

珠海蓝冠电子科技有限公司

环境应急资源调查报告

编制单位：珠海蓝冠电子科技有限公司

编制日期：2019年03月16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，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，国家颁布了《中华人民共和国突发事件应对法》，发布了《国家突发环境事件应急预案》，原国家环保总局组织编写了《环境应急响应实用手册》。

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的成立，为我公司安全生产应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。

2.2 加强与周边单位的协作

我公司建立自己的救援队伍，推进企业之间的协作。

2.3 注意在资金上投入

公司投入资金，购买了救援器材，和宣传材料。

2.4 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，处置化学品事故演练活动。

2.5 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，加强对安全生产科普知识宣传。如每年六月安全生产月活动期间，都要以宣传单、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.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。

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、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。

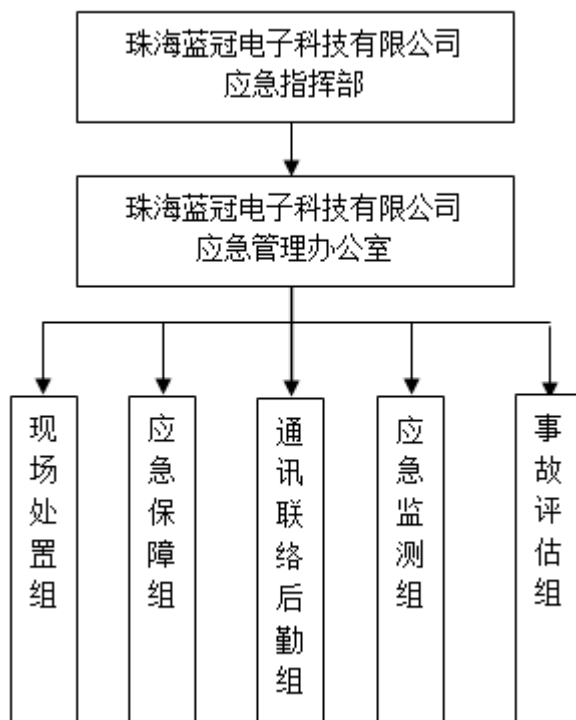
4.公司内部救援资源

4.1 预案的制定

公司制定了突发环境事件应急综合预案，并制定了专项预案。

4.2 组织体系的建立及职责

组织体系



4.3 指挥机构及职责

(1) 应急指挥体系

公司成立事故应急指挥部，负责对事故应急救援的组织、指挥、协调等工作。指挥部总指挥由本公司的主要负责人担任。

总指挥：郭丽君

副总指挥：颜娟

现场总指挥：廖石明

当发生事故时，指挥部设在事故现场，由总指挥负责指挥应急救援工作。当总指挥、副总指挥和指挥部成员未赶到现场时，由事故部门主管行使指挥权。

(2) 应急救援队伍的组成

应急工作小组成员及联系方式

应急职务	姓名	现场职务	办公电话	手机
一、应急指挥部				
总指挥	郭丽君	总经理	0756-6293888	/
副总指挥	颜娟	副理	0756-6293888	13928002259
现场总指挥	廖石明	经理	0756-6293888	13928002173
成员	周来	课长	0756-6293888	13425045380
	鞠宏辉	课长	0756-6293888	13825615692
二、应急管理办公室				
主任	李治军	课长	0756-6293888	13726236305
成员	綦岚	主管	0756-6293888	13928002171
	陈海兰	课长	0756-6293888	13543018668
三、各应急工作组				
1、现场处置组				
组长	陈锦福	队长	0756-6293888	13536587265
成员	李红燕	保安员	0756-6293888	13544902270
	邹风顺	领班	0756-6293888	13631203653
	唐宗爱	保安员	0756-6293888	18675638420
2、应急保障组				
组长	隆立新	主管	0756-6293888	15018348507
成员	张志彬	电工	0756-6293888	13427743843
	董军	电工	0756-6293888	13544927952
	谭乾聪	工程师	0756-6293888	13697799381
3、通讯联络后勤组				
组长	陈丽	副理	0756-6293888	13928002276
组员	甘道胜	主管	0756-6293888	15976994545
	周彩梅	主管	0756-6293888	15976992615
	段红美	专员	0756-6293888	13417901064

