

贵州十九度铝业科技有限公司 突发环境事件应急资源调查报告

制定单位：贵州十九度铝业科技有限公司

2021 年 12 月

目录

1. 企业概况.....	2
2. 企业现有应急物资储备情况.....	4
3. 企业内部应急救援组织机构.....	5
3.1. 应急指挥部职责.....	5
3.2. 应急办公室职责.....	5
3.3. 各应急小组及职责.....	6
4. 企业外部应急救援单位.....	9
4.1. 外部救援单位.....	9
4.2. 环境应急专家.....	9
附件 1 其他.....	11

1. 企业概况

贵州十九度铝业科技有限公司是一家集研发、生产、销售、服务为一体的专业型铝型材加工企业，公司于 2018 年在贵州省六盘水市水城区尖山街道白腻村岔河组建设了“铝及铝深加工建设项目”。该项目分两期建设，一期项目于 2019 年 6 月取得水城区环境保护局环评批复（水环审表[2019]30 号），并于同年 6 月建成投产使用；二期项目也是于 2019 年 6 月取得水城区环境保护局批复（水环审表[2019]31 号），于同年 12 月建成投产使用。项目建成后主要从事工业型铝型材生产，一期项目年产铝型材约 2 万 t，二期项目年产铝型材约 4 万 t，现有项目年产铝型材总计 6 万 t 左右，涉及主要生产工艺为立式喷粉、挤压、熔铸、氧化及电泳等，不涉及卧式喷涂生产工艺。为了便于公司生产经营管理，公司已将熔铸生产车间租赁给贵州六鑫再生资源回收利用有限公司进行经营，该公司已对熔铸车间生产项目进行了重新备案，备案编码为 2020-520225-32-03-384828，并于 2021 年 5 月对熔铸车间生产项目重新办理了相关环评手续，同月 18 日取得了六盘水市生态环境局环评批复（六盘水环水表审[2021]15 号），本环评将不再对熔铸生产车间进行评价。此外，经开区污水处理厂现已建设完成，项目食堂废水经隔油池预处理后和其他生活污水一起通过化粪池排入经开区污水处理厂处理，由于该污水处理厂仅对生活污水处理，原有项目生产废水仍然是经预处理后通过罐车运至老鹰山污水处理厂处理。

随着近年来我国大规模的基建投资和工业化进程的快速推进，铝型材作为建筑领域和机械工业领域里重要的应用材料，公司仅有的立式喷粉生产工艺已经不能满足市场需求。为此，贵州十九度铝业科技有限公司拟在现有项目的基础上新增一条铝型材产量约为 6000t/a（其中喷漆 3000t/a，喷粉铝型材 3000t/a）的卧式喷涂生产线，新增卧式喷涂生产线后全厂铝型材产量达 6.6 万 t/a 左右，同时建设单位综合考虑到现有项目生产废水通过罐车运至老鹰山污水处理厂处理方案成本较高，运输途中可能存在罐车倾翻的环境风险，导致生产废水泄漏，造成

不利环境影响。因此，公司拟变更污水处理方案，污水处理站处理设计规模由 $14.58\text{m}^3/\text{h}$ ($350\text{m}^3/\text{d}$) 变更为 $20.83\text{m}^3/\text{h}$ ($500\text{m}^3/\text{d}$)，由间接排放变更为直接排放。

建设内容：本项目主要建设内容为新增一条卧式喷涂生产线及生产废水污水处理站的变更，其中卧式喷涂生产线占地面积约为 2340m^2 ，铝型材产量约为 6000t/a （其中喷漆 3000t/a ，喷粉铝型材 3000t/a ），新增卧式喷涂生产线后全厂铝型材产量达 6.6 万 t/a 左右；生产废水污水处理站处理设计规模由 $14.58\text{m}^3/\text{h}$ ($350\text{m}^3/\text{d}$) 变更为 $20.83\text{m}^3/\text{h}$ ($500\text{m}^3/\text{d}$)，由间接排放变更为直接排放。

