

三、环境应急资源调查报告

目 录

1. 调查概要.....	1
2. 调查过程及数据核实.....	2
3. 调查过程及结论.....	4
4. 调查报告的附件 附表一.....	11

1. 调查概要

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手段。应急资源调查报告可以更好的核查企业应急资源和救援队伍，查找应急处理程序漏洞，使得在发生突发环境事件后能够及时获得应急所需人员、设备、药剂等资源，把突发环境事件及时消除，确保对环境的影响降到最低。

2024 年 11 月 16 日至 2024 年 11 月 22 日，对本单位厂区范围内的环境资源进行了摸底，查清了单位存储的环境应急资源的种类、数量和存储位置，便于突发环境事件时调用。

2. 调查过程及数据核实

调查启动：2024 年 11 月 16 日，单位通知各部门负责人准时参加筹备会，明确时间、地点和相关材料，应急资源调查工作正式启动；

调查动员：2024 年 11 月 17 日，总指挥主持调查筹备会，副指挥及各部门负责人参加，会议决定调查分为内部与外部两个方向进行，外部主要更新监测单位、主管部门的相关信息；内部分为人力资源、物质资源、资金三部分，由副指挥统筹负责；

调查培训：副指挥向各部门负责人、各调查小组传达调查的相关详细情况，安排部署各小组的工作。各小组、部门负责人根据小组、部门的具体情况，分配人员、定制计划。

数据采集：各小组、部门按照安排部署开展工作，对各自生产范围内的应急物资资源展开清查、登记，汇总成表，2024 年 11 月 19 日，各部门按照要求对各自所保管的物质资源进行汇总并向小组、部门负责人汇报；2024 年 11 月 20 日，单位应急小组完成重新架构，梳理各应急小组人员向副指挥汇报；2024 年 11 月 21 日，副指挥将物资资源、资金、人力资源向总指挥汇报。

调查数据分析：副指挥主持，各小组、各部分负责人参加，对人力、资金、物资资源进行核对，财务部门对专项资金做简单汇报，应急机构对人员最后确认，外部资源调查上报更新资料。

调查报告编制：总指挥主持，编制小组汇总编制资料，邀请外部单位协助。2024 年 11 月 22 日，总指挥审核签字，资料下发各部门，相关资料进行备案，调查完成。

质量控制措施：①事前控制：做好培训工作，明确调查的目的和标准；专人负责，各自分工，负责人对调查结果负责；明确自己调查的方向和区域；合理安排进度。②事中控制：严格按照标准、安排开展工作；

按时上报调查结果，负责人对结果进行检核。③事后控制：对调查成果进行抽检；对区域重叠、重复统计的、漏记的进行再次核查。

调查结果：经过调查明确了单位内部、外部应急资源，精简了应急机构，设立了专项资金。

3. 调查过程及结论

《东川区钻天坡一级电站突发环境事件风险评估报告》评定单位风险等级为一般风险等级。东川区钻天坡一级电站可能发生的突发环境事件为：机油泄漏和火灾、爆炸引发的次生环境影响。具体如下：

（1）机油泄漏：①储油桶腐蚀致使油类泄漏；②变压器油泄漏；③在收发油过程中，由于操作失误，致使油类泄漏。

（2）若引发火灾，燃烧产生的废气、灭火产生的洗消废水收集不当将污染大气环境、水环境。

针对以上两类突发环境事件，本次应急资源调查从“人、财、物”三方面进行了调查。

3.1 环境应急人力资源调查

3.1.1 内部应急人力资源

防范和处置本项目突发环境事件，本单位成立突发环境事件应急指挥部（以下简称“应急指挥部”），由董事长杨昆任总指挥，厂长杨川任副总指挥，副总经理王友平任应急办公室主任，应急指挥部协调通知各应急队伍，本单位下设 5 个应急专业组，应急组织结构框架如图 3.1-1。

