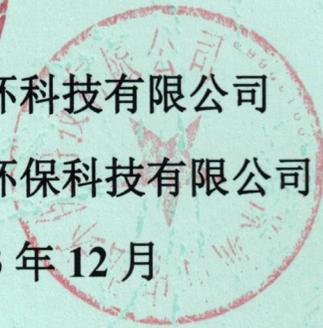


云浮市深环科技有限公司  
环境应急资源调查报告



编制单位：云浮市深环科技有限公司  
协助单位：深圳市中弘环保科技有限公司

编制时间：2023年12月



环境应急资源调查报告参与编制人员名单：

单位		姓名	负责事项	签名
编制单位	云浮市深环科技有限公司	陈俊凯	报告编写	陈俊凯
		李炳忠	报告编写	李炳忠
		刘文庆	报告编写	刘文庆
		孔祥满	报告编写	孔祥满
		黄仕发	报告编写	黄仕发
		林汉桥	报告编写	林汉桥
		杨建成	报告编写	杨建成
		钟伟通	报告编写	钟伟通
		陈凯麟	报告编写	陈凯麟
		薛志强	报告审核	薛志强
		华建强	报告审核	华建强
		刘凌	报告审核	刘凌
		庄文忠	报告审核	庄文忠
协助单位	深圳市中弘环保科技有限公司	吴镇	协助报告编写	吴镇

云浮市深环科技有限公司（原云浮市信安达环保科技有限公司）承诺：  
《云浮市深环科技有限公司环境应急资源调查报告》及其所有附件材料真实有效，无弄虚作假行为，并对材料的真实性承担法律责任。

特此承诺。

# 目录

1 编制目的 .....	1
2 基本情况 .....	2
3 企事业单位环境应急资源调查报告 .....	4
4 环境应急队伍情况 .....	5
4.1 领导机构组成及其职责 .....	5
4.1.1 应急领导小组组成 .....	5
4.1.2 应急领导小组职责 .....	5
4.2 现场工作组组成及其职责 .....	6
4.2.1 环境处置组 .....	6
4.2.2 警戒疏导组 .....	7
4.2.3 信息联络组 .....	7
4.2.4 后勤保障组 .....	7
4.2.5 应急监测组 .....	8
4.2.6 技术保障组 .....	8
4.2.7 应急救援组 .....	8
4.3 外部应急/救援力量 .....	10
5 应急装备及物资情况 .....	14
6 应急指挥场所 .....	16
7 环境应急资源/信息调查表 .....	16
附件：内部逃生路线及物资分布图 .....	23

# 1 编制目的

随着现代工业的发展，生产过程中涉及和使用的危化品具有较大的危险性和危害性，一旦发生重大事故，往往造成惨重的生命、财产损失和环境污染。当事故或灾害不可能完全避免的时候，建立企业环境应急救援体系，调配足够的应急资源，组织及时有效的应急救援行动，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。为了预防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。2015年，随着新《环保法》的颁布和实施，国家环保部相继出台了《企业突发环境事件风险评估指南（试行）》（环办[2014]34号）、《突发环境事件应急管理办法》（环境保护部令第34号）、《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》（环发[2015]4号）等一系列突发环境事件应急预案、风险评估、资源调查等指导性文件，为企业及时、有效处理处置突发环境事件指明了方向。

为确保云浮市深环科技有限公司在发生危险化学品泄漏、火灾爆炸事故、废气废水非正常排放时能迅速、有序、有效地开展应急处置行动，阻止控制污染物向周边环境的无序排放，及时调派相关应急资源，有效防止事故进一步扩大，阻止污染物向周边环境蔓延，特编制本报告。

## 2基本情况

云浮市深环科技有限公司（原云浮市信安达环保科技有限公司，以下简称“云浮深环”）投资建设的云浮市工业废物资源循环利用中心项目（以下简称“循环利用中心项目”）位于云浮市云安区六都镇云浮循环经济工业园内（中心坐标 N23° 1'1.61", E112° 1'8.22"），主要从事工业废物的收集、贮存、处理。项目东面为林地，南面为防护绿地，西面为广东兴德建设工程有限公司云浮项目部，北面为云浮鸿志新材料有限公司和云浮市美化油脂有限公司。

2018年3月，原云浮市信安达环保科技有限公司委托中山大学编制了《云浮市工业废物资源循环利用中心项目环境影响报告书》，并于2018年6月3日取得了原广东省环境保护厅出具的《广东省环境保护厅关于云浮市工业废物资源循环利用中心项目环境影响报告书的批复》（粤环审〔2018〕160号）。批准建设处理危险废物16.4万吨/年，主要包括危险废物综合处理、焚烧、污泥减量化、水泥窑协同处置预处理。循环利用中心项目由于北面实际用地红线减少，规划总用地面积由108000m<sup>2</sup>调整为63368.55m<sup>2</sup>。

循环利用中心项目实行分期建设、分期验收。一期工程总占地面积为11000m<sup>2</sup>，建筑面积为9800.28m<sup>2</sup>，绿化面积3802m<sup>2</sup>。一期工程劳动定员51人，每天1班工作8小时，具体工作时长根据废物收运量定。一期工程主要建设了水泥窑协同处置预处理模块中的1条有机固态类预处理生产线和1条无机固态类预处理生产线，其处理规模为HW11精（蒸）馏残渣500t、HW13有机树脂类废物4000t、HW18焚烧处置残渣2090t、HW49其他废物18000t，合计24590t/a。一期工程于2021年11月通过竣工环境保护验收工作。