变更项目实施后，不新增员工，营运时间及工作制度均没有变化。职工人数仍为 230 人，工作制度仍为三班工作制，每班工作 8h，年工作时间仍为 330 天。

2. 企业现有应急物资储备情况

企业现有的突发环境事件应急物资储备情况如表 2-1。

表 2-1 应急物资储备名录

序号	名称	单位	数量	功用	存放地点		
1	雨衣	件	10	身体防护	应急物资储存库		
2	胶鞋	双	10				
3	胶手套	双	30				
4	电筒	把	10				
5	口罩	个	150				
6	防护工作服	件	10				
5	铁铲	把	10	构筑围堤		应急物资储存库	
6	锄头	把	10				
7	编织袋	个	50				
8	细砂	kg	1000				
9	对讲机	部	5	通讯联络			
10	潜水泵	台	1	污水倒排			应急物资储存库
11	水龙带或塑料软管	米	100				
12	应急灯	把	2	应急照明			
13	应急电源（400kw）	个	1	应急供电			
14	灭火器	个	10	灭火			
15	警戒线	米	1000	警戒			
16	备用桶	个	2	应急储存			
17	布袋	个	50	除尘			
18	医院酒精及纱布	批	1	应急处理			
17	次氯酸钠	kg	500	消毒			
18	聚合氯化铝	kg	1000	絮凝			
19	聚丙烯酰胺	kg	500	絮凝			
20	活性炭	kg	500	吸附剂			
21	空油桶	个	50	应急处理			

3. 企业内部应急救援组织机构

3.1. 应急指挥部职责

指挥长：黄凡荣

副指挥长：彭坤

贯彻执行中央、贵州省委、省政府及六盘水市有关部门关于突发环境事件的预防和应急处置工作的方针、政策，认真落实贵州省和六盘水市污染应急工作指示和要求，并具备以下职责：

- ①建立和完善公司环境应急预警机制，组织编制和修订公司突发环境事件应急预案，并负责组织预案的审批和更新；
- ②部署公司环境应急工作的公众宣传和教育，统一发布突发环境事件应急信息；
- ③平时负责环境事件应急的日常准备协调工作，监督检查各相关部门事故应急的准备工作落实情况；
- ④负责事故应急行动期间发布命令、批示，负责应急救援行动的总体协调；
- ⑤负责指挥突发环境事件的应急处置，决定启动突发环境事件的应急预案；
- ⑥发生事故时作好应急行动的协调工作，召集小组成员参加应急行动，并布置任务；尽快判断环境事件可能造成的危害，影响的范围；安排应急行动期间伤员的救护。
- ⑦按照有关规定和程序向水城县人民政府和环境保护局报告有关突发环境事件以及应急处理情况。
- ⑧负责应急状态下请求外部救援力量的决策。

3.2. 应急办公室职责

办公室主任：黄生友

办公室成员：范元洲

应急办公室 24 小时生产调度在线电话：13908580800

①负责指挥部日常工作；

②组建应急救援专业队伍，并组织预案的实施和演练；

③负责应急防范设施（设备）（如应急电池、电源、防护器材、救援器材、应急交通工具等）的建设和应急救援物资储备。

④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。督促、协助有关部门及时消除有毒有害物质的跑、冒、滴、漏，一旦发生污染物泄漏或污染事故，立即查明原因，按照应急救援预案实施救援；

