

第三部分、应急资源调查报告

厦门多彩光电子科技有限公司 环境应急资源调查报告表

厦门多彩光电子科技有限公司

2020年9月



1、调查概要

公司位于厦门多彩光电子科技有限公司位于厦门火炬高新区（翔安）产业区翔安西路 8021 号，公司的环境风险源主要包括危险废物贮存场所、化学品暂存场所、废气处理设施等。这些危险源可能造成周围环境受污染，影响邻厂员工和周围居民的身体健康。为此公司于 2020 年 9 月成立了以公司副总经理李瑜总指挥的预案编制组，从 2020 年 8 月 15 日起至 2020 年 9 月 10 日对公司环境应急资源展开了调查。

2、调查过程及数据核实

2.1 调查启

公司 2020 年 8 月成立了应急预案编制小组，为我公司突发环境应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导。应急资源调查随着编制小组的成立而正式启动。

2.2 调查动员与培训

为了环境应急资源调查能有序开展，让各相关责任人重视环境应急资源调查工作，切实提升调查实效，2020 年 8 月预案编制小组总指挥李瑜组织参与调查全体开展了调查动员会，会议开展期间，总指挥李瑜向大家讲解了《环境应急资源调查指南》重点强调了此次应急资源调查重点为实体的环境应急资源，包括：公司专职和兼职应急队伍，自储、代储、协议储备的环境应急装备、环境应急物资、应急处置场所、应急物资或装备存放场所。总指挥李瑜对调查工作进行分工，明确各自的职责。

2.3 调查数据核实

为了提高调查的准确、真实性，此次环境应急资源调查共分两组同时进行，各组独立调查，并将调查结果交工务部汇总，汇总后由总指挥李瑜召开数据核实会议，将调查的结果通过会议进行公布，根据调查的相同与不同之处开展讨论记录后由总指挥李瑜牵头对调查结果进行现场核实，根据现场核实情况确定本次环境应急资源调查结果。

2.4 调查报告的编制

根据最终确定的调查结果，由公司管理服务部负责环境应急资源调查报告的编制工作，并对报告编制的真实性负直接责任。

3、调查结果与结论

3.1 应急救援队伍建设

应急救援队伍建设详见综合预案应急组织指挥体系与职责内容。

3.2 应急储备

3.2.1 经费储备保障

我司突发环境事件的安全投入费用中，单列应急救援专项费用，用于应急预案的演练、应急物资装备的采购及应急状态时的应急经费。应急指挥部每年对应急救援费用进行预算，并上报公司财务部留出应急经费。公司每年设置应急专项资金，应急费用专款专用，不得以任何理由或方式截留、挤占、挪用，确保应急状态时应急经费的及时到位。

经费的使用范围，主要包括以下几方面：

- (1) 培训费：开展日常救援训练所需费用。
- (2) 资料费：指培训资料、教材等购置费用。
- (3) 应急设备购置费：应急救援设备、设施，应急救援器材的购置费用。
- (4) 技术装备维修费：指救援队员装备、救援设备、设施的日常保养、维修费用。
- (5) 应急救援过程中的费用。
- (6) 其他费用。

3.2.2 环境应急物资、装备保障

应急物资装备日常保管由张履杰负责，日常监督及检修由刘洁负责。公司环境应急物资、环境应急装备调查表见附件。

3.3 协议储备

3.3.1 协议抢险救援

为切实提高公司在遇到突发环境事件时能有效应对，确保不发生重大环境事件，公司与厦门华和信防静电科技有限公司、厦门众盛精密电路有限公司签订“事故应急联动协议”。

3.3.2 外部援助力量

表 1 华和信防静电科技、众盛精密电路救援设备一览表

华和信防静电科技救援设备一览表				
名称	现有物资及装备数量	存放位置	责任人	电话
化学防护服（雨衣）	3 个	仓库	黄银河	18965108816
防护眼镜	3 个			
手套	若干			
防毒口罩	5 个			
耐酸碱雨鞋	3 个			
应急桶	3 个			
干粉灭火器	26 个	各车间		
消防栓	8 个	各车间		
众盛精密电路救援设备一览表				
名称	现有物资及装备数量	存放位置	责任人	电话
化学防护服（雨衣）	5 个	仓库	王善贵	15396206827
防护眼镜	5 个			
手套	若干			
防毒口罩	5 个			
耐酸碱雨鞋	8 个			
应急桶	3 个			
干粉灭火器	32 个	各车间		
消防栓	8 个	各车间		

