			
烟感探测器	个	13	事故应急	各车间			
便捷式氨气检测仪	台	2	监测	办公室			
应急药箱	个	6	事故应急	办公室、各车间	医务室	端庆霞	18965427617



消防沙、灭火器



防毒面具



自给正压式空气呼吸器



悬挂式灭火器



喷淋水收集池



雨水切换阀



应急池



危险废物暂存间收集池

图 4-1 应急救援设备、器材现场照片图

5 应急能力评估

5.1 应急队伍

（1）应急指挥能力。应急救援指挥部成员全部经过相关部门应急救援知识培训并考核合格。

（2）应急处置组。应急处置人员部分未经过相关部门应急处置知识培训或应急演练。

（3）专家组：公司建立应急专家组，为公司应急工作提供决策建议、专业咨询、理论指导和技术支持。厦门市生态环境局建立了环境应急专家库。一旦发生突发环境事件，可向专家库专家申请增援。

5.2 应急装备与物资

（1）应急装备、物资。应急装备可以满足企业发生一般事故和较大事故的抢险救援需要。

（2）资源整合、资源共享的局面已初步形成：公司组建了“环境应急物资储备库”，具有一定的储备量，另外，从经济发展的角度考虑，公司也不可能置办各种种类的大量的应急物资，因此公司与周边企业建立应急资源共享关系。若突发环境事件处理过程中发现应急物资不足，可向其申请援助。

5.3 保障措施完善

（1）委托相关部门或者机构，对除抢险救援组以外的其他应急救援人员进行专门培训，并进行严格考核，合格后编入相关应急处置队伍。

（2）公司应当建立应急物资、装备的储备制度，应当根据风险源及应急处置的实际情况，与有关企业签订协议，保障应急物资、装备的供给。

6 应急能力评估结论

针对公司的主要危险因素、可能发生的事故类型、危害程度、影响范围等，在全面调查和客观分析公司应急队伍、装备、物资等应急资源状况的基础上，找出了应急能力方面存在的几项问题。