⑤负责突发环境事件信息上报和可能受影响区域的通报工作；

⑥负责保护突发环境事件现场和相关数据；

⑦接受上级应急指挥机构的指令和调度，协助事件的处理。配合有关部门对环境进行修复、事件调查、经验教训总结。

⑧有计划的组织实施突发环境事件应急救援预案的培训，根据应急预案进行演练，并向周边居民提供本单位有关危险物质的特性、应急救援知识的宣传资料。

3.3. 各应急小组及职责

(1) 现场抢险组职责

组长：蔡昌任

成员：郝林

①组织人员按照指挥长、副指挥长的部署实施抢险救援活动。

②向应急指挥部提出现场人员撤离方案的建议。

③负责事故现场伤员的抢救和临时处置。

④负责事故预警解除后的现场洗消工作。

(2) 医疗救护组职责

组长：张迎盈

成员：周同丽

事故发生后，迅速做好准备工作，接收伤者后，根据受伤症状，及时采取相应的急救措施对伤者进行急救，重伤员及时转院抢救。

(3) 治安警戒组职责

组长：袁正

成员：吴健保

①负责隔离事故区，维持秩序，疏导交通及方向标识的布置，保护现场并记录现场情况；

②负责事故现场的警戒工作，劝阻围观人员离开警戒区域，阻止无关人员进入现场；

③负责指挥和安排事故现场人员紧急疏散至安全地带；

④负责通知并组织周围居民、群众撤离危险地界。

(4) 环境监测组职责

组长：彭坤

成员：蔡昌任

负责协助外部救援力量进行突发环境事件应急监测工作，及时向突发环境事件应急指挥部报告环境事件的应急监测结果等情况。

(5) 物资供应组职责

组长：黄生友

成员：尹成林

①负责拟定事故应急救援物资采购计划，检查核对应急物资库存，应急时调配应急物资。

②负责联络应急物资运输车辆调配。

③负责应急设施、设备的日常检查和维护保养，确保应急设施、设备保持正常。

④负责保障水、电、气、通信的运转及灭火救护器材供应的物资保障，发布事故中的停水、停电指令。

(6) 技术保障组

组长：张云田

成员：杨通福

技术保障组在公司应急指挥部领导下开展应急工作，职责如下：

①为现场应急工作提出应急救援方案、建议和技术支持；

②参与制定应急救援方案；

③负责公司应急指挥部交办的其它任务。

企业内部应急救援组织结构相关人员及联系方式如表 3-1 所示。

表 3-1 企业内部应急救援组织结构相关人员及联系方式

序号	应急机构职务		姓名	职务	联系电话
1	指挥部	指挥长	黄凡荣	董事长	18685825111
		副指挥长	彭坤	副总经理	19117828555
2	应急办公室	主任	黄生友	副总经理	18085832696
		成员	范元洲	总经办工作人员	13086967797
3	现场抢险组	组长	蔡昌任	安环部长	18185892255
		成员	郝林	安环部工作人员	13017046866
4	医疗救护组	组长	张迎盈	行政部长	13385166202
		成员	周同丽	行政部工作人员	13017076166
5	治安警戒组	组长	袁正	总经办主任	17785078887
		成员	吴健保	安环部工作人员	15685838001
6	物资供应组	组长	黄生友	副总经理	18085832696
		成员	尹成林	库管员	18768668810
7	技术保障组	组长	张云田	机修主任	13693875162
		成员	杨通福	质检部	17381108188
8	环境监测组	组长	彭坤	副总经理	19117828555
		成员	蔡昌任	安环部长	18185892255

4. 企业外部应急救援单位

4.1. 外部救援单位

企业外部应急救援单位一般为政府职能部门或服务型机构。目前，企业虽未与有关部门签订应急救援协议或互救协议，但根据突发环境事件应急处置工作的需要和管理部门的要求，企业将在环保管理部门协调下与周边企业、医疗机构等签订互助协议。企业外部应急救援单位情况如表 4-1 所示。

表 4-1 突发环境事故应急求援部门及联系方式

序号	部门	联系电话
1	贵州省环境突发事件应急中心	0851-85573314
2	水城区应急管理局	0858-6665619
3	环境污染报警投诉电话	12369
4	六盘水市生态环境局水城分局	12369
5	六盘水市生态环境局水城分局环境监测站	0858-8932889
6	急救中心	120
7	消防队	119
8	水城区人民政府	0858-6803821
9	水城区人民医院	0858-8936223
10	水城区董地街道办	0858-6129632
11	水城区董地街道办卫生服务中心	18985948104