3.4 调查结论

经公司预案编制小组调查结果显示，公司配备有专职环境应急管理人员 1 名，兼职环境应急管理人员有 3 名；公司成立了以总指挥李瑜为现场总指挥的应急救援队伍，应急救援队伍主要负责公司突发环境事件应急处置，擅长于初期事件的应急处理；严格按照“1 分钟响应，3 分钟到场”的要求组织应急抢险工作；各岗位以及发生突发事件时可供调配的公共物资装备（具体详见附件“应急资源调查表”）综上所述调查结果显示公司应急资源基本满足应急响应需求匹配。

4、调查更新

公司环境应急资源信息每年定期进行更新，若期间环境应急资源发生重大变更的，需及时更新。

附件：环境应急资源清单

1、厦门多彩光电子科技有限公司环境应急资源调查大纲

(1)、调查概述			
调查开始时间	2020年8月15日	调查结束时间	2020年9月10日
调查负责人姓名		联系人员/电话	
(2)、调查结果			
应急管理人员情况	专职人员 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>1</u> 人； <input type="checkbox"/> 无 兼职人员 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>53</u> 人； <input type="checkbox"/> 无		
抢险救援队伍情况	自建监测队伍 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>5</u> 人； <input type="checkbox"/> 无 自建救援队伍 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>20</u> 人； <input type="checkbox"/> 无 自建处置队伍 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>7</u> 人； <input type="checkbox"/> 无 协议抢险救援队伍 <input checked="" type="checkbox"/> 队伍名称： <u>厦门华和信防静电科技有限公司、厦门众盛精密电路有限公司应急救援队伍</u> ； <input type="checkbox"/> 无		
应急专家情况	<input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>1</u> 人； <input type="checkbox"/> 无		
应急物资情况	物资品种： <u>5</u> 种； 是否有外部协议储备： <input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>2</u> 份， <input type="checkbox"/> 无		
应急装备情况	装备品种： <u>27</u> 种； 是否有外部协议储备： <input checked="" type="checkbox"/> 有， <u>2</u> 份， <input type="checkbox"/> 无		
应急场所情况	储存 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <input type="checkbox"/> 无 处理 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <input type="checkbox"/> 无 指挥 <input checked="" type="checkbox"/> 有， <input type="checkbox"/> 无 其他		
(3)、调查质量控制与管理			
是否对企业自身储备的物资和装备信息进行了现场核实： <input checked="" type="checkbox"/> 有， <input type="checkbox"/> 无 是否建立了环境应急物资信息档案： <input checked="" type="checkbox"/> 有， <input type="checkbox"/> 无 是否建立了环境应急物资信息及时更新的机制： <input checked="" type="checkbox"/> 有， <input type="checkbox"/> 无			
(4)、调查资源能否与应急响应需求匹配的分析结论（可选）			
<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)、应急资源调查表如下：			

