

云南昆明交通运输集团有限公司东川分公司
应急资源调查报告
(2024年版)

云南昆明交通运输集团有限公司东川分公司
二〇二四年十二月

目 录

1. 调查概要.....	1
1.1 调查对象及范围.....	1
1.2 调查目的.....	1
1.3 调查原则.....	1
1.4 调查工作程序.....	1
1.5 调查主体.....	1
2. 公司环境应急救援工作开展情况.....	2
2.1 认真编制切实可行的突发环境事件应急预案.....	2
2.2 完善应急物资器材.....	2
2.3 强化应急救援演练.....	2
2.4 深入开展应急知识宣传.....	2
2.5 质量控制.....	2
3 突发环境事件资源分析.....	3
3.1 环境风险事件确定.....	3
3.2 突发环境事件后果分析.....	3
3.3 风险源事故环境影响分析.....	4
3.4 风险防范措施.....	4
4 环境应急资源调查.....	9
4.1 人力资源.....	9
4.2 现有环境应急资源调查.....	10
4.3 应急经费.....	10
5 周边社会应急资源调查.....	11
5.1 应急资源不足或差距分析.....	11
6 应急资源不足或差距分析.....	13
6.1 需要补充完善的环境应急设施.....	13
6.2 应补充的环境应急装备物资.....	13
7 应急资源调查主要结论.....	14
8 调查报告附件.....	15

1.调查概要

1.1 调查对象及范围

本次调查的对象是云南昆明交通运输集团有限公司东川分公司。

调查范围为：云南昆明交通运输集团有限公司东川分公司应急物资分布、安全设施、公辅设施以及相应的应急资源，企业周边的应急救援力量。

1.2 调查目的

为全面调查本单位应急队伍、装备、物资、场所等应急资源状况，以及周边单位和政府部门可请求援助的应急资源状况，分析应急资源性能可能受事故影响的情况，根据生产经营单位风险评估得出的应急资源需求，提出补充应急资源、完善应急保障的措施。

1.3 调查原则

环境应急资源调查应遵循客观、专业、可靠的原则。“客观”是指针对已经储备的资源和已经掌握的资源信息进行调查。“专业”是指重点针对环境应急时的专用资源进行调查。“可靠”是指调查过程科学、调查结论可信、资源调集可保障。

1.4 调查工作程序

依据《环境应急资源调查指南》中的规定，应急资源调查报告编制的程序包括：成立应急预案编制工作组、资料收集、风险评估、应急资源调查、应急资源调查报告修订编制。

1.5 调查主体

本次调查的主体为云南昆明交通运输集团有限公司东川分公司环境突发事故应急指挥部和各个部门负责人组成的环境风险应急物资调查小组。

2.公司环境应急救援工作开展情况

2.1 认真编制切实可行的突发环境事件应急预案

2024年12月5日，公司成立了应急预案编制小组，为我公司安全生产、突发环境事件及应急救援工作提供了有力的技术支持和专业指导，随后立即开展了《云南昆明交通运输集团有限公司东川分公司突发环境风险应急预案》的编制并通过了内审后组织外部专家进行外部评审。

2.2 完善应急物资器材

为提高公司防范突发环境应急预案的能力，公司统筹购买了灭火器、防毒面具、防护口罩等应急物资，并在检验合格后统一安装使用。

2.3 强化应急救援演练

为提高应对突发事件的处置能力，我公司每年两次组织进行应对突发环境事件的演练活动，在演练活动中，检验预案的处理能力，锻炼应急指挥小组的应急处置能力，从而有效的提升了各级应急处置能力。

2.4 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，加强对维修车间、喷漆中心对安全生产科普知识宣传，每季度组织员工进行安全生产培训会，并通过张贴操作规范要求宣传牌等措施，向员工普及应急、预防、避险、自救、互救、健在等知识，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。

2.5 质量控制

在完成应急预案编制工作之后，由应急指挥办公室领导各个应急部门开展了，核实应急预案中所提应急物资的数量与分布，并制定应急物资管理计划，定期检查保养。由应急消防组定期巡逻疏散通道是否被占用或堵塞。

3 突发环境事件资源分析

3.1 环境风险事件确定

依据《建设项目环境风险评价技术导则》（HJ/T 169-2018），突发环境事件主要为泄漏、火灾及爆炸三种事故类型，结合环境风险源项辨识结果，企业内可能发生的环境风险事件如表 3-1 所示。