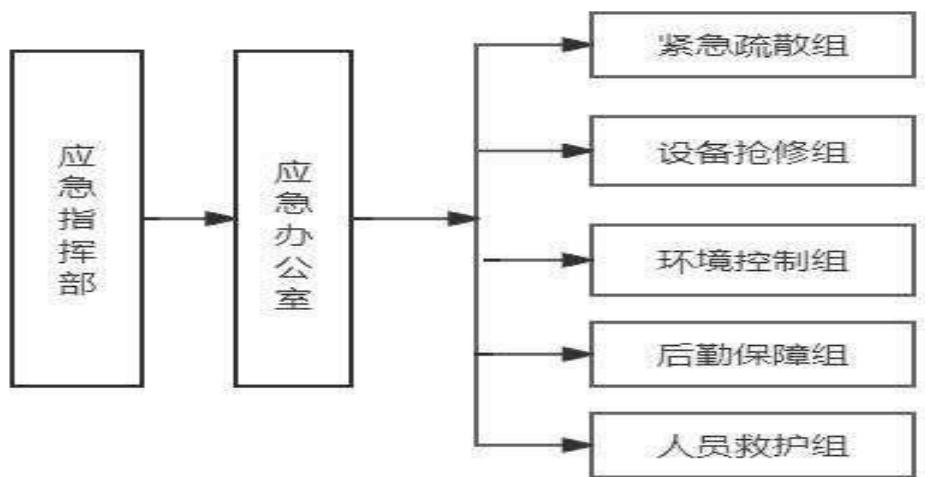


图3.1-1应急组织结构图

表 3.1-1 内部应急救援通讯方式

组别	姓名	现任岗位	应急职位	电话
应急救援指挥部	杨昆	董事长	总指挥	13908802689
	杨川	总经理	副总指挥	18787070084
	王友平	副总经理	办公室主任	13759134160
警戒疏散组	李玉奎	运行值班长	组长	13529269180
	许发友	值班员	组员	13708406420
设备抢修组	常荣	值班员	组长	13888478684
环境控制组	刘忠云	值班员	组长	18725004031
后勤保障组	杨昌祥	值班员	组长	15911609596
	杨 梅	办公室主任	组员	15969575966
人员救护组	段朝学	值班员	组长	13888551427
24 小时值班电话				18314365883

3.1.2 外部应急人力资源

(1) 周边互助单位

电站周边工矿企业较少，目前未签署协议环境应急互助单位。

(2) 公共救援人力资源

当遇到较大或重大突发环境事件时，仅靠公司救援力量无法实施应急救援时，应及时向外部请求救援，以便将事故造成的危害控制降至最低。外部应急救援队伍见表 3.1-2。

表 3.1-2 外部应急救援通讯方式

序号	单位	电话
1	昆明市生态环境局东川分局	0871-62121355（市环保热线：12369）
2	昆明市生态环境局东川分局生态环境监测站	0871-62121369
3	东川区消防大队	0871-62166375
4	东川区环境监察大队	0871-62122688
5	东川区人民政府办公室	0871-62122333

6	东川区应急管理局	0871-62122892
7	医疗救护	120
8	公安	110
9	消防报警	119
10	交通事件	122
11	乌龙镇人民政府	0871-62566797
13	昆明市生态环境局	0871-64141273
14	昆明市人民政府应急管理办公室	0871-63134712
15	云南鼎祺检测有限公司	0871-62129791

3.1.3 人力资源能否满足应急需求结论

企业组建了专业应急救援队伍，当发生突发环境事件时，后勤保障组人员可马上联系相关政府部门提供救援帮助，人力资源能够满足应急需求。

3.2 环境应急资源调查

3.2.1 环境应急设施调查

(1) 现有环境应急设施

根据调查，东川区钻天坡一级电站现有环境应急设施见表 3.2-1。

表 3.2-1 现有应急设施情况一览表

序号	应急设施名称	数量（个）	功能	位置
1	主变油坑	1	主变压器变压器油发生泄漏时，用于贮存，防止变压器油外流	主变压器下方
2	进水闸门	1	突发环境事件必须断水时，关闭进水闸门可实现引水不再进入电站	引水坝处引水渠前端、压力前池进水口处
3	危废暂存间	1	按规范建设危废暂存间，储存危险废物，分类收集，按照“双人双锁”制度管理，门口张贴危险废物标识和危废信息表	主厂房内

(2) 需要补充的环境应急设施

为满足电站环境事件应急需要，应补充一下环境应急设施：

(1) 事故应急池：当发生火灾、爆炸时，事故应急池可用于存储消防废水，防止消防废水外流进入外环境。根据厂区占地、设施布置及地势情况，事故应急池建立布置于厂区入口东部地势

