

附件 10.2

# 厦门扬威运动器材实业有限公司 环境应急资源调查报告

编制单位 厦门扬威运动器材实业有限公司  
版本号 2021 年版  
实施日期 2021 年 6 月 15 日



## 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，建立重大事故环境应急救援体系，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。

在本公司危险化学品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，组织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。

## 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 外部应急联动

公司建立与上级主管部门及所在地生态环境主管部门之间的应急联动机制，由应急指挥部负责联络汇报，配合地方政府及有关部门的应急处置工作。在公司发生了突发环境事件，公司现场指挥部在采取措施的同时根据本预案中的报警程序马上向厦门市集美生态环境局及相关政府部门报告。

如果污染事故超出公司污染应急能力，公司将向集美区政府、厦门市集美生态环境局及消防、公安、安监等相关政府部门发出救援要求，统筹配置应急救援组织机构、队伍、装备和物质，共享区域应急资源。

如果启动《集美区街道突发环境事件应急预案》，公司应急预案中的应急组织归厦门市集美生态环境局突发环境事件应急救援总指挥部调度和指挥。公司设置专人负责联络工作，配合有关部门的应急处置工作。

## 2.3 资金保障和投入

公司在每年编制年度预算时列出专项经费，用于购买应急物资和装备的费用、应急演练时所需费用、用于本突发环境事件应急预案培训所需费用、保险的费用、医疗急救费用及事故发生时的其它费用。该费用不得以任何理由挪作他用，从而保障应急状态时应急经费的及时到位。

## 2.4 强化应急救援演练

公司每年制定演练计划，组织全面、系统的应急演习，由应急指挥部统一组织。

演习之前先确定演习方案，需明确演习内容、演习人员、演习时间，各部门、应急小组成员之间的协调，针对事件发生的部门的人员进行培训，明确发生突发事件时，应如何应急处置。

演练方式：实战演练。

演习完毕后由应急指挥部的联络人员负责演练报告的整理。

## 2.5 深入开展应急知识宣传

为确保快速、有序和有效的应急能力，所有公司应急指挥部成员和全厂成员认真学习本预案内容，明确在救援现场所担负的责任，对周边群众应告知危险物质的危害及避险方法。

在依据对本公司单位员工、周边工厂企业、人员情况的分析结果，明确培训如下内容：本公司事故应急救援和突发环境污染事故处理的人员培训。培训由应急指挥部负责组织和制定相关培训计划。

## 3 公司内部救援资源

### 3.1 预案的制定

公司 2018 年制定了突发环境事件应急综合预案和相关现场处置方案；本次为预案和现场处置方案的修订。

## 3.2 组织体系的建立及职责

### 3.2.1 组织体系

为应对突发环境事件，公司设立应急指挥部，对突发环境事件的预警和处置等进行统一指挥协调。应急指挥部由应急总指挥和副总指挥统一指导，各应急小组协同作战，应急组织机构体系示意图详见图 2。