表3-1 企业内可能发生的环境风险事件一览表

序号	产生设施	风险类型
1	存储的机油及危废暂存间中贮存的废机油、废旧电池、废活性炭、废油漆桶、废过滤棉、废油漆渣	泄漏、火灾
2	污水处理设施	泄漏
3	喷烤漆废气处理设施	泄漏
4	油漆仓库	泄漏、火灾、中毒

3.2 突发环境事件后果分析

（1）污水处理设施故障危害分析

废水处理设施可能出现的污染事故主要是污水不达标外排及污水池及管道破损废水泄漏等。

废水处理设施故障导致：

- a、污水管道泄漏、污水池少量泄漏，污水处理系统周边土壤环境受污染。
- b、污水管或水池较大泄漏，污水已进入项目区雨水管网，可能影响项目区周边地表水。
- c、项目区污水处理设施污水处理过程中出现事故、污水处理设施失效或处理的废水不达标，不达标废水外排会污染周边水环境。

（2）危险废物泄漏危害分析

废机油、含油废物及废旧电池，如发生泄漏会污染土壤及地表水环境，若防渗措施不规范，还会污染地下水环境。机油、废机油及含油废物若遇明火，会发生火灾，产生的浓烟会对大气环境造成污染，同时威胁周边群众的人生安全。事故冷却后的初期雨水，若不妥善处理，会对周边水环境造成污染，影响水生生物生

长。废旧过滤棉或废漆渣、废油漆桶泄漏，会污染周围地表水或地下水环境，可能引起人体中毒事件。

（3）喷烤漆废气非正常排放危害分析

喷烤漆废气中 VOCs 若超标排放，会对大气环境造成污染，引起雾霾。

3.3 风险源事故环境影响分析

（1）喷烤废气非正常排放潜在危险性识别

喷烤漆会产生含 VOCs 的污染物废气，当废气处理系统因操作失误、设备失修、工艺失控、停电、设备被破坏等原因，导致废气处理系统运行异常，排出的废气中 VOCs 含量可能超标，会对大气环境造成污染，引起雾霾。

（2）机油、废机油及含油废物、废旧电池泄漏潜在危险性分析

项目内储存的机油、废机油、含油废物及废旧电池，如管理、处置不善，会发生泄漏。泄漏会污染土壤及地表水环境，若防渗措施不规范，还会污染地下水环境。机油、废机油及含有废物若遇明火，会发生火灾，产生的浓烟会对大气环境造成污染，同时威胁周边群众的人生安全。事故冷却后的初期雨水，若不妥善处理，会对周边水环境造成污染，影响水生生物生长。

（3）废过滤棉、废活性炭、废油漆渣、废油漆桶泄漏潜在危险性分析

烤漆房生产过程中会产生废过滤棉、废漆渣、废油漆桶等。废旧过滤棉吸附的物质主要为苯，甲苯、二甲苯，废旧过滤棉或废漆渣、废油漆桶一旦产生遗撒，会污染周围环境地表水或地下水，可能引起人体中毒事件。

（4）污水处理设施出水异常潜在危险性识别

因污水处理设施操作失误、设备失修、工艺失控、设备被破坏等故障，会造成出水未经处理直接排放。直接外排，会对周边环境造成环境污染。

3.4 风险防范措施

3.4.1 总图布置和建筑安全防范措施

在总图布置中，企业根据使用功能进行了分区，各建构物根据物料性质，按《建筑设计防火规范》要求，考虑防火间距。建筑设计严格按照建筑设计防火规范确定建筑物的耐火等级，建筑的柱、屋架檩条、围护结构、芯材的选用均达到相应的设计标准。防火分区和疏散距离均满足防火规范要求。

表 3-2 消防设施

消防器材	分布	用途	评价
干粉灭火器	车间、危废暂存间	当项目区内发生较小范围火灾时，直接使用灭火器能快速有效的解决问题	小范围火灾通过灭火器和消防砂可有效控制，但厂区内未设置消防栓，若发生大面积火灾较难控制。
消防砂	厂区内	当项目区内发生火灾时，直接使用消防砂能快速有效的解决问题	