较低处，同时建设进水沟与雨水沟连接。事故应急池容积建议为 5m^3 ，平时应保持空池备用状态。

(2) 转换阀门：布置于事故应急池进水沟与雨水沟连接处，当发生火灾、爆炸时，用于将消防废水引入事故应急池，防止其进入雨水沟，外流至外环境。

3.2.2 环境应急装备物资调查

(1) 企业内部环境应急装备物质调查

• 现有环境应急装备物资调查

企业内部环境应急装备调查，可查明本站自身应急处置设备及个人防护设备方面存在的不足，在后续工作中进行优先配置，切实做到“有备无患”。

东川区钻天坡一级电站现有环境应急装备物资储备情况见表

3.2-2。

表 3.2-2 东川区钻天坡一级电站现有环境应急装备物资储备表

序号	主要作业方式或资源功能	设备名称	单位	数量	存放位置
1	应急通讯和指挥	指挥车	辆	1	厂区停车场
2		无线电话	若干	若干	站址内
3	安全防护	安全帽	顶	2	应急物资仓库
4		水衣	件	2	应急物资仓库
5		水裤	条	2	应急物资仓库
6		手套	副	5	应急物资仓库
7		2kg 干粉灭火器	个	2	应急物资仓库
8	应急救援	十字镐	把	2	应急物资仓库
9		铁铲	把	2	应急物资仓库

(2) 应补充的环境应急装备物资

根据东川区钻天坡一级电站环境应急救援的需要，应补充的环境应急装备物资见表 3.2-3。

表 3.2-3 东川区钻天坡一级电站应补充的应急装备物资

序号	主要作业方式或资源功能	设备名称	单位	数量	存放地点
1	应急通讯和指挥	对讲机	个	2	厂房
2	污染源控制	10kg 沙袋	个	3	应急物资仓库
3		防火围油栏	个	2	应急物资仓库
4		吸油毡	张	3	应急物资仓库
5		吨桶	个	1	应急物资仓库
6	安全防护	呼吸器	套	2	应急物资仓库
7		防毒服	套	2	应急物资仓库
8		2kg 干粉灭火器	个	10	应急物资仓库
9		消防头盔	顶	2	应急物资仓库
10		灭火防护服	套	2	应急物资仓库
11		灭火防护鞋	双	2	应急物资仓库
12		安全腰带	根	2	应急物资仓库
13		安全警示背心	件	3	应急物资仓库
14	应急救援	急救包	包	1	指挥部
15		警戒带	m	50	指挥部
16		应急手电筒	只	2	应急物资仓库
17		安全带	条	2	应急物资仓库
18		救援绳索	条	2	应急物资仓库
19		锄头	把	1	应急物资仓库

3.2.3 外部可依托环境应急装备物资

由于突发环境事件类型较多，每类事故可能造成的后果也大小不一，单个企业配备的应急装备物资不可能满足各类事故要求，把区域内应急装备物资共享更能使有限资源得到充分发挥。

当遇到突发环境事件涉及厂区外环境，仅靠水电站救援力量无法实施应急救援时，应及时向政府部门请求救援，以便将事故造成的危害控制降至最低。当事故扩大化需要外部力量救援时，从环保局等政府部门，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) 环保部门

提供事故时的实时监测和污染区的处理工作。

(2) 消防部门

发生火灾事故时，进行灭火的救护。主要有东川区消防大队。

(3) 医疗单位

提供伤员、中毒救治治疗服务和现场救护所需要的药品和人员。

3.3 环境应急专项经费调查

企业设置应急专项资金，用途为购买所需的应急物资，当发生环境事故物资不够时，可立即向公司财务处申请购买。应急救援经费保障是在突发环境事件发生时迅速开展应急工作的前提保障，没有可靠的资金渠道和充足的应急救援经费，就无法保证有效开展应急救援工作和维护应急管理体系正常运转，为此企业应急救援专项经费保障措施，具体如下：

（1）建立应急经费保障机制

物资保障员要把抢险救灾经费、物资装备经费等项目进行整合和统一管理。主要职责是：平时做好动员准备、开展动员演练的经费保障，以及防灾抗灾经费管理的基础工作，负责对包括应急投入和应急专项资金在内的所有保障基金的管理和运营；制定应对各种自然灾害和突发事件经费保障的应急经费保障预案、紧急状态下的财经执行法规和制度。一旦发生自然灾害或突发紧急事件，经费保障管理机构即成为应急救援经费管理指挥中心，负责召集上述相关部门进行灾情分析和项目论证、救灾资金的紧急动员、各部门资金需求统计和协调、救灾物资的采购和统一支付以及阶段性资金投入使用。