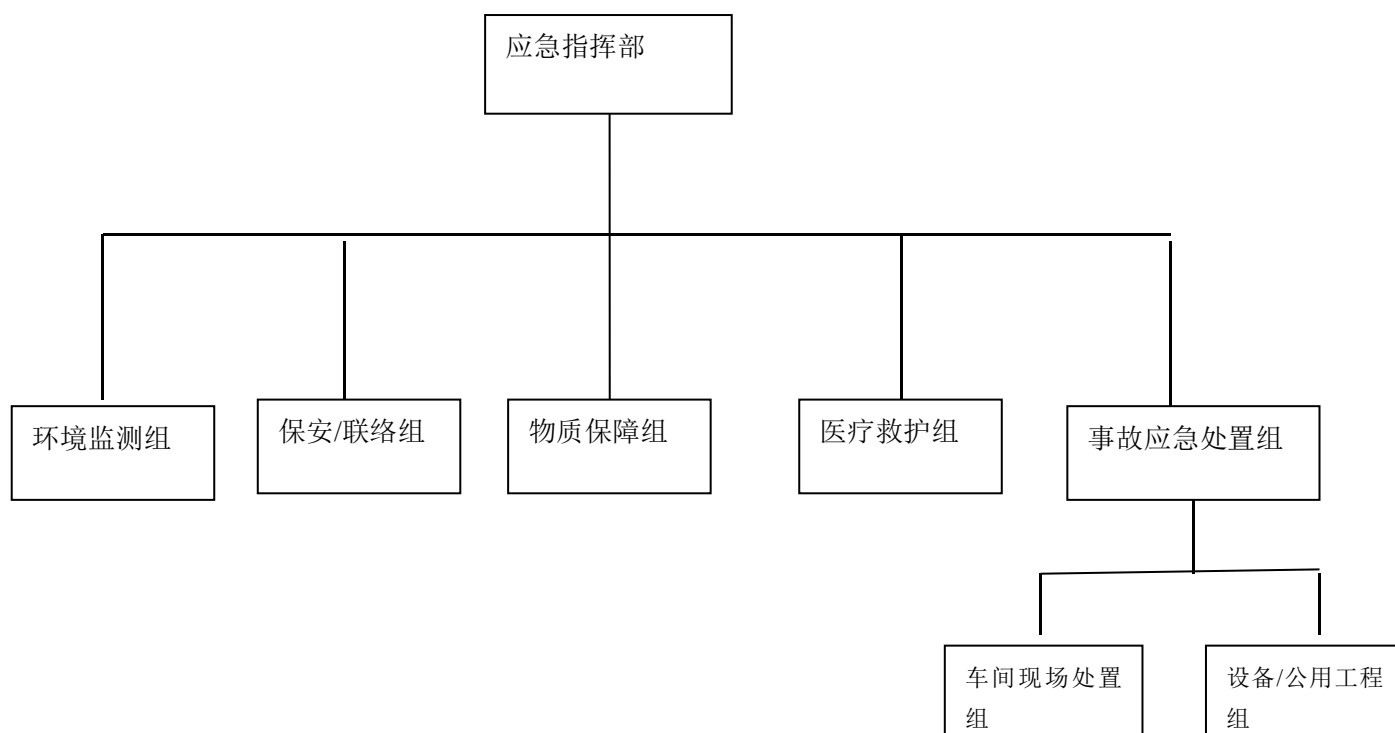


图 3.1 厂区应急救援组织机构图

### 3.2.2 组织机构职责

公司突发环境事件应急组织机构与职责如下：

表 3.1 应急指挥部成员与职责

组别	主要职责	人员名单
应急指挥部	1、了解灾情状况，负责全面指挥公司的应急救援工作； 2、负责批准应急救援预案的启动与终止； 3、接受政府的指令和调动； 4、负责确定事故现场的指挥人员； 5、负责确定事故状态下各级人员的职责； 6、负责人员、资源配置、应急队伍的调动工作。	总指挥：邓裕斌 副总指挥：徐小菊

环境监测组	<ol style="list-style-type: none"> <li>负责联络相关救援人员及时到位。</li> <li>负责请求外部支援的沟通工作。</li> <li>需要时，根据应急监测方案要求自行监测或者协助环保监测部门开展应急监测工作。</li> <li>积极协助环保、安监、消防等部门开展处置等任务。</li> <li>事故后协助有关部门开展事故调查取证工作。</li> </ol>	组长：张胜萌
保安/联络组	<ol style="list-style-type: none"> <li>负责对事故现场划定警戒区，设置警示标志或警戒线，并保持有效隔离；</li> <li>应急事故中人员安全疏散，接到报警后，解除门禁，确保疏散安全；</li> <li>负责对现场及周围人员进行防护指导，疏散人员、协助抢救伤员，立即对事故现场进行隔离现场周围物资的转移；</li> <li>加强门禁管制、交通管制，为抢险车辆、物资、设备及人员指引道路；</li> <li>负责现场警戒工作。</li> </ol>	组长：裴德清 组员：现场值班保安
事故应急处置组	<ol style="list-style-type: none"> <li>提供救援技术支持，参与抢险方案拟定。预测事件变化趋势、污染事故扩散范围及可能造成的后果，为应急指挥提供决策参考；</li> <li>事故部门主管组织事故现场人员按照应急指挥部的方案实施救援工作，在更高领导到现场前，负责调动并指挥现场救援力量，承担事故现场指挥、处理、抢修、抢救任务；</li> <li>及时向上级领导及应急指挥中心报告事故情况，并请求支援；</li> <li>负责组织恢复生产工作；</li> <li>维修部负责应急救援工作的实施，组织抢修损坏的设备、电力检修工作等公用工程的抢修等。</li> </ol>	组长：谢永明 组员：舒凑发 李华玮 田玉刚 李金花
医疗救护组	<ol style="list-style-type: none"> <li>负责组织受过培训的现场急救员，给受伤员工做急救处理；</li> <li>负责应急抢险工作中伤员运送工作，协助医疗救护部门将伤员护送到相关单位进行抢救和安置；</li> <li>跟踪伤员医疗情况以及医疗、抢险费用，定期向应急指挥部汇报。</li> </ol>	组长：程海东
物资保障组	<ol style="list-style-type: none"> <li>负责提供救援行动所需车辆及后勤物资；</li> <li>负责组织落实救援人员的后勤保障和善后处理工作；</li> <li>按应急指挥办公室的部署，有效地组织调配应急物资资源，负责应急物资的运送和供给工作。</li> </ol>	组长：徐小菊 组员：王丹丹