二期工程总占地面积为52368.55m<sup>2</sup>，建筑面积为29457.73m<sup>2</sup>。二期工程劳动定员103人，每天1~3班8~24小时。二期工程主要建设焚烧模块（1.731万吨/a）、综合处理模块（2.5万吨/a）、水泥窑协同处置预处理模块中的1条有机液态废物预处理生产线（1.71万吨/a）及污泥减量化模块（8万吨/a），总处理规模为139410t/a。二期工程于2023年6月通过竣工环境保护验收工作。

2022年1月，云浮市深环科技有限公司委托深圳市中弘环保科技有限公司编制了《云浮市深环科技有限公司危险废物收集转运项目环境影响报告表》（以下简称“收集转运项目”），并于2022年1月11日获得云浮市生态环境局批准（云环（云安）审〔2022〕4号），利用原厂区内的5#丙类仓库和8#丙类仓库收集储运云浮市全市范围内危险废物35330t/a，且仅对危险废物进行贮存，所有的危险废物均不开封不处理。危险废物储存

间总占地面积及建筑面积均为 960m<sup>2</sup>，其中 5#仓库 576m<sup>2</sup>、8#仓库 384m<sup>2</sup>。危险废物收集类别主要有：HW02 医药废物、HW05 木材防腐剂废物、HW07 热处理含氰废物、HW08 废矿物油与含矿物油废物、HW10 多氯（溴）联苯类废物、HW11 精（蒸）馏残渣、HW12 染料、涂料废物、HW17 表面处理废物、HW18 焚烧处置残渣、HW21 含铬废物、HW22 含铜废物、HW23 含锌废物、HW24 含砷废物、HW26 含镉废物、HW29 含汞废物、HW31 含铅废物、HW32 无机氟化物废物、HW33 无机氰化物废物、HW34 废酸、HW35 废碱、HW36 石棉废物、HW38 有机氰化物废物、HW46 含镍废物、HW48 有色金属采选和冶炼废物、HW49 其他废物、HW50 废催化剂等共计 26 个类别。收集储运的危险废物暂存周期为 7 天。收集转运项目的建设均依托厂区内现有工程，无需增加员工，无需进行竣工环境保护验收工作。

2023 年 7 月，云浮市深环科技有限公司委托广州鼎邦环保科技有限公司编制了《CVD 粉尘资源化利用项目环境影响报告书》，并于 2023 年 8 月 7 日获得云浮市生态环境局批准（云环审【2023】20 号）。项目拟建一条 CVD 粉尘资源化利用生产线，对现有工程收运的 CVD 粉尘进行资源化利用，利用处理规模为 1500 吨/年 CVD 粉尘，年产氟硅酸 1098.8 吨、氟硅酸钠 238.3 吨。CVD 粉尘资源化利用项目的建设均依托现有项目中污泥干化车间西侧预留位置新建生产线。无需进行竣工环境保护验收工作。云浮深环于 2022 年获得广东省生态环境厅给云浮深环核发了两张危险废物经营许可证，编号：445303220805，有效日期：2022 年 8 月 4 日至 2028 年 8 月 3 日及编号：445303220805，有效日期：2022 年 8 月 22 日至 2028 年 8 月 21 日。

云浮深环于 2022 年 3 月针对循环利用中心项目编制了《云浮市深环科技有限公司突发环境事件风险评估报告》并于 2022 年 3 月取得云浮市生态环境局云安分局出具的备案证明（445303-2022-0001-M），判定其风险等级为“较大[较大-大气（Q1-M3-E2）+较大-水（Q3-M2-E3）]”。本次针对循环利用中心项目、收集转运项目及 CVD 粉尘资源化利用项目建设后全厂进行突发环境事件风险评估并展开环境应急资源现状调查。

# 3企事业单位环境应急资源调查报告表

<b>1.调查概述</b> <p>突发环境事件是威胁人类健康、破坏生态环境的重要因素，其危害性制约着生态平衡及经济、社会的发展，迫切地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处置能力，最大限度地减少突发环境事件的发生，控制、减轻和消除突发环境事件可能产生的后果。</p> <p>当事件或灾害不可能完全避免的时候，建立环境事件应急救援体系，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。</p> <p>应急资源是突发环境事件的应急处置基础，本报告在企业风险源识别、风险程度评估的基础上，通过对企业现有的突发环境事件应急所需的人力、物资、装备以及外部力量等应急资源进行调查，全面掌握企业应急资源现状，分析企业现有应急资源是否与当前风险匹配，找出存在的差距，为下一步完善应急资源提出可行的改进建议。本报告是企业突发环境事件应急预案编制的重要依据。</p>			
调查开始时间	2023年9月7日	调查结束时间	2023年9月27日
调查负责人姓名	李炳忠	调查联系人/电话	李炳忠/13927193669
调查过程	<p>预案编制项目组成立应急资源调查小组，依据《环境应急资源调查指南（试行）》确定本次调查的目标和方式并制定调查方案，设计了本次应急资源调查报告，明确组内各成员的任务。针对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，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、维护等进行调查。调查人员按照调查方案，通过仔细勘察并收集有关信息，填写调查表格。审核人员对汇总收集到的信息通过逻辑分析、现场核查等方式，查验数据的完备性、真实性、有效性。编制人员最终编写环境应急资源调查报告。</p>		
<b>2.调查结果（调查结果如果为“有”，应附相应调查表）</b>			
应急资源情况	<p>资源品种：<u>52</u>种；          是否有外部环境应急支持单位：<input checked="" type="checkbox"/>有，<u>11</u>家；<input type="checkbox"/>无</p>		
<b>3.调查质量控制与管理</b>			
<p>是否进行了调查信息审核：<input type="checkbox"/>有；<input checked="" type="checkbox"/>无          是否建立了调查信息档案：<input type="checkbox"/>有；<input checked="" type="checkbox"/>无          是否建立了调查更新机制：<input type="checkbox"/>有；<input checked="" type="checkbox"/>无</p>			
<b>4.资源储备与应急需求匹配的分析结论</b>			
<p><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</p>			
<b>5.附件</b>			
5.1 内部逃生路线及物资分布图			