2、环境应急管理调查表

附表 1 内部应急通讯录（应急组织机构通讯录）

序号	应急职务	姓名	行政职务	联系电话	
24 小时值班电话		0592-5810538-804			
1	应急总指挥部	总指挥	李瑜	副总经理	13506989000
		副总指挥	郑剑飞	技术经理	13656001960
			施进聪	生产经理	18650197890
2	应急办公室	组长	施进聪	生产经理	18650197890
		组员	施高伟	研发班长	15750715581
		组员	白祥祥	生产班长	15280225309
2	通信联络小组	组长	黄江华	行政经理	18350273055
		组员	刘振文	保安	15759282738
		组员	官小飞	网络管理	13806062117
		组员	涂智伟	司机	18505927899
		组员	林用	行政助理	15859295031
		组员	黄金娜	行政助理	15105003535
3	疏散警戒组	组长	覃伟	技术经理	15259281875
		组员	傅加林	技术主管	14759781817
		组员	郑文财	技术主管	15980809596
		组员	高淑莹	生产助理	18030314223
		组员	徐裕辉	生产班长	13666030725
		组员	冯远航	生产班长	15160284222
		组员	叶明辉	生产班长	13646002900
		组员	吉锋	生产班长	13452952364
4	抢险救援组	组长	苏水源	研发经理	15860728725
		组员	邱华飞	研发主管	15860482611
		组员	王明	研发班长	15396397686
		组员	温小斌	技术员	18094155606
		组员	林志洪	研发班长	15980959823
		组员	傅志煌	研发班长	15280501650
		组员	曹启明	研发班长	18159249903
		组员	李提仙	研发班长	15960898052
		组员	纪扬	研发班长	17720743148
		组员	颜剑剑	研发班长	18649735502
		组员	周齐婵	品管助理	18759254595
		组员	王城飞	品管班长	15859232883
		组员	姬玉雄	生产助理	15759201826
		组员	陈月凤	生产助理	18650135206
		组员	齐玉军	生产助理	13225962368
		5	后勤保障及善后工作组	组长	冯雪霞
组员	黄志旭			仓库主管	15260243228
组员	王明智			仓库助理	13656006291
组员	管光林			仓库助理	18859882311
组员	林梅			仓库助理	13030822717

厦门多彩光电子科技有限公司突发环境事件应急预案

6	事故调查与善后处理组	组长	谢松鹤	工程经理	15959259745
		组员	刘白春	工程助理	18259243637
		组员	车秋妹	工程助理	15985827801
		组员	郑丽芳	财务经理	15659294819
		组员	黄燕飞	财务副经理	18650804599
		组员	欧月丽	财务助理	17750581091
		组员	林丽君	财务助理	18649629616
7	环境安全组	组长	邹爱文	品管经理	15880295089
		组员	陈露露	生产助理	18759259241
		组员	彭雪梅	生产助理	13750581037
		组员	何丽丽	生产助理	18207781868
		组员	高春瑞	生产助理	17305921324

附表 2 外部应急通讯录

单 位	支援事项	电话
厦门市重大危险源救援中心	发生事故时提供支援	2699990
厦门市翔安生态环境局	提供事故时的实时监测和污染区的处理工作	环保专线：12369 翔安生态环境局：7614881
翔安区安全生产监督管理局	对企业安全生产实施监督管理，协调和解决安全生产中的重大问题	0592-7189966
厦门市翔安区消防大队	发生火灾事故时，进行专业消防灭火救护	火警：119 翔安区消防大队：7628119
厦门市翔安公安分局	协助企业进行警戒，封锁相关要道，防止无关人员进入事故现场和污染区。	7628110
厦门第五医院	提供受伤、中毒急救和现场救护，以及所需医护人员、药品	急救电话：120 厦门第五医院：7067110
厦门市翔安污水处理厂	发生社会级环境事件时及时与污水厂做好联动	0592-5506192
厦门科仪检测技术有限公司	应急监测	林启武 15880248588
厦门育芳食品科技有限公司	引导疏散员工	0592-5700301（孙女士）
厦门奥利龙科技有限公司	引导疏散员工	0592-7292861
厦门曼彩尼实业有限责任公司	引导疏散员工	0592-3366715（陈先生）
厦门高鼎机械设备（安装工程）有限公司	引导疏散员工	0592-2961122
厦门火炬（翔安）产业区管理处	引导疏散员工	0592-7083848
厦门市得线电子科技有限公司	引导疏散员工	0592-7163112
厦门时春光学塑胶有限公司	引导疏散员工	0592-7292880
厦门爱谱生电子科技有限公司	引导疏散员工	18759251649
打埔村	引导疏散村民	15960354959
同美村	引导疏散村民	15880912900
何厝村	引导疏散村民	0592-7225266
垵边村	引导疏散村民	0592-7618751