### 3.2.3 人员替补规定

建立职务代理人制度。当公司总指挥不在岗时，由副总指挥履行应急领导小组组长职责，副总指挥不在岗时，由应急办组长履行应急小组组长职责；其他主管人员不在岗时，由其职务代理人履行其职责。

## 3.3 应急保障

### 3.3.1 人力资源保障

公司成立应急救援领导小组，并组建包括通信联络组、消防组、抢险抢修组、

应急监测组、医疗救护组、物资保障组等应急救援小组，配备必要的应急救援装备，并定期进行培训和演练，提高其应对突发事件的素质和能力，培训一支常备不懈，熟悉环境应急知识，充分掌握各种突发环境事件处置措施的预备应急力量。各应急队伍组织与保障详见“2.2 应急队伍机构与职责”。

### 3.3.2 资金保障

由公司划拨约五万元作为应急专项经费，为突发环境事故应急救援做好必要的资金准备，购置相应的应急设备及开展宣传、教育、培训、演练等，做到专款专用；任何与环境应急无关的不得动用，以保障应急状态时应急经费的及时到位。应急专项经费，由总经理批准方可使用。

### 3.3.3 物资保障

厂区均配置应急救援时所需要的通讯设备、抢险物质、机械设备、救助的医疗器材和药品等救援物质，建立应急救援物资储备制度，实行专人负责保管、保养、维护、更新，保证应急时的正常运转。具体的应急物资配备情况详见下表。

表 3.2 应急物资配备

应急处置设施（备） 和物资名称			现有数量	用途	存放位置	物资更新期限	上次更新日期	下次更新日期
环境 应急 救援 应急 物资	1	消防沙袋	3 桶	防火	厂区	1 年	2020 年 8 月 已更换	2021. 8
	2	消防沙袋	50 个	厂区	厂区	1 年	2020 年 8 月 已更换	2021. 8
环境 应急 处置 器材	3	灭火器	286 支	灭火	厂区	1 年	2020 年 8 月 已更换	2021. 8
	4	消防栓	26 套	灭火	厂区	1 年	2020 年 8 月 已更换	2021. 8
	5	应急泄露桶	6 个	存储	厂区	1 年	2020 年 8 月 已更换	2021. 8
	6	应急手电	4 支	备用电源	仓库	1 年	2020 年 8 月 已更换	2021. 8
	7	干粉自动灭火系统	1 套	垃圾站	废品回收区	1 年	2020 年 8 月 已更换	2021. 8
个人 防护 装备 器材	8	手套	2 付	防毒	车间	每月	每月生产消耗品	每月
	9	防毒面具	50 个	防毒	车间	每月	每月生产消耗品	每月

	10	防护服	50套	防毒	车间	每月	每月生产消耗品	每月
	11	防化眼镜	50个	防毒	车间	每月	每月生产消耗品	每月
	12	洗眼器	9个	防毒	车间	1年	2020年8月已更换	2021.8
医疗急救箱	13	常备医药箱	7个	车间	车间	每月	根据药品清单及时补充	每月
备注：以上物资均由总务处负责管理，联络电话：0592-6064739。								