4、应急监测组				
组长	冯振龙	IT 专员	0756-6293888	13536587654
组员	李文波	会计	0756-6293888	13702943318
	黄家松	主管	0756-6293888	13928089026
	肖从爱	主管	0756-6293888	13417883870
5、事故评估组				
组长	何辽	厨师	0756-6293888	18025080136
组员	林梅容	厨工	0756-6293888	18902866890
	原连进	厨师	0756-6293888	13431945443
	周训兰	清洁工	0756-6293888	15919115396

(3) 指挥小组职责

- (1) 根据环境事件发展态势，决定是否启动本预案；
- (2) 分析判断事故、事件或灾情的受影响区域、危害程度，确定相应预警级别、应急响应级别；
- (3) 负责全厂突发性环境事件应急处置的统一指挥和组织协调，组织指挥各方面力量处置事故，统一指挥对事故现场的救援，控制事故损失的扩大，随时掌握应急处理进展工作情况；
- (4) 协调各应急救援单位之间的关系，督促有关单位做好抢险救援工作、后勤保障、信息上报、善后处理以及恢复生产秩序的工作；
- (5) 及时向园区管理处、珠海市政府以及环保部门报告突发环境事件处置的进展情况，配合珠海市突发事件预警信息发布中心对外发布突发环境事件所造成的环境污染信息；
- (6) 评估事态发展程度，决定升高或降低预警级别、应急响应级别；
- (7) 根据事态发展，决定请求外部援助；
- (8) 决定救援人员、员工从事故区域撤离，决定请求地方政府组织周边群众从事故受影响区域撤离；
- (9) 宣布应急恢复、应急结束。

(4) 指挥机构的职责

(一) 指挥部

指挥部总指挥职责：

- (1) 接受政府的指令和调动。
- (2) 批准本应急救援预案的启动与终止。

(3) 分析紧急状态，判断是否可能或已经发生的重大事故，确定事故应急救援级别（企业应急、社会应急）和相应报警级别；

(4) 负责指挥企业应急响应水平的事故应急救援行动；

(5) 调查和评价事故的可能发展方向，以预测事故的发展过程；

(6) 如果事故升级到社会应急救援，负责向政府有关应急联动部门提出应急救援请求；

(7) 指挥、协调应急反应行动；

(8) 与相关的外部应急部门、组织和机构进行联系；

(9) 监察站内外应急人员的行为；

(10) 下达进入企业应急或社会应急状态的命令；

(11) 在应急终止后，负责组织事故现场的恢复工作；

(12) 负责人员、资源配置、应急队伍的调动。

指挥部副总指挥职责：

(1) 协助总指挥组织指挥站内、外应急操作任务；根据事故发展趋势提供应采取的减缓事故后果行为的对象和建议以及抢险救灾的有效方案；

(2) 保持与站内事故现场指挥的直接联系；

(3) 及时了解事故及灾害发生的原因及经过，负责指挥事故及受灾单位，做好生产工艺处理工作，防止事故进一步扩大蔓延；

(4) 负责指挥协调受灾装置的上、下游产品和原料的平衡，指挥协调相关加油站运营工艺的处理；

(5) 检查现场抢救人员和医疗救护人员是否到位，阻止事故蔓延扩大措施落实情况；

(6) 当发生重大火灾爆炸时，组织清点在岗人员；

(7) 配合消防，救护人员进行事故处理，抢救，如出现易燃易爆、有毒有害物质泄露，有可能发生火灾爆炸或人员中毒时，协助有关部门通知人员立即撤离现场；

(8) 负责组织灾后恢复生产、协调有关部门保护好事故现场，收集事故的有关证据，做好事故调查处理工作。

(二) 现场总指挥

① 全面负责事故应急处理的组织、指挥、协调工作；

② 对事故的严重性及危害程度进行判断，确定事故应急处理的级别和响应的警报级别；

③ 启动外部增援力量的决策；

④ 签署应急预案启动令和终止令；

事故平息后，尽快安排有关人员处理善后工作，包括事故调查、恢复生产及伤亡人员等；

（三）各应急小组职责

①现场处置组

负责布置安全警戒、厂区交通管制；负责对现场及周围人员进行防护指挥，疏散人员；指引社会救助车辆、人员进入，负责应急现场外来救援团组的接待工作，将他们到达的人数、救灾物资情况报告总指挥；负责组织人员对重要的资料文件、贵重财产、信息软件一并疏散。