（2）建立有机统一的协调机制

首先要明确经费保障的协调主体及其职责。总体上可考虑依托公司应急救援领导组建应急救援资金协调管理小组，由公司应急办公室统一管理调度，发生重大自然灾害和突发事件时积极响应防灾救灾经费保障统管部门组织工作。由公司组织抗灾救援工作时，后勤部门应急救援资金协调管理小组对口协调防灾救灾经费保障统管部门，申请公司财务资金及时划拨应急保障；其次要进一步理顺内部需求上报渠道。经费保障跟着需求走，公司内部需求提不出来，经费申请和下达就缺乏相应依据。公司进行抗灾救灾活动要逐渐形成统计上报制度，并保证企业内部各系统之间信息渠道的顺畅。各救援组可指定专人负

责将所需经费保障数额上报至企业抗灾救灾指挥机构，经由抗灾救灾指挥机构专人汇总后及时报送应急救援资金协调管理小组审核。

（3）强化经费保障监管力度

首先要建立全方位监管制度。完善的法规制度是实施经费保障监管工作的根本依据。要健全完善救灾经费管理的规章和管理办法，使经费监管工作有章可循。其次要建立全过程全方位监控机制。监督管理工作要能够覆盖经费筹措募集、申请划拨、采购支付全过程。

3.4 调查结论

本次应急资源调查从“人、财、物”三方面进行了调查：（1）人力方面：电站已成立突发环境污染事件应急队伍，能够满足应急要求；（2）物力方面：电站目前应急装备、物资尚不能完全满足环境应急要求，需进行补充完善（包括事故应急池、转换阀门以及表 5-3 所列物资）；（3）财力方面：制定了专项经费保障措施，能够满足应急物资的配备和应急演练，缺少的应急物资可立即向财务处申请购买。

综合上述，电站在补充完善欠缺的环境应急装备物资后，企业所拥有的物资能够满足环境应急要求。当发生重大突发环境事件时可依托政府配套的公共应急资源及队伍，突发环境事件发生时，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。

4.调查报告的附件 附表一

环境应急资源/信息汇总表

调查人及联系方式：王友平 13759134160 审核人及联系方式：杨川 18787070084

企业基本信息					
单位名称	昆明市涵沣工贸有限公司				
物资库位置	应急资源库		经纬度	东经 103° 04′ 54.07″ 北纬 26° 04′ 46.45″	
负责人	姓名	杨川	联系人	姓名	王友平
	联系方式	18787070084		联系方式	13759134160
环境应急资源信息					
序号	物资名称		主要用途	数量	存放地点
1	指挥车		应急通讯和指挥	1 辆	厂区停车场
2	对讲机			2 个	厂房
3	无线电话			若干	站址内
4	10kg 沙袋		污染源切断	3 个	应急物资仓库
5	防火围油栏		污染源控制	2 个	应急物资仓库
6	吸油毡		污染物收集	3 张	应急物资仓库
7	吨桶			1 个	应急物资仓库
8	安全帽		安全防护	2 顶	应急物资仓库
9	水衣		安全防护	2 件	应急物资仓库
10	水裤		安全防护	2 条	应急物资仓库
11	手套		安全防护	5 副	应急物资仓库
12	呼吸器		安全防护	2 套	应急物资仓库
13	防毒服		安全防护	2 套	应急物资仓库
14	2kg 干粉灭火器		安全防护	2 个	危废暂存间
				10 个	主厂房、升压站
15	消防头盔		安全防护	2 顶	应急物资仓库
16	灭火防护服		安全防护	2 套	应急物资仓库
17	灭火防护鞋		安全防护	2 双	应急物资仓库
18	安全腰带		安全防护	2 根	应急物资仓库
19	安全警示背心		安全防护	3 件	应急物资仓库
20	急救包		应急救援	1 包	指挥部
21	警戒带		应急救援	50m	指挥部
22	应急手电筒		应急救援	2 只	应急物资仓库
23	安全带		应急救援	2 条	应急物资仓库
24	救援绳索		应急救援	2 条	应急物资仓库
25	锄头		应急救援	1 把	应急物资仓库
26	十字镐		应急救援	2 把	应急物资仓库
27	铁铲		应急救援	2 把	应急物资仓库