### 3.3.4 医疗卫生保障

公司成立医疗救护组，配备一定的医疗救护设施及药品，当厂区医疗救护无法满足应急救援医疗救护需求时，可寻求附近医院的援助和技术支持。

### 3.3.5 交通运输保障

工业区道路交通方便，公司常规入口宽敞，厂区内空地面积较大，公司配有多辆车，当应急时有需要时可供调配。

### 3.3.6 通信与信息保障

厂区报警系统采用电话、对讲机报警系统相结合方式。值班室人员及相关领导保证 24 小时通信畅通。相关负责人应定期对通信设备进行定期维护，发现问题应及时解决。

### 3.3.7 科学技术保障

企业拥有国内外先进的生产设备，保障生产；建立以公司厂长为领导的应急专家队伍，并聘请相关环保、安全等方面专家对应急预案进行评审，为应对应急处置行动提供专业指导。

## 3.4 应急物资装备保障

公司现有应急物资装备一览表见上表。

## 4 外部救援资源

当遇到较大或重大突发环境事件时，应及时向邻近公司或政府部门请求援助，以便将事故造成的危害控制到最低。

企业周边企业主要是厦门客来斯光学工业有限公司、厦门新亚应用材料有限公司和厦门扬大碳纤维有限公司等，企业与周边企业达成突发环境事件共识，以防止或缓解污染事故给周围人群的生命财产造成危害，将突发环境事件造成的影响降至最小限度为目的，以物资利用最大化及运输路程最短化为原则，当联动协议中一方发生突发环境事件，应急资源（包括环境应急队伍、装备、物资、场所等）出现短缺的情况下，周边企业积极配合应急资源的供给、调配，直至应急响应终止。若发生突发环境事件本公司可请求援助或协议援助的应急资源通讯录详见下表。

**表 4.1 外部救援通讯录**

单位/部门/人员	联系电话
医疗急救电话	120
消防报警电话	119
公安报警电话	110
环保热线	12369
燃气漏气抢修	968860
供电抢修	95598
公共供水	96303
厦门市生态环境局	0592-5182600
厦门市应急管理局	0592-2036262
集美区生态环境局	0592-6150118
厦门市灾害应急救援中心	0592-2699989
集美区应急管理局	0592-6665186
厦门市环境监测站	0592-5717675
集美消防大队	0592-6211795
杏林消防中队	0592-6667566
杏林电力检修公司	0592-6212740
厦门自来水公司	0592-5907521
集美第二医院	0592-6159520
杏林第一人民医院	0592-6248086
侨英街道值班电话	0592-6155001
外部相邻企业电话	
厦门客来斯光学工业有限公司	匡家喜：0592-6150140
厦门新亚应用材料有限公司	李达进：13656039921
厦门扬大碳纤维有限公司	梁建峰：13950012125



## 5 应急资源不足或差距分析

本单位的应急资源以及周边可依托的社会应急资源基本能够满足应急需要，本单位应急资源储备及管理暂无不足问题。

## 6 应急资源调查主要结论

本次应急资源调查从“人、财、物”三方面进行了调查：本企业有按安全、消防、生态环境等部门要求配备了必要的应急设施及装备。并通过本次调查摸清了周边可依托的互助单位与政府配套的公共应急资源及队伍，突发环境事件发生时，如果能及时有效的利用好这些资源，对突发环境事件的控制是非常有利的。此外，为了使突发事件发生时各项应急救援工作有序开展，应急救援经费也是必不可少的，为此企业还制定了专项经费保障措施，只要企业落实好措施是能够满足事故应急要求的。

## 7 制定完善应急资源的具体措施

本单位的应急物资储备的品种包括自然灾害类、安全事故灾难类、应急抢险类及其它。

应急物资储备定额由安全环保部根据现场的实际应急需要确定。

办公室负责落实应急物资储备情况，落实经费保障，科学合理确定物资储备的种类、方式和数量，加强实物储备。

坚持“谁主管、谁负责”的原则，做到“专业管理、保障急需、转物专用”，所以应急物资未获得组长批准不得擅自发放。对已消耗的应急物资要在规定的时间内，按调出物资的规格、数量、质量重新购置。

同时应急物资坚持公开、透明、节俭的原则，严格按照采购制度、程序和流程操作，做到谁采购、谁签字、谁负责。

安全环保部要加强对应急物资的采购、装备、管理等环节的监督检查，对管理混乱、冒领、挪用应急物资等问题，依法依规严肃查处。