4.2. 环境应急专家

发生突发环境事件时，如事件处置技术超出贵州十九度铝业科技有限公司自身能力范围，可请求六盘水市和贵州省突发环境事件应急中心应急专家库中的专家给予技术支持。专家组

根据现场情况并结合所发生的环境事件类型提出有效、适用的应急处置措施，控制污染物的扩大，将影响降到最低。污染控制应急专家联系方式如表 4-2 所示。

表 4-2 突发环境事件应急专家联系方式

序号	姓名	性别	单位	科室(车间)	职务	专业	联系电话
1	陶明镜	男	六盘水市生态环境局	综合行政执法支队	副支队长	环境工程	18188088590
2	伍晓林	男	六盘水生态环境监测中心	监测中心	高级工程师	环境科学	13385586701
3	姚逸	男	六盘水市生态环境局	评估中心	主任	化学	13908588536
4	彭永	男	六盘水生态环境监测中心	监测中心	高级工程师	预防医学	13195281845
5	吴斌	男	六盘水生态环境监测中心	监测中心	副主任	环境监测、环境影响评价	13985901346
6	周合清	男	六盘水市生态环境局	综合行政执法支队	副支队长	环境工程	18185854567

附件 1 其他

附件 1 营业执照

	
营 业 执 照	
(副 本)	
统一社会信用代码 91520221MA6E7YN32N	
名 称	贵州十九度铝业科技有限公司
类 型	有限责任公司(自然人投资或控股)
住 所	贵州省六盘水市水城县尖山街道办白腻村岔河组
法定代表人	黄凡荣
注 册 资 本	壹仟万圆整
成 立 日 期	2017年08月16日
营 业 期 限	长期
经 营 范 围	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。
	
登 记 机 关	
2018 年 05 月 16 日	

附件 2 项目备案证明

贵州省企业投资项目备案证明	
项目编码：2110-520221-07-02-230534	
	
项目名称：铝及铝的深加工建设（变更）项目	
项目单位：贵州十九度铝业科技有限公司	
社会统一信用代码：91520221MA6E7YN32N	单位性质：自然人
建设地址：贵州省六盘水市水城区尖山街道办白腻村岔河组	
建设性质：扩建	项目总投资：20361.8万元
建设工期：2021 - 2021	
建设规模及内容：新增卧式喷涂线一条。	
有效期至：2023 年 10 月 14 日	赋码机关：六盘水市水城区经济和信息化局
2021 年 10 月 14 日	

附件 3 环境影响报告表的批复

六盘水市生态环境局文件

六盘水环水表审〔2021〕42 号

六盘水市生态环境局关于贵州十九度铝业科技有限公司 铝及铝的深加工建设（变更）项目“三合一”环境影响 报告表的批复

贵州十九度铝业科技有限公司：

你单位（公司）报来的《贵州十九度铝业科技有限公司铝及铝的深加工建设（变更）项目“三合一”环境影响报告表》（以下简称《报告表》）已收悉，经研究，我局同意该项目按照《报告表》及其评估意见（六盘水环评估表〔2021〕163 号）中所列建设项目的规模、地点、工艺、采取的环境保护对策措施等进行建设。

一、严格执行配套的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。项目建成后及时委托有资

— 1 —

质单位开展竣工环境保护验收,并按相关规定完善竣工环境保护验收及排污许可申报工作后方可正式投入运行。违反本规定的,由业主自行承担相应环保法律责任。

二、项目建设不得违反生态保护红线管控有关要求,不得违法违规占用各类禁止开发区。

三、根据《中华人民共和国环境影响评价法》有关规定,本项目《报告表》批准后,建设项目的性质、规模、地点或采用的工艺、污染防治措施发生重大变化的,建设单位应重新向我局报批环评文件。本项目《报告表》自批准之日起满5年,建设单位方开工建设的,《报告表》应报我局重新审核。