3、环境应急物资、设备调查表

企事业单位基本信息					
单位名称	厦门多彩光电子科技有限公司				
物资库位置	/			经纬度	/
负责人	姓名	施进聪	联系人	姓名	郑剑飞
	联系方式	13656001960		联系方式	13656001960
环境应急资源信息					
序号	名称	储备量	存放位置	主要功能	备注
消防物资	温感探头	1500	一、二、三、四层	火灾预警	
	烟感探头	168	一、三、四层	火灾预警	
	手动报警按钮	19	一、三、四层	火灾预警	
	干粉灭火器 4kg	74	一、二、三、四层	火灾抢险	
	CO2 灭火器 3kg	52	一、三、四层	火灾抢险	
	室内消火栓	37	一、二、三、四层	火灾抢险	
	室外消火栓	4	一、二、三、四层	火灾抢险	
	消防水池	2	顶楼	火灾抢险	
	水枪	37	一、二、三、四层	火灾抢险	
	水带	37	一、二、三、四层	火灾抢险	
	消防沙箱	2	一、二层	火灾抢险	
	消防沙	2	一、二层	火灾抢险	
	自动喷淋	1500	一、二、三、四层	火灾抢险	
	排烟系统	7	一、三、四层	——	
	应急收集容器	0	厂区办公室	收集消防水	
堵漏物资	收集托盘	2	化学品仓库、危废仓库	收集泄漏液	
	应急收集桶	0	化学品仓库、危废仓库	收集泄漏液	
	雨水排放口应急阀门	4	各雨水总排口	应急阀门	
防护物资	防毒面具	3	一、二层	个人防护	
	防护手套	0	化学品仓库、危废仓库	个人防护	
	防护服	0	化学品仓库、危废仓库	个人防护	
	洗眼器	0	化学品仓库	个人防护	
医疗物资	医药箱	2	二、三层	医疗救护	
其他物资	应急手电	2	一层	夜间应急	
	应急照明灯	82	一、二、三、四层	应急照明	
	应急泵	2	厂区应急办公室	应急处理	
	疏散标示	260	一、二、三、四层	应急逃生	

4、环境应急抢险救援队伍

队伍名称	应急救援队	
队伍类型	企业自建	
成立时间	2020年8月	
主管部门	公司应急指挥中心	
总人数	54人	
专业人数	1人	
主要装备	防毒面具、医药箱、应急泵等	
专长及能力	负责公司突发环境事件应急处置，擅长于初期事件的应急处理；严格按照“1分钟响应，3分钟到场”的要求组织应急抢险工作	
队伍所在地	行政区域代码	361101
	地址	厦门火炬高新区（翔安）产业区翔安西路8021号
队伍负责人姓名	李瑜	
应急值班电话	0592-5810538-804	
备注		