## 4环境应急队伍情况

为了加强公司对突发环境事件的应急救援能力，完善关于环境安全方面的管理，公司成立的环境事件应急组织机构设置有应急领导小组及各现场工作组。应急组织架构如下图 1，具体应急组织机构人员名单见表 1。

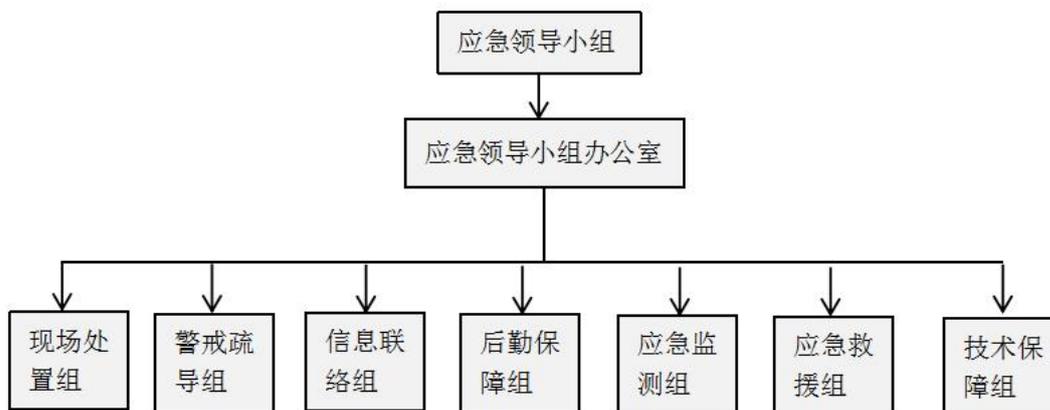


图 1 应急组织架构图

### 4.1领导机构组成及其职责

#### 4.1.1应急领导小组组成

总指挥：薛志强（公司总经理）；

副总指挥：刘凌（公司副总经理）。

#### 4.1.2应急领导小组职责

应急机构	日常职责	应急职责
总指挥	①贯彻执行国家、当地政府、上级主管部门关于突发环境事件发生和应急救援的方针、政策及有关规定； ②对突发环境事件应急预案的编制、修订内容进行审定、批准； ③保障企业突发环境事件应急保障经费的投入。	①接受政府的指令和调动； ②决定应急预案的启动与终止； ③审核突发环境事件的险情及应急处理进展等情况，确定预警和应急响应级别； ④发生环境事件时，亲自或委托副总指挥赶赴现场进行指挥及组织现场应急处理； ⑤发布应急处置命令； ⑥如果事故级别升级到社会应急，负责及时向政府部门报告并提出协助请求。
副总指挥	①组织、指导员工突发环境事件的应急培训工作，协调指导应急救援队伍的管理和救援能力评估工作； ②检查、督促做好突发环境事件的预防措施和应急救援的各项准备工作；	①协助总指挥组织和指挥应急任务； ②事故现场应急的直接指挥和协调； ③对应急行动提出建议； ④负责企业人员的应急行动的顺利执行； ⑤控制现场出现的紧急情况；

应急机构	日常职责	应急职责
	③监督应急体系的建设和运转，审查应急救援工作报告。	⑥现场应急行动与场外人员操作指挥的协调。

#### (1) 现场指挥部

突发环境事件发生后，应急领导小组自动转化为现场应急处置指挥部，作为突发环境事件应急处置的最高执行机构，组织、指挥生产突发环境事件的应急处置工作。应急管理办公室自动转化为现场应急处置综合协调组，负责信息报送和指令传达。各部门应规定各级组织机构临时应急处置负责人，在上一级应急处置负责人到达现场前指挥前期应急处置；在上一级应急处置负责人到达现场后，进行指挥权移交，由上一级应急处置负责人担任现场指挥。

#### (2) 应急领导小组办公室

应急领导小组下设应急领导小组办公室为日常办事机构，其主要职责如下：

应急机构	日常职责	应急职责
应急领导小组办公室	①负责组织应急预案制定、修订工作； ②负责本公司应急预案的日常管理工作； ③负责日常的接警工作； ④组织应急的培训、演练等工作。	①上传下达指挥安排的应急任务； ②负责人员配置、资源分配、应急队伍的调动； ③事故信息的上报，并与相关的外部应急部门、组织和机构进行联络，及时通报应急信息； ④负责保护事故发生后的相关数据。