四、该项目的日常环境监督管理工作由六盘水市生态环境局水城分局负责。

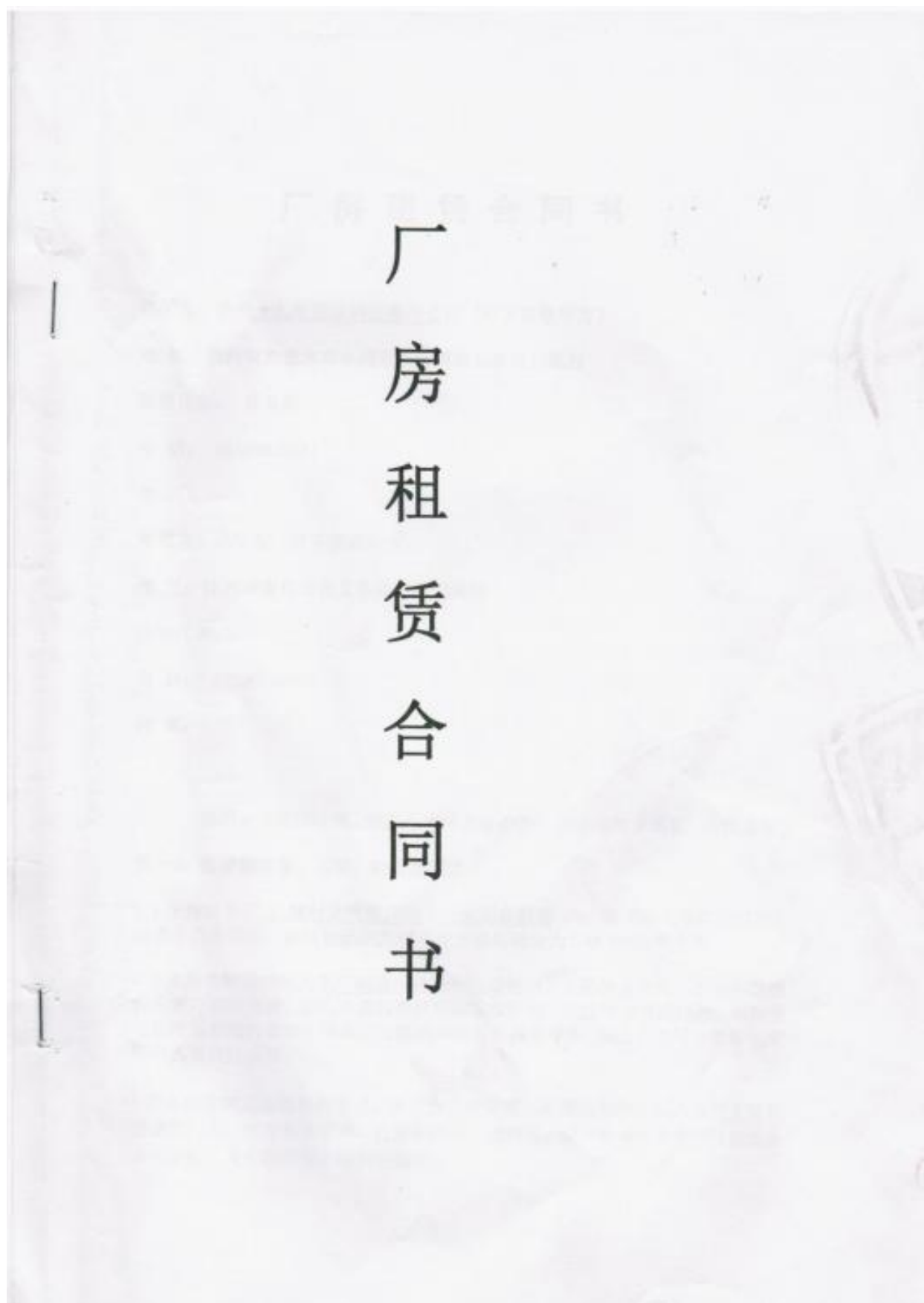


六盘水市生态环境局办公室

2021年10月19日印发

共印12份

附件 4 厂房租赁合同



厂房租赁合同书

出租方：贵州十九度铝业科技有限公司（以下简称甲方）

地 址：贵州省六盘水市水城县新桥街道办事处白腻村

法定代表：黄凡荣

电 话：18685825111

传 真：

承租方：黄生友（以下简称乙方）

地 址：江西省南昌市安义县黄洲镇圳溪村

法定代表：

电 话：18085832696

传 真：

根据有关法律法规，甲乙双方经友好协商一致达成如下条款，以供遵守。

第一条 租赁物位置、面积、功能及用途

1.1 甲方将位于白腻村岔河组贵州十九度铝业西面的厂房（以下简称租赁物）租赁于乙方使用。租赁物面积经甲乙双方认可确定为厂房6000平方米。

1.2 本租赁物的功能为生产制造，包租给乙方使用。未经甲方许可，乙方不得擅自改变厂房的用途。如乙方需转变使用功能或转租，须经甲方书面同意，因转变功能所需办理的全部手续由乙方按政府的有关规定申报，因改变使用功能所需费用由乙方自行承担。