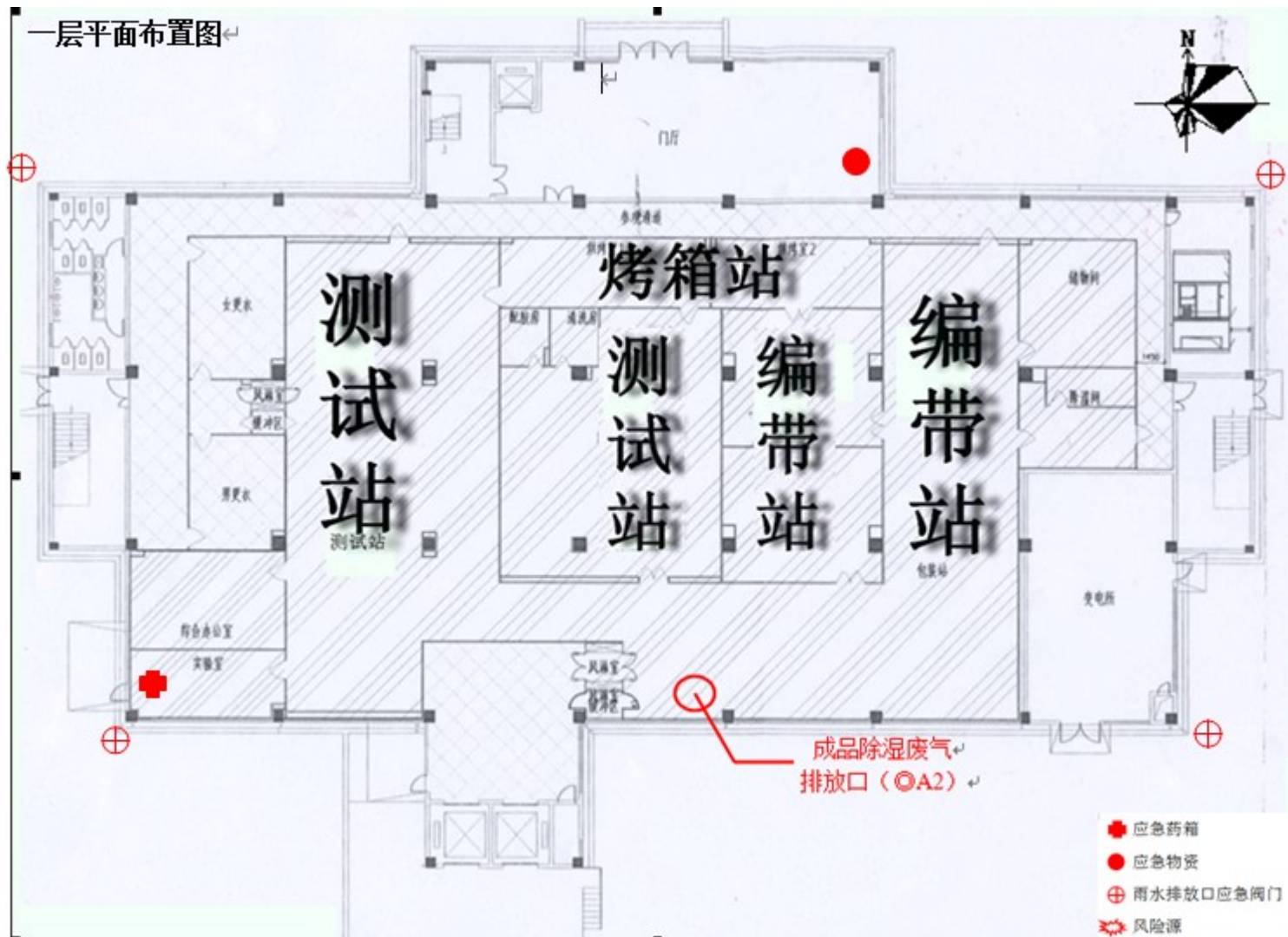
5、环境应急场所表

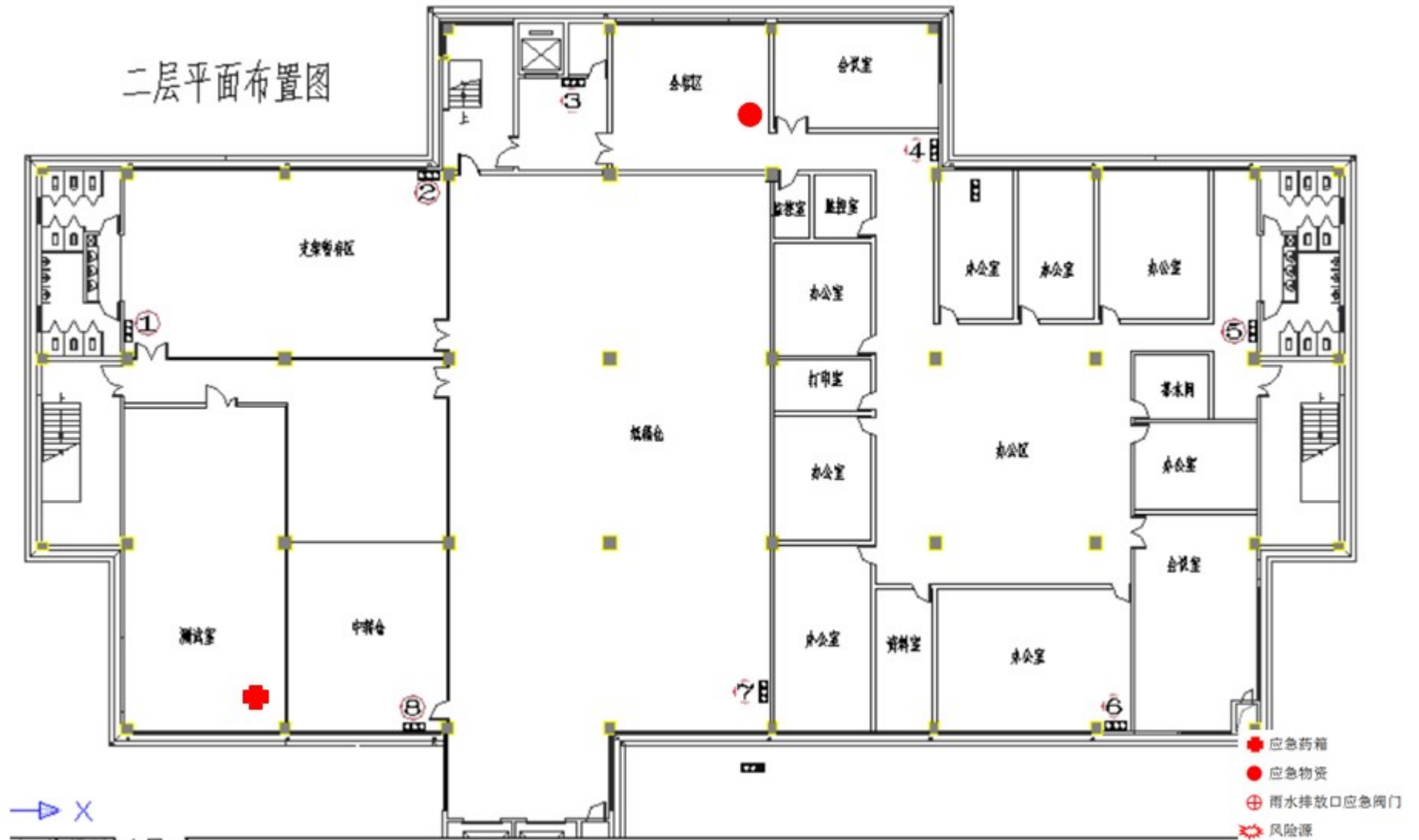
序号	名称	类型	性质	容量或能力	联系人	
					姓名	联系电话
1	应急指挥部	指挥	临时	/	李瑜	13506989000
2	微型消防站	处理	固定	/		