## 4.2 现场工作组组成及其职责

应急领导小组下设有环境处置组、警戒疏导组、信息联络组、应急监测组、应急救援组、后勤保障组及技术保障组 7 个现场工作小组。各应急组织队伍建立 A、B 制度，各组组长为第一责任人，当组长不在时由指定人员担任第一责任人。

### 4.2.1 环境处置组

组长：刘文庆（水处理车间主管）；

组员：陈灼军（班长）、谭宗禅（大班班长）、蒙有灵（操作工）；

主要职责：当发生突发环境事件时，根据突发环境事件的性质立即组织现场处置队员，控制环境危险源，开展现场环境污染物处置、危险物质等的转移、堵漏等工作。具体包括：

(1) 熟悉厂区的地形、地貌及各类机械设备的特性、特征，以及各种化学品、危险废物的理化特性；

(2) 熟悉各种灭火器材、处置设施的用途、操作方法、存放地点及使用范围；

(3) 了解各种突发环境事件现场处置的方法、路线和抢修工具、器械、配件的存放地点等；

(4) 当发生突发环境事件时，全组人员必须迅速赶到事发应急集合点，听从组长的安排，根据现场指挥部的命令，迅速开展突发环境事件现场处置工作；

(5) 在突发环境事件得到控制后对现场进行洗消工作。

#### **4.2.2警戒疏导组**

组长：莫哲（安全管理员）；

主要职责：负责现场治安、警戒、交通管制、指挥群众疏散等。具体包括：

(1) 当发现突发环境事件时，立即在事发现场设立警戒线，维护现场交通秩序，保障厂区内外道路畅通；

(2) 保护事发现场，禁止无关人员进入事发现场，对出入事发现场的人员做好记录；

(3) 负责事发区域和受波及区域的员工（或群众）疏散和安置工作；

(4) 对疏散人员人数进行清点，确定所有人员是否已疏散；

(5) 负责疏散物资的安全保卫工作。

#### **4.2.3信息联络组**

组长：钟伟通（综合部经理助理）； 副组长：张抗清（综合部行政专员）

主要职责：根据事故发展动态，及时向上级部门报告，同时向周边通报事故情况。

具体包括：

(1) 负责对内外联系，准确报警，及时向社会救援组织传递安全信息，发布险情，进行现场与外界有效沟通，以获得有力的社会支援；

(2) 负责突发环境事件应急救援的通讯保障，根据应急救援过程的通讯需要提供通讯服务，确保通讯畅通；

(3) 正确应对媒体，避免不良社会影响。

#### **4.2.4后勤保障组**

组长：吴昌熙（党务文员、采购）

主要职责：负责突发环境事件应急救援处置过程中的应急物资供给、交通运输保障、供水保障、供电保障和通讯保障等工作。具体包括：

(1) 制定应急物资调拨、配送方案，保障应急救援所需的物资供应；

(2) 负责调动应急救援过程物资运送和人员疏散所需车辆；

(3) 负责处理事发现场用水的调度；

(4) 负责处理事发现场供电故障的处理或实施临时断、送电作业的调度。

#### 4.2.5 应急监测组

组长：黄仕发（实验室主管）

主要职责：负责环境污染物的监测、分析工作，如有不能分析的指标，请求具有该项指标监测资质的单位援助，并配合该监测单位的监测工作；负责污染物的处理方案的设计，尽可能减少突发事件对环境的危害；负责事件现场及有害物质扩散区域内的洗消、监测工作及事件原因的分析，处置工作的技术问题的解决。

#### 4.2.6 技术保障组

组长：刘凌（副总经理）

技术保障组为参谋机构，主要由应急管理、工程技术、危险废物、安全生产、环境保护等方面的技术骨干组成。其主要职责是为现场应急处置行动提供技术支持。

技术保障组主要负责在突发环境紧急状态下对事态可能的发展趋势进行预测，对如何采取及时有效的措施控制事态的恶化进行分析，对如何采取措施最大减少事故造成的损失提出建议，以及如何保护好事发现场以利于后期事件调查、进行事件处置的经验教训的总结等。

#### 4.2.7 应急救援组

组长：孔满祥（仓储物流车间主管）

主要职责：当发生突发环境事件时，负责搜救被困人员及现场中毒、受伤人员的现场抢救、处理、转院护送工作，负责对受伤人员及家属进行慰问和安抚。

表 1 应急组织机构人员名单

机构名称	组成人员			
	应急职务	所在部门及职务	姓名	联系方式
应急救援指挥部	总指挥	总经理	薛志强	19928663880
	现场指挥	副总经理	刘凌	13651426797
信息联络组	组长	综合部经理助理	钟伟通	19928663668
	副组长	综合部行政专员	张抗清	13642289123
	组员	综合部外联专员	谢桂满	13729700123
	组员	综合部综合文员	林培梓	13580551005
	组员	人力资源组	植凯雯	15907660012