1.3 本租赁物采取包租的方式，由乙方自行管理。在租赁期间，乙方按照上述用途使用厂房，甲方不予干预。乙方在使用厂房期间，应严格遵守本合同（包含各合同附件）及中国法律、法规的规定。

第二条 租赁期限

2.1 租赁期限为 10 年, 即从 2020 年 8 月 3 日起至 2030 年 8 月 2 日止。

2.2 租赁期限届满前 6 个月提出, 经甲方同意后, 甲乙双方将对有关租赁事项重新签订租赁合同。在同等承租条件下, 乙方有优先权。

第三条 租赁费用

3.1 租金

租金为年租金。共计人民币 600000 元, 大写 陆拾万 元。

第四条 租赁费用的支付

4.1 乙方应于每年 8 月 1 日或该日以前向甲方支付年租金, 采用先付后租的方式。同时, 乙方另行向甲方缴纳租房保证金 50000 元, 大写 伍万 元。

4.2 租赁期间, 如因乙方因违反本租赁合同约定给甲方造成财产损失的或有其他违约行为的, 甲方有权从该保证金中直接扣划乙方应承担的违约金及/或甲方由此遭受实际损失, 甲方扣划后将及时通知乙方。乙方须于收到上述通知后 7 日内, 向甲方补足被扣划的保证金, 除非此时租赁合同已终止。乙方对甲方扣划行为有异议的, 可通过磋商或诉讼、仲裁等方式主张权利, 但不影响先行补足保证金的义务。