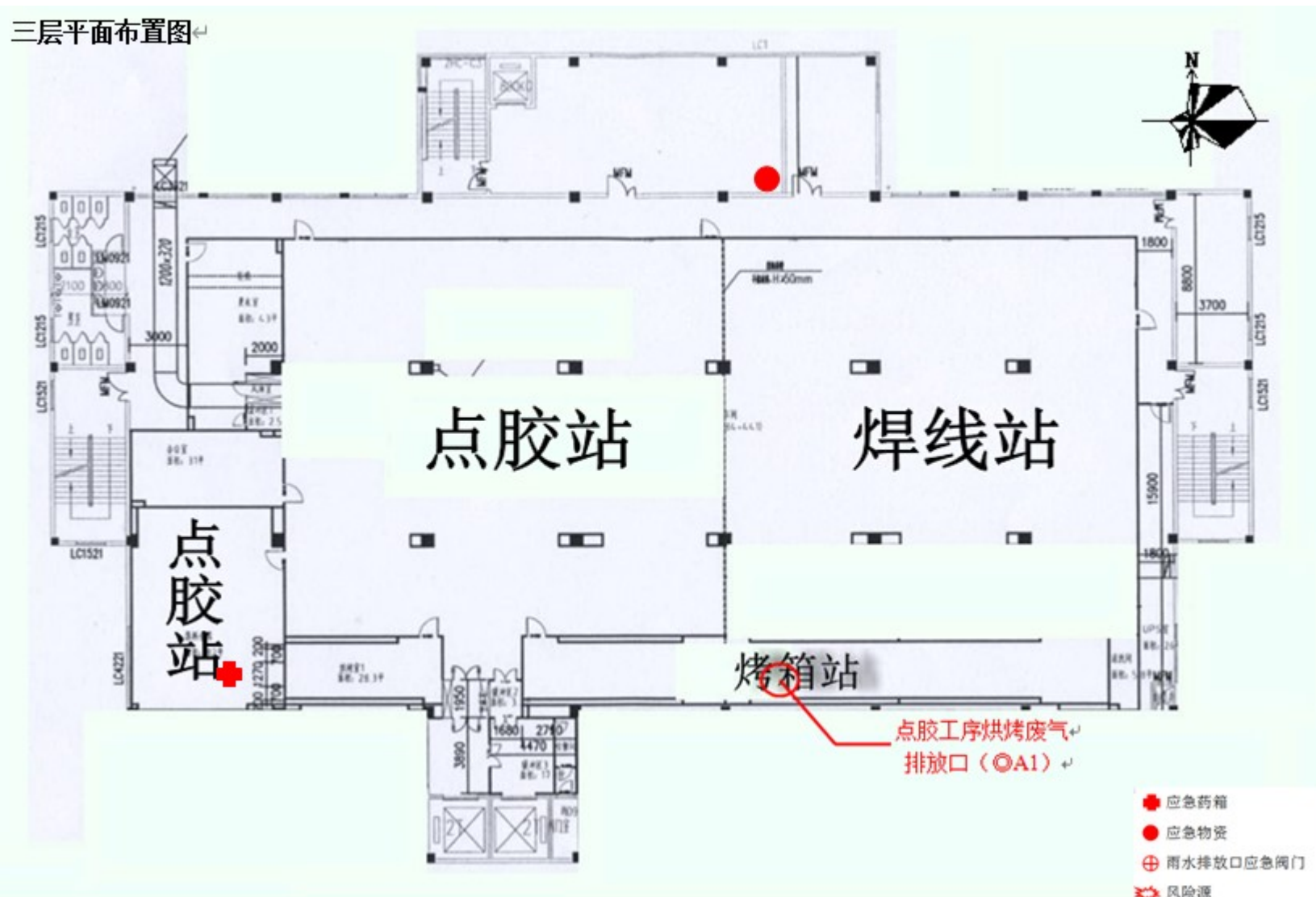
6、环境应急资源信息表

编号	类别	单位名称	主要能力	协议名称	协议有效期
1	协议救援单位	厦门华和信防静电科技有限公司、厦门众盛精密电路有限公司	应急救援	应急救援联动协议	/
2	应急监测单位	厦门科仪检测技术有限公司	应急监测	应急监测协议	/