警戒疏导组	组长	安全管理员	莫哲	15811787760
	组员	安全管理员	张志玲	15707679668
	组员	保安、司磅员	黄怡冰	13826860077
	组员	保安、司磅员	郭善华	18316450608
	组员	保安、司磅员	叶天德	15767047914
	组员	保安、司磅员	蓝伟生	18507656883
	组员	保安、司磅员	阮的桥	18507668629
应急救援组	组长	仓储物流车间主管	孔祥满	18811811114
	组员	预处理车间大班长	黄文	18176833603
	组员	维修班班长	温浩贤	13760005912
	组员	仓储物流车间班长	周瑞环	15024278671
	组员	焚烧车间班长	林钢	18029772263
	组员	操作工	潘汝文	13411728747
	组员	操作工	蓝子能	15811752004
	组员	操作工	蒙世贵	18777753802
	组员	操作工	黄江豪	13824678008
	组员	操作工	黄怀	18125336707
	组员	维修工	霍祖旺	17875029986
	组员	电工	杜伟论	13435962816
环境处置组	组长	水处理车间主管	刘文庆	13480166657
	组员	班长	陈灼军	19928663798
	组员	大班长	谭宗禅	19928663777
	组员	操作工	蒙有灵	18819845688
医疗救护组	组员	研发专员兼大班长	覃吉善	15818744319
	组员	技术员	陈楠	18147516575
	组员	操作工	蓝桂华	13928524672
	组员	操作工	李祖成	13377661966
后勤保障组	组长	党务文员、采购	吴昌熙	13435984070
	组员	采购助理	苏秀令	13435955216
	组员	综合部仓库管理员	黄倩	15218585887
	组员	财务部出纳	吴思雅	13672521553
应急监测组	组长	实验室主管	黄仕发	15277800533
	组员	技术员	冼博达	13148949778

	组员	分析员	何裕佩	13542413976
	组员	分析员	黄桂泽	13609639370
技术保障组	组长	副总经理	刘凌	13651426797
	组员	注安师	李炳忠	13927193669
	组员	技改研发组主管	杨建成	18038739180
	组员	实验室主管	黄仕发	15277800533
	组员	工程师兼大班长	林汉桥	13410540202
	组员	水处理车间主管	刘文庆	13480166657
	组员	研发专员兼大班长	覃吉善	15818744319
公司 24 小时电话			0766—8633868	

### 4.3外部应急/救援力量

#### (1) 公共救援力量

发生突发环境事件后，救援能力超出本公司应急能力范围的，可向云安区或云浮市相关部门请求救援力量、设备的支持。

#### (2) 应急救援信息咨询

紧急情况下，可拨打应急咨询专线或云安区应急管理局等电话，寻求求救信息和技术支持，以及附近医院情况。

#### (3) 专业环保公司

发生突发环境事件时，还可向专业环保公司进行咨询，获取相关救援信息。

相关外援单位联系方式见表 2，附近环境风险受体联系方式见表 3。

表 2 外部应急救援及信息报送单位通讯录

序号	单位或应急内容	联系电话
1	公安部门	110
2	消防火警	119
3	交通事故	122
4	急救电话	120
5	云浮市生态环境局	0766-8822643
6	广东省云浮市态环境监测站	0766-8811599
7	云浮市应急管理局	0766-8833299
8	云浮市应急指挥中心	0766- 8833311
9	云浮市生态环境局云安分局	0766- 8616303

序号	单位或应急内容	联系电话
10	云浮市生态环境局云安分局环保热线电话	12369
11	云安区应急管理局	0766-8615441
12	云安区消防救援大队	0766-8638405
13	云浮循环经济工业园管理委员会	0766-6781728/13826887866 (刘主任)
14	周边企业(云浮鸿志新材料有限公司)	13925486616(方总)
15	周边企业(肇庆市虹泰消防材料有限公司(云浮分公司))	13527046906(现场负责人) /13602953857(黄总)

表 3 企业周边环境风险受体分布情况表

序号	风险受体名称	功能性质	规模(人)	方位	距离(m)	联系方式
1	赤黎村	居民区	200	SE	2920	0766-8760222 赤黎村委 0766-8790922 高峰街道办
2	地利坪	居民区	260	SE	2300	
3	格江	居民区	230	SE	2510	
4	尖底	居民区	60	SE	3160	
5	赤黎小学	学校	100	SE	2620	
6	洞殿村	居民区	500	SE	3730	0766-8750898 洞殿村委 0766-8790922 高峰街道办
7	伍屋	居民区	70	SE	3360	
8	大围村	居民区	720	SE	3780	
9	洞殿小学	学校	150	SE	3770	
10	彩营	居民区	230	SE	2030	0766-8760154 彩营村委 0766-8790922 高峰街道办
11	半山	居民区	60	SE	3520	
12	三水围	居民区	840	SE	4830	
13	大庆村	居民区	2640	SW	2700	0766-6737033 大庆村委 0766-8611332 六都镇人民政府
14	竹山	居民区	620	SW	2740	
15	凤楼	居民区	510	SW	2250	
16	大岗围	居民区	870	SW	2290	
17	石营	居民区	120	SW	2880	
18	林屋	居民区	80	SW	1490	
19	大塘尾	居民区	130	SW	1690	
20	中洞围	居民区	550	W	2020	
21	大洞	居民区	80	W	2410	
22	大庆小学	学校	110	SW	2710	
23	冬城村	居民区	500	NW	1980	0766-6737088 冬城村委 0766-8611332 六都镇人民政府
24	新屋地	居民区	150	NW	1700	
25	龙华埠	居民区	70	NW	2270	
26	道城洞	居民区	530	N	1270	
27	矿厂	居民区	290	NW	2740	