3.4.2 危险化学品贮运、使用安全防范措施

根据《危险化学品管理条例》和《危险废物贮存污染控制标准》，储存、运输、使用和对废危险化学品处置等方面执行以下要求：

①根据各物料理化特性，选择相应材质容器采取不同保护措施，加强进出料贮运管理，在满足正常生产需求前提下尽可能减少贮存量；将危险品按要求单独存储，悬挂禁烟禁火警示标志。

②委托有危险化学品运输资质的运输企业承运危险化学品；

③生产条件必须符合国家标准和国家有关规定，并依照国家有关法律、法规的规定取得相应的许可，必须建立、健全危险化学品使用的安全管理规章制度，保证危险化学品的安全使用和管理。

④储存、使用危险化学品的，应当根据危险化学品的种类、特性，在车间、库房等作业场所设置相应的监测、通风、防晒、防火、灭火、防爆、泄压、防潮、防雷、防静电、防渗漏、防护围堤或者隔离操作等安全设施、设备，并按照国家标准和有关规定进行维护、保养，保证符合安全运行要求。

⑤在生产、储存和使用场所设置通讯、报警装置，并保证在任何情况下处于正常适用状态。

⑥危险化学品设置危废暂存间，并由专人管理。危险化学品出入库，必须进行核查登记。库存危险化学品应当定期检查。危险化学品专用仓库，应当符合国家标准对安全、消防的要求，设置明显标志。危险化学品专用仓库的储存设备和安全设施应当定期检测。

⑦危险化学品的包装必须符合国家法律、法规、规章的规定和国家标准的要求。危险化学品包装的材质、型式、规格、方法和单件质量（重量），应当与所包装的危险化学品的性质和用途相适应，便于装卸、运输和储存。

⑧处置危险废物和废危险化学品，依照《固体废物污染环境防治法》《危险废物贮存污染控制标准》和国家有关规定执行。其中危险废物在送有资质危险废物处置单位前的临时贮存设施及贮存容器应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）相关要求，危废储存间应远离易燃、易爆物质储存，并按相关要求采取防渗、防腐、防雨和防流失措施。

3.4.3 工艺技术设计安全防范措施

通过优化工艺设计、优选设备，确保各设施稳定运行，最大程度降低事故发生概率。管理人员根据各工段工艺特点和所用原料的理化特性，制定和完善安全操作规程和要点，加强职工培训考核，提高异常情况判断和处理能力，防止操作失误引发事故。

3.4.4 管理措施

建立健全安全生产责任制，把安全生产责任落实到岗位和个人。定期组织安全检查，及时消除事故隐患，强化对危险源的监控。加强对从业人员开展安全宣传、教育和培训，促使其提高安全防范意识，掌握预防和处置危险事故的技能，杜绝违规操作。

3.4.5 风险防范措施

1.喷烤漆废气非正常排放风险防范措施

（1）废气治理风险防范措施除加强操作人员工作素质外，主要在于对废气治理装置的日常运行维护。如发现人为原因不开启废气处理设施，责任人应受行政和经济处罚，并承担事故排放责任；若废气治理措施因故不能运行，则生产必须停止。

（2）为确保处理效率，废气处理系统应定期检修，日常应有专人负责进行维护。

2.机油、废机油及含油废物、危废沾染物、废旧电池泄漏风险防范措施

（1）本项目机油、废机油、油漆均为易燃液体，在经营等各方面必须严格执行有关法律、法规。具体如《中华人民共和国消防法》、《建筑设计防火规范》、

《仓库防火安全管理规范》等。消防专用通道，消防水源要充足，消防车道要畅通，安装消防专用电话或报警设备。

(2) 在车间等场所设置危险废物专用收集容器，设明显危废标志，并加盖密封，然后将专用收集容器置于危险废物暂存库内。

(3) 危险固体废物按《危险废物储存污染物控制标准》的规定定点储存、装车、专人管理、交接，储存场所采取隔离设施和采取防风、防雨、防晒、防漏、防渗措施，保证安全。暂存装置必须设计堵漏的裙脚，地面、裙脚应用坚固、防渗材料建造，设泄漏液体收集装置。在雨水管道排放口附近安装人工挡板，防止危险废物浸出液随水进入河流，污染附近水体。