②应急保障组

根据应急指挥部安排，取得必要的抢险物资、工具，做好个人防护，作为机动救援力量随时投入抢险工作，负责第一时间按预定方案实行工艺处理、消防控制、设备抢修、人员救护等处理。

对抢救出的伤员，视情况采取急救救护措施，同时拨打 120 或与市医院取得联系，请求支援，尽快送医院抢救。

③通讯联络后勤组

保证全厂及与外部通讯、网络运行正常良好，保障联系和信息畅通无阻，出现故障时能最短时间内恢复；必要时架设专用通讯线路；负责现场形势的拍照、录像和资料收集，迅速准确地向应急管理办公室及应急指挥部传达事故现场的情况；负责环境事件相关信息的通讯稿件的撰写。

负责抢险防护用品、车辆和其他需要的物资供应、伤员输送、后勤供应和服务等工作。

④应急监测组

因本厂不具备快速应急监测能力，需请求斗门区环境监测站予以应急监测支持。本厂应急监测组负责污染现场的配合应急监测工作，根据监测数据科学分析污染变化趋势，确定污染事故类型、危害、污染范围，为应急指挥部提供应急安全防范、救援、环境安全处置技术等方面的决策依据；对事故污染实施跟踪监测，为应急工作的终止提供科学依据；在本级监测能力不具备时，迅速请求上一级监测机构支援，并配合做好相关工作。

⑤事故评估组

负责第一时间保护事故现场，在安全的前提下进行事故现场的取证；对相关人员进行事故经过的调查、询问、笔录，搜集证据；事故后资料的搜集、整理和保存工作，保证事故资料的真实可靠；组织事故灾难事后的理赔事宜。

(5) 应急保障

公司设立值班室，值班安排 24 小时有效报警通讯程控电话，方便报警，与有关方面及时取得联系。救援乘员移动电话配备率达 100%，可保障信息的及时传递。

4.4 应急物资装备保障

(1) 厂内配置应急物资

器材名称	数量	单位	存放位置
防毒面具	8	个	仓库及现场
防护服（围裙）	94	条	仓库及现场
耐酸手套	138	双	仓库及现场
洗眼器	4	个	仓库及现场
救援梯	2	救援应急事故	化学仓旁
救援绳	1	救援应急事故	化学仓旁
救援车	1	救援应急事故	停车厂

(2) 消防器材分布

名称	型号、规格	数量	状况	配置场所
消防栓		60	正常	车间、办公室
ABC 干粉灭火器	4 公斤	230	正常	车间、办公室
二氧化碳灭火器	4 公斤	20	正常	车间、办公室
应急灯		70	正常	车间、办公室

(3) 污水站应急救援物资

名称	数量	单位	存放位置
石灰	40	吨	化学药品仓库
聚合氯化铝	25	吨	化学药品仓库
亚硫酸钠	5	吨	化学药品仓库
硫化钠	3	吨	化学药品仓库
聚丙烯酰胺	600	千克	化学药品仓库
硫酸	20	吨	化学药品仓库

5.外部救援资源

5.1 外部救援

(1)单位互助

与公司最邻近的单位相互依存，互利互惠。在事故时，附近企业能够给予公司运输、人员、救治以及救援部分物资等方面的帮助。同时也能够依据救援需要，提供其他相应支持。

(2)请求政府协调应急救援力量

当事故扩大化需要外部力量救援时，从相关部门部门，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。

⑥ 珠海市斗门区环境保护局

协助企业协调相关政府部门和邻近企事业单位进行全力支持和救护。必要时可启动相关紧急事故预案。

5.2 外部应急有关单位联系电话

单位名称	联系电话
珠海市应急办	12369
珠海市生态环境局	0756-2538371
珠海市环保局环境监察分局	0756-2121405
珠海市环境监测站	0756-2236469
珠海市安全生产监督管理局	0756-2155555（值班）
珠海市医疗急救中心	120
斗门区环境保护局	0756-5523402
斗门区应急管理指挥中心	0756-5550199
斗门区环境监测站	0756-5524736
斗门区安全生产监督管理局	0756-5509133
遵义医学院第五附属（珠海）医院急救科（室）	0756-5531225
珠海市斗门区卫生局	0756-5557659
珠海市疾病预防控制中心西部中心	0756-5510686
乾务消防队	119

5.3 专职队伍救援

一旦发生重大环境事件，本单位抢救抢险力量不够时，或有可能危及社会安全时，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。