序号	风险受体名称	功能性质	规模(人)	方位	距离(m)	联系方式
28	西水壑	居民区	280	NW	2480	
29	白云	居民区	260	NW	3170	
30	企岭	居民区	70	N	4230	
31	枫竹	居民区	100	NW	4920	0766-8611514 六都村委 0766-8611332 六都镇人民政府
32	三墩	居民区	150	NW	4300	
33	三墩新村	居民区	170	NW	3840	
34	云安中学	学校	6000	NW	4880	0766-8638076
35	南乡村	居民区	3500	NW	4510	0766-6789844 南乡村委 0766-8611332 六都镇人民政府
36	南乡中学	学校	800	NW	5000	
37	回龙	居民区	400	NW	4090	
38	教庠	居民区	680	NW	4920	
39	下坝	居民区	510	NW	3380	
40	谷塘村	居民区	3180	NW	4710	0766-6780877 谷塘村委 0766-8611332 六都镇人民政府
41	谷塘小学	学校	430	NW	4960	
42	大营	居民区	260	NW	4550	
43	保障围	居民区	420	NW	4820	
44	庆丰村	居民区	870	NW	3170	0766-6732658 庆丰村委 0766-8611332 六都镇人民政府
45	庆丰小学	学校	370	NW	3810	
46	石屋排	居民区	380	NW	3700	
47	太平围	居民区	580	NW	3950	
48	枫竹排	居民区	200	NW	4570	
49	兴隆围	居民区	200	SW	4500	
50	大坳村	居民区	300	SW	4430	
51	富强村	居民区	2320	NE	3230	0766-6820138 富强村委 0766-8611332 六都镇人民政府
52	犁耙洞	居民区	30	NE	3020	
53	刘屋	居民区	100	NE	2670	
54	山羌稔	居民区	100	NE	2770	
55	出水屈	居民区	520	NE	3220	
56	清水塘	居民区	70	NE	3080	
57	白屋	居民区	100	NE	2760	
58	水口庙	居民区	80	NE	2450	
59	同合	居民区	105	NE	2460	
60	田心	居民区	35	NE	2200	
61	梁屋	居民区	110	NE	2000	
62	富强小学	学校	90	NE	3370	
63	大禾山	居民区	300	SE	824	
64	径尾	居民区	90	SE	1040	
65	石仔屯	居民区	120	NE	1070	

序号	风险受体名称	功能性质	规模（人）	方位	距离（m）	联系方式
66	蓬远河	水体	/	NW	2960	/
67	西江	水体	/	N	6040	/

## 5 应急装备及物资情况

根据《环境应急资源调查指南（试行）》（2019）的相关要求，云浮深环现有的应急救援装备及物资情况见表 4，应急物资储存分布见附件。

表 4 应急物资与装备一览表

序号	名称	规格	数量	存放/安装地点	保管责任人	联系电话
1	洒水车	4T 水罐洒水车	1 辆	厂区内	张抗清	13642289123
2	应急值班车辆	皮卡车	1 辆	厂区内	张抗清	13642289123
3	正压式空气呼吸器	RHZK6.8/C	4 套	应急物资仓库	孔祥满	18811811114
4	化学防护服	RFH-11	10 套			
5	消防防护服	07 式	10 套			
6	隔热服	铝箔式	5 套			
7	过滤式防毒口罩	TZL30A	30 个			
8	防护眼镜	多功能	30 个			
9	防护手套	防化胶手套	30 双			
10	雨衣	连体式	10 件			
11	雨鞋	普通加厚	10 双			
12	反光背心	XL	20 件			
13	绝缘手套	12KV	2 双			
14	绝缘鞋	20KV	2 对			
15	气体浓度检测仪	ADKS-4	2 个			
16	手电筒（充电式）	A9032-B	5 台			
17	对讲机	GS-605	5 台			
18	安全带	全身式	3 套			
19	救生绳	纤维	3 条			
20	担架	铝合金医用	1 个			
21	应急处置工具箱	11 件套	1 套			
22	吸附棉/垫		1 批			
23	移动发电机（照明灯组）		1 台			
24	深井抽水泵	DTM-1.5-220V	1 台			
25	送风排风机	6G-2-3KW-380V	1 台			
26	送风排风机	6G-4-2.2KW-220V	1 台			
27	消防沙箱	加厚定做版	10 个	现场分布	孔祥满	18811811114
28	微型消防柜		6 个			
29	移动泡沫发生装置	300L	16 套			
30	风向标	国定式	1 套			
31	洗消设施（洗眼器）	不锈钢复合式				