(4) 危险废物在运输前，按《危险废物转移联单管理办法》及其有关规定办理转移手续。各类危险废物采用专用密封厢式车运输。禁止向环境倾倒、堆置危险废物。

(5) 对明火严格控制，其发生源为火柴、打火机和香烟头等。建立完善的安全生产管理制度，应该做到：①健全门卫制度。外来人员及车辆入场时门卫应严格检查、登记并收缴火种；②周围火炉等要安装防飞火装置；③原料场、仓库严禁吸烟，严禁使用明火；④清除场内可燃杂物。⑤对维修用火控制，对设备检修检查，需进行维修焊接，应经安全部门确认、准许。

(6) 委派专职人员收集管理废油漆桶、废机油桶，按要求暂存于危险废物暂存间内，并交由有资质的单位处理。不得随意丢弃、售卖。

(7) 要有防雷击装置，如设置接地的避雷针。加强用电设备的管理，做到：①电器设备每年至少进行两次绝缘测定，发现可能引起打火、短路、发热和绝缘不良等情况时，必须及时检修；②电器设备和电线不准超负荷，保险装置应符合规定要求，开关须设有防护罩；③堆场工作结束时，应及时切断电源（不含消防供电）。

(8) 厂区内配套干粉灭火器等灭火设备以及消防砂等。加强消防基础设施建设，配备充足的消防器材，设施齐全，就能够及时扑灭萌芽状态的火灾，减少损失。在重要岗位设置火焰探测器和火警报警系统。并经常检查确保设施正常运转。

(9) 开展防火安全知识教育，提高干部职工的安全意识。定期对职工进行防火安全知识考核，以增强职工的防火安全意识，并使项目消防专业人员熟悉掌握消防法规、防火灭火、火灾现场逃生常识。

3.污水处理站出水异常风险防范措施

(1) 有员工应具备必要的安全生产意识，严格执行污水处理站操作规程，避免因操作失误造成的废水非正常排放事故。

(2) 污水处理设施（化粪池、三级隔油池）需进行月检，并定期维护，保障其处于最佳运营状态。

(3) 各废水处理设施运行人员每班对污水管及设备巡检一次，发现问题及时解决。每天派人对各废水处理设施及排污口巡检一次，查看是否存在安全隐患。

(4) 水处理过程中出现事故，污水处理设施失效或处理的废水不达标突发环境事故时，必须立即停止生产。同时，对造成本次发生突发环境事故的设备立即组织专业人员进行抢修和处理，确保抢修时间必须控制在 2h 之内完成，杜绝未达标水质排放。

4 环境应急资源调查

4.1 人力资源

为建立健全企业突发环境事件应急组织体系，防范和处置突发环境事件，成立突发环境事件应急指挥部（以下简称应急指挥部），由总经理担任总指挥，车间主管担任副总指挥，应急指挥部下设应急指挥办公室；应急指挥部现场处置体系包括：消防应急组、伤员救护组、警戒疏散组、环境控制组、后勤保障组。

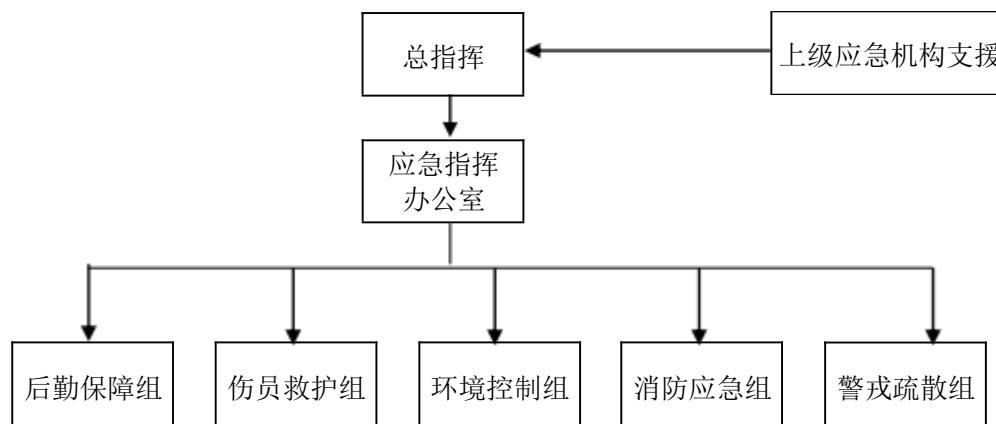


表 4-1 应急组织联系名录

序号	组织机构	负责人	公司职务	联系方式
1	总指挥	李加华	总经理	13888911051
2	副总指挥	尹家新	副总经理	13908807862
3	应急指挥办公室	孙良龙	副厂长	13908800259
4	消防应急组	雷加东	检验员	13888169045
5	环境控制组	黄勇	档案室	13888646944
6	伤员救护组	赵刚	引车员	13888978393
7	警戒疏散组	李启忠	机修工	13888187183
8	后勤保障组	孙阳林	收废员	13648847485
9	24h 应急值守电话	13888911051		