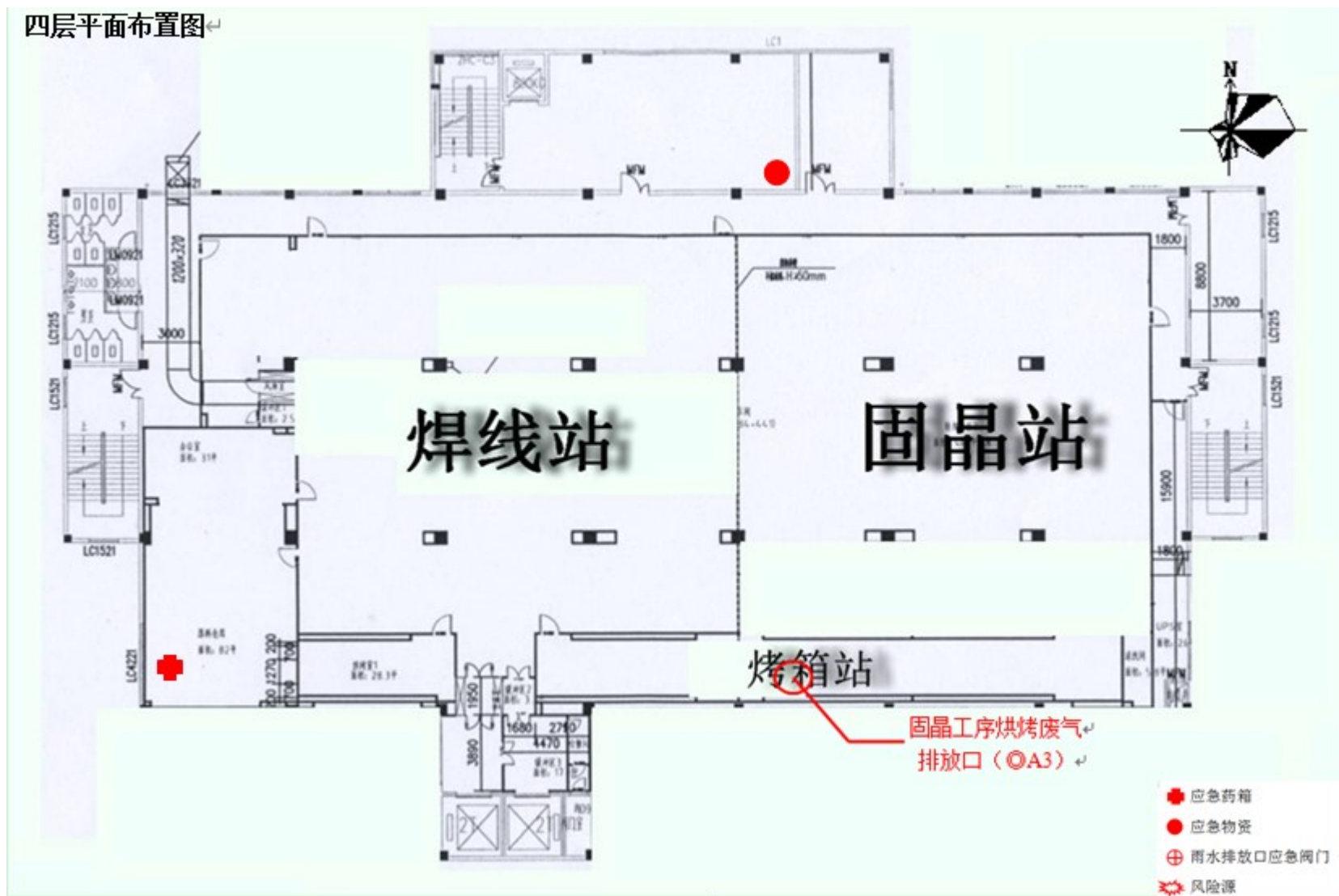
7、应急物资分布、调配图







四层平面布置图





雨水排放口应急阀门



事故应急池 82m³



医疗急救箱

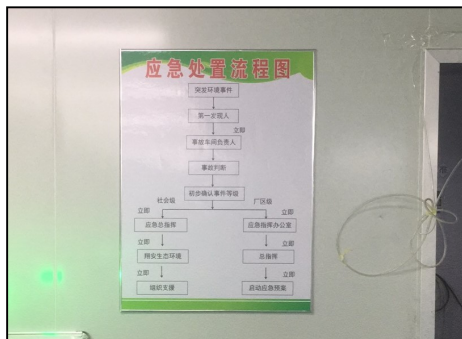


微型消防站局部图

8、整改后的现场照片



应急池增加标识标牌



应急处理流程图上已上墙



雨水应急阀门标识标牌已完善



已完善雨水应急阀门建设



已规范危险废物贮存场所标识标牌



定期组织突发环境事件应急培训和演练照片



9、环境应急管理制度

厦门多彩光电子科技有限公司环境应急管理制度

为加强对环境风险的防控，有效提升我厂环境安全水平，避免或减少突发环境事件的发生，同时确保我企业发生突发环境事件时，能快速有效处置，避免发生重大环境污染事故，结合我企业实际，特制定本制度。

一、建立环境应急目标责任制。每年制定环境应急目标，我企业的环境应急目标为本年度不发生突发环境事件。并将此目标列入我企业厂部与车间的环保目标责任状中，年终按责任状内容进行考核。

二、建立环境风险定期巡查制度。厂部安全、环保管理人员要定期对我企业的环境风险点进行巡查，发现问题，立即责令车间限期整改，并上报厂部。

三、建立突发环境事件报告和处置制度。一旦发生突发环境事件，应立即启动本企业突发环境事件应急预案，在迅速实施救援的同时，按规定，及时将信息上报厂部及区有关职能部门。

四、建立环境应急物资库专人负责制。单独设立专门的应急物资储备仓库，做到“专业管理、保障急需、专物专用”。仓库专门管理人员的手机必须24小时开机，保持通讯联络的畅通。配足所有应急物资、应急装备，并实施物资、装备的分类储存、堆放。根据所储存物资、装备的特性，定期进行流转或更新，储量不足时应及时增加，确保应急物资足额、有效。并建立应急物资管理台账。在发生突发环境事件后，应根据我企业应急管理人员指令，立即组织应急物资、装备的调拨，立即组织人员以最快的时间携带应急物资、装备赶赴现场进行现场应急处置。

五、建立环境应急档案管理制度。应急物资库储备物资，每年组织的环境安全培训及突发环境事件演练，均要建立相关台帐，并及时按要求规范归档。