序号	名称	规格	数量	存放/安装地点	保管责任人	联系电话
32	应急沙袋	20 公斤装	100 个			
33	创可贴（小）	海氏海诺(100 片 装)	8 盒	共 8 个药箱：1 个实验室、1 个预处理车间、1 个仓储物流车间、1 个维修车间、1 个综合楼、1 个污泥干化车间、1 个水处理车间、1 个焚烧车间	莫哲(各部门内勤员)	15811787760
34	创可贴（加大号）	2 片/盒，海诺	64 片			
35	75%医用酒精	100ml ， 欧洁	8 瓶			
36	医用胶带	海诺	16 条			
37	医用棉签	恩惠	8 盒			
38	医用脱脂棉球	恩惠	8 包			
39	消毒纱布	振德	8 包			
40	脱脂棉纱布绷带	振德	16 卷			
41	云南白药	4 克	16 瓶			
42	烫伤膏	京万红	8 支			
43	体温计（测量枪）	信尔康 JXB—178	8 支			
44	不锈钢镊子	/	8 个			
45	正红花油	斧标	8 瓶			
46	跌打万花油	敬修堂	8 瓶			
47	医用剪刀	浦伦	8 把			
48	碘伏喷雾	20ml	8 瓶			
49	聚乙烯醇滴眼液	0.8ml* 10 支	24 盒			
50	药箱	118*4	8 个			
应急装置						
51	雨水收集池	759m <sup>3</sup>	1 座	厂区内	张抗清	13642289123
52	事故应急池	一期建设事故应急池 1346m <sup>3</sup> ，二期增加建设事故应急池 1240m <sup>3</sup>	2 座			
53	事故闸板门		1 个			
54	雨水闸板门		1 个			
55	烟气和水质在线监测系统		1 套	实验室	黄仕发	15277800533
56	多参数水质测量仪		1 套			

云浮深环需建立应急设备、器材台帐，记录所有设备及器材名称、数量、所在位置、管理人员的姓名及联系电话等。建议公司按规定定期检查、维护、保养，使其经常处于完好可用状态。

应急行动结束后，做好现场洗消，对参与应急救援的人员进行消毒处理，对设备进行清污、保养。

应急响应结束后，现场应急指挥部应对应急装备、器材进行清理、除污和维护，对损坏的装备、器材进行更新，应及时补充，对应急响应过程中发现存在的器材、装备缺

乏制定补充计划，以确保应急器材的适应性。

## 6 应急指挥场所

当值班人员或其他人员确认发生突发环境事故时，应立即报警，通知相关领导或部门有关人员。接到警报后，应按负责部位进入指定位置，立即组织疏散。应急队伍首先要疏散无关人员，在事发区设置警戒线，隔离污染区，并根据事态变化及时调整警戒范围，确保能及时与可能受到影响区域的单位、人员联系。公司现指定厂区北门、西门作为公司紧急集合地点。公司突发事故安全逃生路线及集合图见附件。

## 7 环境应急资源/信息调查表

表 5 内部环境应急资源/信息调查表

企事业单位基本信息							
单位名称	云浮市深环科技有限公司						
物资库位置	生产车间、应急物资库等					经纬度	--
负责人	姓名	孔祥满		联系人	姓名	莫哲	
	联系方式	18811811114			联系方式	15811787760	
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	洒水车	/	4T 水罐洒水车	1 辆	/	人员庇护	--
2	应急值班车辆	/	皮卡车	1 辆	/	紧急运输保障	--
3	正压式空气呼器	/	RHZK6.8/C	4 套	/	人员安全防护	--
4	化学防护服	/	RFH-11	10 套	/	人员安全防护	--
5	消防防护服	/	07 式	10 套	/	人员安全防护	--
6	隔热服	/	铝箔式	5 套	/	人员安全防护	--
7	过滤式防毒口罩	/	TZL30A	30 个	/	人员安全防护	--
8	防护眼镜	/	多功能	30 个	/	人员安全防护	--
9	防护手套	/	防化胶手套	30 双	/	人员安全防护	--
10	雨衣	/	连体式	10 件	/	人员安全防护	--

11	雨鞋	/	普通加厚	10 双	/	人员安全防护	--
12	反光背心	/	XL	20 件	/	人员安全防护	--
13	绝缘手套	/	12KV	2 双	/	人员安全防护	--
14	绝缘鞋	/	20KV	2 对	/	现场安全	--
15	气体浓度检测仪	/	ADKS-4	2 个	/	人员安全防护	--
16	手电筒（充电式）	/	A9032-B	5 台	/	人员安全防护	--
17	对讲机	/	GS-605	5 台	/	现场监测	--
18	安全带	/	全身式	3 套	/	现场安全	--
19	救生绳	/	纤维	3 条	/	应急通信和指挥	--
20	担架	/	铝合金医用	1 个	/	人员安全防护	--
21	应急处置工具箱	/	11 件套	1 套	/	人员安全防护	--
22	吸附棉/垫	/		1 批	/	紧急医疗救护	--
23	移动发电机（照明灯组）	/		1 台	/	防汛抗旱	--
24	深井抽水泵	/	DTM-1.5-220V	1 台	/	/	--
25	送风排风机	/	6G-2-3KW-380V	1 台	/	污染清理	--
26	送风排风机	/	6G-4-2.2KW-220V	1 台	/	现场安全	--
27	消防沙箱	/	加厚定做版	10 个	/	防汛抗旱	--
28	微型消防柜	/		6 个	/	其他专业处置	--
29	移动泡沫发生装置	/	300L	16 套	/	其他专业处置	--
30	风向标	/	国定式	1 套	/	其他专业处置	--
31	洗消设施（洗眼器）	/	不锈钢复合式		/	其他专业处置	--
32	创可贴（小）	/	海氏海诺（100 片装）	8 盒	/	其他专业处置	--
33	创可贴（加大号）	/	2 片/盒，海诺	64 片	/	现场安全	--
34	75%医用酒精	/	100ml，欧洁	8 瓶	/	紧急医疗救护	--
35	医用胶带	/	海诺	16 条	/	紧急医疗救护	--
36	医用棉签	/	恩惠	8 盒	/	紧急医疗救护	--