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。

4.2 现有环境应急资源调查

4.2.1 现有环境应急设施调查

根据调查，公司现有环境应急设施见表 4-2。

表 4-2 公司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	事故应急池（洗车废水沉淀池）	1	收集事故发生时的消防废水	洗车车间下方
2	废机油、沾染物危废暂存间	2	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	厂房内

4.2.2 现有环境应急装备物资调查

公司配备了灭火器、急救箱等应急物资装备，具体应急物资装备详见表 4-3 所示：

应急救援装备						
序号	物资名称	单位	数量	保管人姓名	联系方式	存放地点
1	应急池	座	1	尹家新	13908807862	洗车沉淀池
个人防护装备						
序号	物资名称	单位	数量	保管人姓名	联系方式	存放地点
1	防护手套	双	10	孙阳林	13648847485	库房内
2	防护口罩	副	10			库房内
3	防毒面具	个	4			库房内
通讯装备						
1	手机	部	/	/	/	人员随身携带
灭火装备						
1	干粉灭火器	个	10	赵佳香	13518760410	车间内、危废暂存间内
2	抹布	块	若干			库房内
3	扳手	个	2			车间内
4	消防砂池	个	2			厂区内
急救药品						
1	急救箱	个	2	陈兴平	14787478975	库房内

4.3 应急经费

针对本企业潜在的突发环境污染事件，应急指挥部在公司财务部设立应急救援专用资金，并根据公司每年的产值和运营状况进行合理的匹配。

5 周边社会应急资源调查

内部应急力量：公司设立了应急指挥部和各应急救援小组，由各部门主要负责人组成，负责事故发生时公司内部应急和救援。还配备了一定数量的应急设施和药品。

外部应急力量：消防应急主要依靠应急管理局；公司医疗主要依靠就近医疗机构，能进行全方位的医疗救护。应急管理局能统一协调各方面应急救援力量。具体联系见表 5-1。

表5-1 外部应急救援通讯录

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	0871-62121355
东川区消防大队	0871-62120714
东川区环境监察大队	0871-62122688
昆明市东川区应急管理局	0871-62122178
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
铜都街道办事处政府	0871-62122367
昆明市政府应急办	0871-63134587
昆明市环境监察中心	0871-64605821
昆明市生态环境局	0871-64141273
云南鼎祺检测有限公司	0871-62129791

5.1 应急资源不足或差距分析

我公司周边交通方便，周边可依托的社会应急资源能够满足基本应急需要。根据应急预案编制小组分析，日常应加强对应急资源及设备的检查，我公司的应急资源还存在以下差距：

1.公司目前未设置消防栓，若公司发生较大火灾时，不能有效控制火情，公司下一步应在车间内安装消防栓；

2. 公司目前未设置专门的废油漆桶收集设施，项目应按规范增加专门的废油漆桶收集设施；

3. 公司应适当增加洗车沉淀池（应急事故池）的容积，确保消防废水能全部排至洗车沉淀池（事故应急池）内。

在完善以上设施后，公司应急资源和应急设施基本全面，能有效控制风险事故的发生。

6 应急资源不足或差距分析

6.1 需要补充完善的环境应急设施

1.废油漆桶暂存设施

公司内会产生废油漆桶，废油漆桶应纳入危废管理，应按《危险废物储存污染物控制标准》的规定规范设置暂存设施，目前，公司未设置废油漆桶暂存设施。

2.消防栓

公司应在车间内设置消防栓，若发生火灾时，确保能有效控制火情。

3.事故应急池

应适当增加事故应急池容积，且发生事故时，应立即排空洗车沉淀池，确保消防废水能及时进入事故应急池。

4.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。

6.2 应补充的环境应急装备物资

根据公司环境应急救援的需要，应补充的环境应急装备物资见表 6-1。

表 6-1 应补充的应急装备物资一览表

序号	主要作业方式或资源功能	设备名称	单位	数量
1	污染源控制	防火围油栏	条	2
2	污染物收集	吸油毡	kg	3
3		吨桶	个	1
4	安全防护	消防头盔	顶	2
5		灭火防护服	套	2
6		灭火防护鞋	双	2