环境应急支持单位信息			
序号	单位名称	联系方式	主要能力
1	东川区人民政府	0871-62122333	重大灾害统筹指挥
2	昆明市生态环境局东川分局	0871-62121355	统筹、指挥
3	昆明市生态环境局东川分局生态环境监测站	0871-62121369	应急监测
4	东川区消防大队	0871-62120714	消防抢险
5	东川区环境监察大队	0871-62122688	现场监管、指挥
6	东川区应急管理局	0871-62122892	安全生产监督、指挥
7	东川区人民医院	0871-62121361	人员救治
8	昆明东川区公安局	0871-62131070	人员疏散、现场警戒
9	东川区交警大队	0871-62152003	交通保障
10	乌龙镇人民政府	0871-62566797	人员支持
15	云南鼎祺检测有限公司	0871-62129791	应急监测

附表二

应急机构负责人及通讯方式

组别	姓名	现任岗位	应急职位	电话
应急救援指挥部	杨昆	董事长	总指挥	13908802689
	杨川	总经理	副总指挥	18787070084
	王友平	副总经理	办公室主任	13759134160
警戒疏散组	李玉奎	运行值班长	组长	13529269180
	许发友	值班员	组员	13708406420
设备抢修组	常荣	值班员	组长	13888478684
环境控制组	刘忠云	值班员	组长	18725004031
后勤保障组	杨昌祥	值班员	组长	15911609596
	杨 梅	办公室主任	组员	15969575966
人员救护组	段朝学	值班员	组长	13888551427
24 小时值班电话				18314365883

附件三

外部救援单位通讯方式

序号		应急指挥机构	联系方式
1	东川区	单位名称	联系电话
		东川区人民政府	0871-62122333
		昆明市生态环境局东川分局	0871-62121355（市环保热线：12369）
		昆明市生态环境局东川分局生态环境监测站	0871-62121369
		东川区消防大队	0871-62120714
		东川区环境监察大队	0871-62122688
		东川区应急管理局	0871-62122892
		东川区人民医院	0871-62121361
		昆明东川区公安局	0871-62131070
		东川区交警大队	0871-62152003
		乌龙镇人民政府	0871-62566797
2	昆明市	昆明市生态环境局	0871-64141273
		昆明市人民政府应急管理办公室	0871-63134712
		人民医院	120
		云南鼎祺检测有限公司	0871-62129791

1、调查概述			
<p>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。应急资源调查报告可以更好的核查企业应急资源和救援队伍，查找应急处理程序漏洞，使得在发生突发环境事件后能够及时获得应急所需人员、设备、药剂等资源，把突发环境事件及时消除，确保对环境影响降到最低。</p> <p>2024 年 11 月 16 日至 2024 年 11 月 22 日，我单位对本单位厂区范围内的环境资源进行了摸底，查清了单位存储的环境应急资源的种类、数量和存储位置，便于突发环境事件时调用。</p>			
调查开始时间	2024 年 11 月 16 日	调查结束时间	2024 年 11 月 22 日
调查负责人姓名	杨川	调查联系人/电话	王友平/13759134160
调查过程	<p>2024 年 11 月 16 日，总指挥主持调查筹备会，副指挥及各部门负责人参加，会议决定调查分为内部与外部两个方向进行，外部主要更新监测单位、主管部门的相关信息；内部分为人力资源、物质资源、资金三部分，由副指挥统筹负责；</p> <p>2024 年 11 月 17 日，各部门按照要求对各自所保管的物质资源进行汇总并向小组、部门负责人汇报；</p> <p>2024 年 11 月 19 日，单位应急小组完成重新架构，梳理各应急小组人员向副指挥汇报；</p> <p>2024 年 11 月 20 日，副指挥将物资资源、资金、人力资源向总指挥汇报；</p> <p>2024 年 11 月 22 日，总指挥审核签字，资料下发各部门，相关资料进行备案，调查完成。</p>		
2、调查结果（调查结果如果为“有”，应附相应调查表）			
应急资源情况	<p>资源品种： <u>27</u> 种；</p> <p>是否有外部环境应急支持单位： <input checked="" type="radio"/> 有， <u>12</u> 家； <input type="radio"/> 无</p>		
3.调查质量控制与管理			
<p>是否进行了调查信息审核： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无</p> <p>是否建立了调查信息档案： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无</p> <p>是否建立了调查更新机制： <input checked="" type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 无</p>			
4.资源储备与应急需求匹配的分析结论			
<p><input type="checkbox"/> 完全满足； <input checked="" type="checkbox"/> 满足； <input type="checkbox"/> 基本满足； <input type="checkbox"/> 不能满足</p>			