37	医用脱脂棉球	/	恩惠	8包	/	紧急医疗救护	--
38	消毒纱布	/	振德	8包	/	紧急医疗救护	--
39	脱脂棉纱绷带	/	振德	16卷	/	紧急医疗救护	--
40	云南白药	/	4克	16瓶	/	紧急医疗救护	--
41	烫伤膏	/	京万红	8支	/	紧急医疗救护	--
42	体温计（测量枪）	/	信尔康 JXB-178	8支	/	紧急医疗救护	--
43	不锈钢镊子	/	/	8个	/	紧急医疗救护	--
44	正红花油	/	斧标	8瓶	/	紧急医疗救护	--
45	跌打万花油	/	敬修堂	8瓶	/	紧急医疗救护	--
46	医用剪刀	/	浦伦	8把	/	紧急医疗救护	--
47	碘伏喷雾	/	20ml	8瓶	/	紧急医疗救护	--
48	聚乙烯醇滴眼液	/	0.8ml* 10支	24盒	/	紧急医疗救护	--
49	药箱	/	118*4	8个	/	紧急医疗救护	--
50	应急沙袋	/	20公斤	100个	/	其他专业处置	--
51	雨水收集池	/	759m <sup>3</sup>	1座	/	其他专业处置	--
52	事故应急池	/	一期建设事故应急池 1346m <sup>3</sup> ，二期增加建设事故应急池 1240m <sup>3</sup>	2座	/	其他专业处置	--
53	事故闸板门	/	/	1个	/	其他专业处置	--
54	雨水闸板门	/	/	1个	/	其他专业处置	--
55	烟气和水质在线监测系统	/	/	1套	/	人员安全防护	--
56	多参数水质测量仪	/	/	1套	/	人员安全防护	--

**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	云浮市生态环境局	应急支援
2	应急救援单位	广东省云浮市环境监测站	应急支援
3	应急救援单位	云浮市应急管理局	应急支援

4	应急救援单位	云浮市应急指挥中心	应急支援
5	应急救援单位	云浮市生态环境局云安分局	应急支援
6	应急救援单位	云浮市生态环境局云安分局环保热线电话	应急支援
7	应急救援单位	云安区应急管理局	应急支援
8	应急救援单位	云安区消防救援大队	应急支援
9	应急救援单位	云浮循环经济工业园管理委员会	应急支援
10	应急救援单位	云浮鸿志新材料有限公司	应急支援
11	应急救援单位	肇庆市虹泰消防材料有限公司（云浮分公司）	应急支援

表6 外部环境应急资源/信息调查表

重点联系单位基本信息						
肇庆市虹泰消防材料有限公司（云浮分公司）						
物资库位置	仓库				经纬度	--
负责人	姓名	梁小娴		联系人	姓名	王仕波
	联系方式	13822603286			联系方式	13602953857
环境应急资源信息						
名称	品牌	型号/规格	储备量	报废日期	主要功能	备注
正压式空气呼吸器	技术性能符合 GB/T18664		2套		个人防护	
化学防护服	技术性能符合 AQ/T6107		2套		个人防护	
过滤式防毒面具、 口罩	技术性能符合 GB/T18664		50个		个人防护	
气体浓度检测仪			2台		检测气体浓度	
手电筒			10个		防爆，用于易燃易爆场所	
对讲机			5台		防爆，用于易燃易爆场所	
安全帽			20顶			
安全带			2条			
救生绳			300米			
防护眼镜			20付		防化学飞溅	
防护手套			10双		防毒、防油、防酸	

					碱等	
雨衣			10件			
雨鞋			10双			
绝缘鞋	5kv或12kv		2双			
绝缘手套			2双			
担架			1付			
吸附材料			*		吸附泄漏化学品	主要材料为沙土
洗消设施或清洗剂			*		洗消事故现场人员	装置区配备洗眼器
应急处置工具箱			1个		配备常用工具或专业处置工具	包括灭火器、消防水带、消防斧、石棉被等
室内消防栓			*			系统配备
室外消防栓			*			系统配备
消防水枪、水带			*			系统配备
消防砂			20m <sup>3</sup>			装置区
消防桶			20个			仓库
推车式干粉灭火器		MFTZ/ABC35kg	*			厂区
手提式干粉灭火器		MFZ/ABC4kg	*			厂区、办公区
应急柴油发电机			1台			配电室
风向标			1件			
急救包			5包			物资清单参考GBZ1
创可贴			1盒			
75%酒精			2瓶			
医用胶带			2盘			
医用棉签			5包			
消毒纱布			2包			
脱脂棉纱绷带			5卷			
云南白药			2瓶			
烫伤膏			2支			

体温计（测量枪）			1支			
不锈钢镊子			1个			
正红花油			1瓶			
跌打万花油			1瓶			
碘酒			1瓶			



附件：内部逃生路线及物资分布图