7 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：（1）人力方面：公司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：公司目前应急装备、物资尚不能完全满足环境应急要求，需进行补充完善；（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，公司在补充完善欠缺的环境应急装备物资后，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。

8 调查报告附件

附件一 环境应急资源/信息汇总表

环境应急资源/信息汇总表

调查人及联系方式：孙良龙 13908800259 审核人及联系方式：尹家新 13908807862

企业基本信息							
单位名称	云南昆明交通运输集团有限公司东川分公司						
物资库位置	库房、车间			经纬度		东经 103°10'30.11" 北纬 26°06'25.25"	
负责人	姓名	尹家新		联系人	姓名	孙良龙	
	联系方式	13908807862			联系方式	13888911051	
环境应急资源信息							
序号	名称	品牌	型号 / 规格	数量	报废日期	主要功能	备注
1	应急池		6m ³	1		消防、灭火	现有
2	防护手套		双	10		个人防护	现有
3	防护口罩		副	10		个人防护	现有
4	防毒面具		个	4		个人防护	现有
5	手机			/		通讯	现有
6	干粉灭火器		台	10		消防、灭火	现有
7	扳手		个	2		消防、灭火	现有
8	消防砂池		个	2		消防、灭火	现有
9	急救箱		个	2		急救	现有
10	抹布		块	若干		清消	现有
11	防火围油栏		条	2		消防、灭火	新增
12	吸油毡		kg	3		消防、灭火	新增
13	吨桶		个	1		消防、灭火	新增
14	消防头盔		顶	2		个人防护	新增
15	灭火防护服		套	2		个人防护	新增
16	灭火防护鞋		双	2		个人防护	新增
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	东川区人民医院			紧急救护伤员		
2	应急消防单位	东川区公安消防大队			协助扑灭火灾、泄漏或爆炸等消防		
3	应急监测单位	云南鼎祺检测有限公司			进行应急监测		

附件二 企业应急救援通讯录

企业内部应急通讯录

序号	组织机构	负责人	公司职务	联系方式
1	总指挥	李加华	总经理	13888911051
2	副总指挥	尹家新	副总经理	13908807862
3	应急指挥办公室	孙良龙	副厂长	13908800259
4	消防应急组	雷加东	检验员	13888169045
5	环境控制组	黄勇	档案室	13888646944
6	伤员救护组	赵刚	引车员	13888978393
7	警戒疏散组	李启忠	机修工	13888187183
8	后勤保障组	孙阳林	收废员	13648847485
9	24h 应急值守电话	13888911051		

企业外部应急通讯录

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	0871-62121355
东川区消防大队	0871-62120714
东川区环境监察大队	0871-62122688
昆明市东川区应急管理局	0871-62122178
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
铜都街道办事处政府	0871-62122367
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
昆明市环境监察中心	0871-64605821

附件三 环境影响资源调查报告表

1.调查概述							
调查开始时间		2024年12月5日		调查结束时间		2024年12月12日	
调查负责人姓名		孙良龙		调查联系人/电话		13888911051	
调查过程		<p>在组织成立应急预案编制小组后，应急指挥办公室组织了各个部门负责人对公司应急处置设施进行了现场的勘察，核实了应急物资的品类和数量等，检查了应急物资可靠性并制定应急物资管理规章。调查了应急物资在厂区内的分布情况，对环境风险较大的区域进行了应急物资调配，以保证应急物资的供给得到满足。</p> <p>同时核实了应急通讯录中电话的准确性，确保在事故发生时能够及时有效的与内部、外部得到信息沟通。</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>16</u>种；</p> <p>是否有外部环境应急支持单位：<input checked="" type="checkbox"/>有，<u>13</u>家；<input type="checkbox"/>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>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> <p>完善措施：1.厂区内设置消防栓</p> <p style="padding-left: 20px;">2.公司内按规范设置废油漆桶收纳设施</p> <p style="padding-left: 20px;">3.适当增加洗车沉淀池（应急事故池）的容积</p> <p style="padding-left: 20px;">4.设置转换阀门</p>							
5.附件							
5.1环境应急资源/信息汇总表							
序号	名称	品牌	型号 / 规格	数量	存放地点	主要功能	备注
1	应急池		6m ³	1	洗车沉淀池	消防、灭火	现有
2	防护手套		双	10	库房内	个人防护	现有
3	防护口罩		副	10	库房内	个人防护	现有
4	防毒面具		个	4	库房内	个人防护	现有
5	手机			/	人员随身携带	通讯	现有
6	干粉灭火器		台	10	车间内、危废暂存	消防、灭火	现有