5.附件

一般包括以下附件：

附表一

环境应急资源/信息汇总表

调查人及联系方式：王友平 13759134160 审核人及联系方式：杨川 18787070084

企业基本信息

单位名称	昆明市涵沣工贸有限公司				
物资库位置	应急物资仓库		经纬度	东经 103° 04' 54.07" 北纬 26° 04' 46.45"	
负责人	姓名	杨川	联系人	姓名	王友平
	联系方式	18787070084		联系方式	13759134160

环境应急资源信息

序号	物资名称	主要用途	数量	存放地点
1	指挥车	应急通讯和指挥	1 辆	厂区停车场
2	对讲机		2 个	厂房
3	无线电话		若干	站址内
4	10kg 沙袋	污染源切断	3 个	应急物资仓库
5	防火围油栏	污染源控制	2 个	应急物资仓库
6	吸油毡	污染物收集	3 张	应急物资仓库
7	吨桶		1 个	应急物资仓库
8	安全帽	安全防护	2 顶	应急物资仓库
9	水衣	安全防护	2 件	应急物资仓库
10	水裤	安全防护	2 条	应急物资仓库
11	手套	安全防护	5 副	应急物资仓库
12	呼吸器	安全防护	2 套	应急物资仓库
13	防毒服	安全防护	2 套	应急物资仓库
14	2kg 干粉灭火器	安全防护	2 个	危废暂存间
			10 个	主厂房、升压站
15	消防头盔	安全防护	2 顶	应急物资仓库
16	灭火防护服	安全防护	2 套	应急物资仓库
17	灭火防护鞋	安全防护	2 双	应急物资仓库
18	安全腰带	安全防护	2 根	应急物资仓库
19	安全警示背心	安全防护	3 件	应急物资仓库
20	急救包	应急救援	1 包	指挥部
21	警戒带	应急救援	50m	指挥部
22	应急手电筒	应急救援	2 只	应急物资仓库
23	安全带	应急救援	2 条	应急物资仓库
24	救援绳索	应急救援	2 条	应急物资仓库
25	锄头	应急救援	1 把	应急物资仓库
26	十字镐	应急救援	2 把	应急物资仓库
27	铁铲	应急救援	2 把	应急物资仓库

环境应急支持单位信息				
序号	单位名称	联系方式	主要能力	
1	东川区人民政府	0871-62122333	重大灾害统筹指挥	
2	昆明市生态环境局东川分局	0871-62121355	统筹、指挥	
3	昆明市生态环境局东川分局生态环境监测站	0871-62121369	应急监测	
4	东川区消防大队	0871-62120714	消防抢险	
5	东川区环境监察大队	0871-62122688	现场监管、指挥	
6	东川区应急管理局	0871-62122892	安全生产监督、指挥	
7	东川区人民医院	0871-62121361	人员救治	
8	昆明东川区公安局	0871-62131070	人员疏散、现场警戒	
9	东川区交警大队	0871-62152003	交通保障	
10	乌龙镇人民政府	0871-62566797	人员支持	
附表二 应急机构负责人及通讯方式				
应急小组职务		姓名	职务	手机号码
总指挥		杨昆	董事长	13908802689
副总指挥		杨川	总经理	18787070084
应急办公室主任		王友平	副总经理	13759134160
24 小时值班电话		18314365883		
警戒疏散组	组长	李玉奎	运行值班长	13529269180
设备抢修组	组长	常荣	值班员	1388847868
环境控制组	组长	刘忠云	值班员	18725004031
后勤保障组	组长	杨昌祥	办公室主任	15911609596
人员救护组	组长	段朝学	值班员	13888551427
附件三 外部救援单位通讯方式				
序号		应急指挥机构	联系方式	
1	东川区	东川区人民政府	0871-62122333	
		昆明市生态环境局东川分局	0871-62121355（市环保热线：12369）	
		昆明市生态环境局东川分局生态环境监测站	0871-62121369	
		东川区消防大队	0871-62120714	
		东川区环境监察大队	0871-62122688	
		东川区应急管理局	0871-62122892	
		东川区人民医院	0871-62121361	
		昆明东川区公安局	0871-62131070	
		东川区交警大队	0871-62152003	
		乌龙镇人民政府	0871-62566797	
2	昆明市	昆明市生态环境局	0871-64141273	
		昆明市人民政府应急管理办公室	0871-63134712	
		人民医院	120	
		云南鼎祺检测有限公司	0871-62129791	

现场照片

	
<p>升压站</p>	<p>发电厂房</p>
	
<p>危废暂存间内部</p>	<p>危废暂存间外部</p>
	
<p>生活垃圾收集</p>	<p>生活废水沉淀池</p>