					间内		
7	扳手		个	2	车间内	消防、灭火	现有
8	消防砂池		个	2	厂区内	消防、灭火	现有
9	急救箱		个	2	库房内	急救	现有
10	抹布		块	若干	库房内	清消	现有
11	防火围油栏		条	2	/	消防、灭火	新增
12	吸油毡		kg	3	/	消防、灭火	新增
13	吨桶		个	1	/	消防、灭火	新增
14	消防头盔		顶	2	/	个人防护	新增
15	灭火防护服		套	2	/	个人防护	新增
16	灭火防护鞋		双	2	/	个人防护	新增

5.2 应急机构负责人及通讯方式

序号	组织机构	负责人	公司职务	联系方式
1	总指挥	李加华	总经理	13888911051
2	副总指挥	尹家新	副总经理	13908807862
3	应急指挥办公室	孙良龙	副厂长	13908800259
4	消防应急组	雷加东	检验员	13888169045
5	环境控制组	黄勇	档案室	13888646944
6	伤员救护组	赵刚	引车员	13888978393
7	警戒疏散组	李启忠	机修工	13888187183
8	后勤保障组	孙阳林	收废员	13648847485
9	24h 应急值守电话	13888911051		

5.3 外部救援单位通讯方式

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	0871-62121355
东川区消防大队	0871-62120714
东川区环境监察大队	0871-62122688
昆明市东川区应急管理局	0871-62122178
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
铜都街道办事处政府	0871-62122367
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
昆明市环境监察中心	0871-64605821
云南鼎祺检测有限公司	0871-62129791

5.5 环境应急资源管理维护更新等制度

环境应急资源管理维护更新等制度

为了加强电站应急救援工作能够安全有序进行，保证救援物资装备发挥其应有的作用，有效的对应各种突发事件的发生，特制订应急救援物资管理维护更新制度。

一、管理制度

1、应急救援物资是对突发事件而准备，在应急救援中具有举足轻重的作用，所以必须保证应急救援物资在日常完备有效，不得随意使用和挪用。

2、相关部门对应急救援物资负有储存和保管的责任，对救援物资定人、定点、定期管理。

3、相关部门管理人员应明确应急救援库房的钥匙，不得随意的挪动，保证突发事件时应急救援材料库房可以按时打开。

4、救援物资责任人应按照规定定期对应急救援物资进行检查、维护、清洁及时更换有效期以外或状态不良的物资，补充缺失的物资，定期进行清洁工作；如发现严重问题时，应及时上报，并将检查、维护、清洁情况记录在案。

5、加强对职工的培训教育，使职工掌握应急救援物资的正确使用和维护保养方法，确保应急救援物资在日常情况下的完好有效。

6、物资的保管要依据物资的类别、性质和要求安排适当的存放库房、场地，做到分类存放，合理布局，方便收发作业，安全整洁。

7、加强物资保管和保养工作，应做到“六无”保存，既无损坏、无丢失、无锈蚀、无腐烂、无霉烂变质、无变形。

8、库房、储柜卫生整洁，做到货架无灰尘、地面无垃圾、无积水。

二、维护更新制度

1、相关部门对设备、防护器材每周进行检查，如果发现不正常，应在登记本上登记并及时的处理。

2、电工定期对备用电气设备进行检查，发现问题及时的处理，损坏的及时上报进行更换。

3、信息化管理应对所有的通讯设施进行检查，通话应该畅通，语音应清楚。

4、部门负责人应定期清点应急储备物资的总数量、有效数量及失效量，每月检查物资登记情况，核对失效或损坏物资，及时上报更新，保证应急物资有效使用及数量充足。

5、单位负责人应每年核实、计划应急物资投入量及投入计划，确保应急资金合理有效投入使用，确保应急物资在突发环境事件应急时能发挥正常。

附件六

应急物资、设施照片



废机油暂存间



消防灭火器



消防沙池



医疗急救箱



事故应急池