4.3 租赁期满, 乙方结清房租及其他费用, 甲方应将保证金无息退还乙方。

第五条 专用设施、场地的维修、保养

5.1 乙方在租赁期间应负责租赁物内各项设施的维护、保养, 符合各项安全要求, 甲方对此有检查监督权。

5.2 乙方对租赁物附属物负有妥善使用及维护之责任, 对各种可能出现的故障和危险应及时消除, 以避免一切可能发生的隐患。

5.3 乙方在租赁期限内应爱护租赁物, 因乙方使用不当造成租赁物损坏, 乙方应负责维修, 费用由乙方承担。

第六条 安全与责任

6.1 乙方在租赁期间须严格遵守国家各项法律法规以及甲方有关制度, 积极配合甲方做好安全防范工作。由乙方原因产生的一切责任及损失由乙方承担。

6.2 乙方应按有关规定全面负责租赁物内的各项安全工作,甲方有权于合理时间内检查租赁物的安全,但应尽量事先通知乙方,乙方不得无理拒绝或延迟给予同意。

6.3 乙方在租赁期间应遵法经营。如违法,所造成的一切后果均由乙方承担。无论是否终止本合同,乙方因租用期间产生的一切纠纷概由乙方负责处理。

6.4 如因乙方过错导致第三人遭受损失而向甲方索赔,甲方应立即将详情告知乙方,乙方应立即妥善处理并承担因此所产生的责任。

第七条 管 理

7.1 乙方在租赁期满或合同提前终止时,应于租赁期满之日或提前终止之日将租赁物清扫干净,搬迁完毕,并将租赁物交还给甲方。

7.2 乙方在使用租赁物时必须遵守中华人民共和国的法律、法规以及甲方管理的有关规定,如有违反,应承担相应责任。倘由于乙方原因所造成损失由乙方赔偿。

7.3 乙方人员应做好工作区域环境卫生和个人卫生,维护甲方企业形象。

7.4 乙方人员和物资出入厂区必须遵守甲方相关规定执行。

7.5 乙方人员必须服从甲方厂规厂纪,甲方有权对乙方违反甲方厂规厂纪的人员进行处罚。

第八条 装修条款

8.1 在租赁期限内如乙方须对租赁物进行装修、改建,须事先向甲方提交装修、改建设计方案,并经甲方同意。

8.2 如装修、改建方案可能对公用部分及其它相邻用户影响的,甲方对该部分方案提出异议,乙方应予以修改。改建、装修费用由乙方承担。

8.3 如乙方的装修、改建方案可能对租赁物主结构造成影响的,则应经甲方同意后方能进行。

第九条 提前终止合同

9.1 在租赁期限内,若遇乙方欠交租金或水电等费用超过___个月,甲方有权停止乙方使用租赁物内的有关设施,由此造成的一切损失(包括但不限于乙方的损失)由乙方全部承担。

9.2 若遇乙方欠交租金或水电等费用超过___个月,甲方有权提前解除本合同,并按本合同第十一条款项的规定执行,本合同自动终止。甲方有权处置乙方租赁物内的财产。

9.3 未经甲方书面同意乙方不得提前终止本合同。如乙方确需提前解约，须提前___个月书面通知甲方，经甲方同意且履行完毕以下手续，方可提前解约：a. 向甲方交回租赁物；b. 交清承租期的租金及其它因本合同所产生的费用；c. 应于本合同提前终止前一日或之前向甲方支付相当于当年租金___倍的款项作为赔偿。

9.4 未经乙方同意，甲方不得无故终止本合同，如甲方确需提前解约，须提前___个月书面通知乙方，且向乙方支付相当于当年租金___倍的款项作为赔偿。

第十条 免责条款

10.1 若因政府有关租赁行为的法律法规的修改或其他导致甲方无法继续履行本合同时，甲方可因此而免责。

10.2 凡因发生严重自然灾害、战争或其他不能预见的、其发生和后果不能防止或避免的不可抗力致使任何一方不能履行本合同时，遇有上述不可抗力的一方，应立即用邮递或传真通知对方，并应在三十日内，提供不可抗力的详情及合同不能履行，或不能部分履行，或需延期履行理由的证明文件。如无法提供证明文件的，则提供其他有力证明。遭受不可抗力的一方由此而免责。

第十一条 合同的终止

本合同提前终止或有效期届满，甲、乙双方未达成续租协议的，乙方应于终止之日或租赁期限届满之日迁离租赁物，并将其返还甲方。乙方逾期不迁离或不返还租赁物的，应向甲方加倍支付租金，但甲方有权书面通知乙方其不接受双倍租金，并有权收回租赁物，强行将租赁场地内的物品搬离租赁物，且不负保管责任。

第十二条 广告

若乙方需在租赁物建筑物的周围设立广告牌，需经甲方书面同意。

第十三条 通知 根据本合同需要发出的全部通知以及甲方与乙方的文件往来及与本合同有关的通知和要求等，应以书面形式进行；甲方给予乙方或乙方给予甲方的信件或传真一经发出，挂号邮件以本合同同第一页所述的地址并以对方为收件人付邮 10 日后或以专人送至前述地址，均视为已经送达。

第十四条（附加条款）

14.1 甲方必须保证乙方的用电用水。乙方所用电费按 供电局 的供给价计费（电损按照双方用电比例分摊执行），水费按照 水务局 执行。

14.2 因非甲方主观意愿的停电、水对乙方造成的影响和损失甲方不承担责任。

第十五条 适用法律

本合同在履行中发生争议，应由双方协商解决，若协商不成，则通过仲裁程序解决。

第十六条 其它条款

16.1 本合同未尽事宜，经双方协商一致后，可另行签订补充协议。

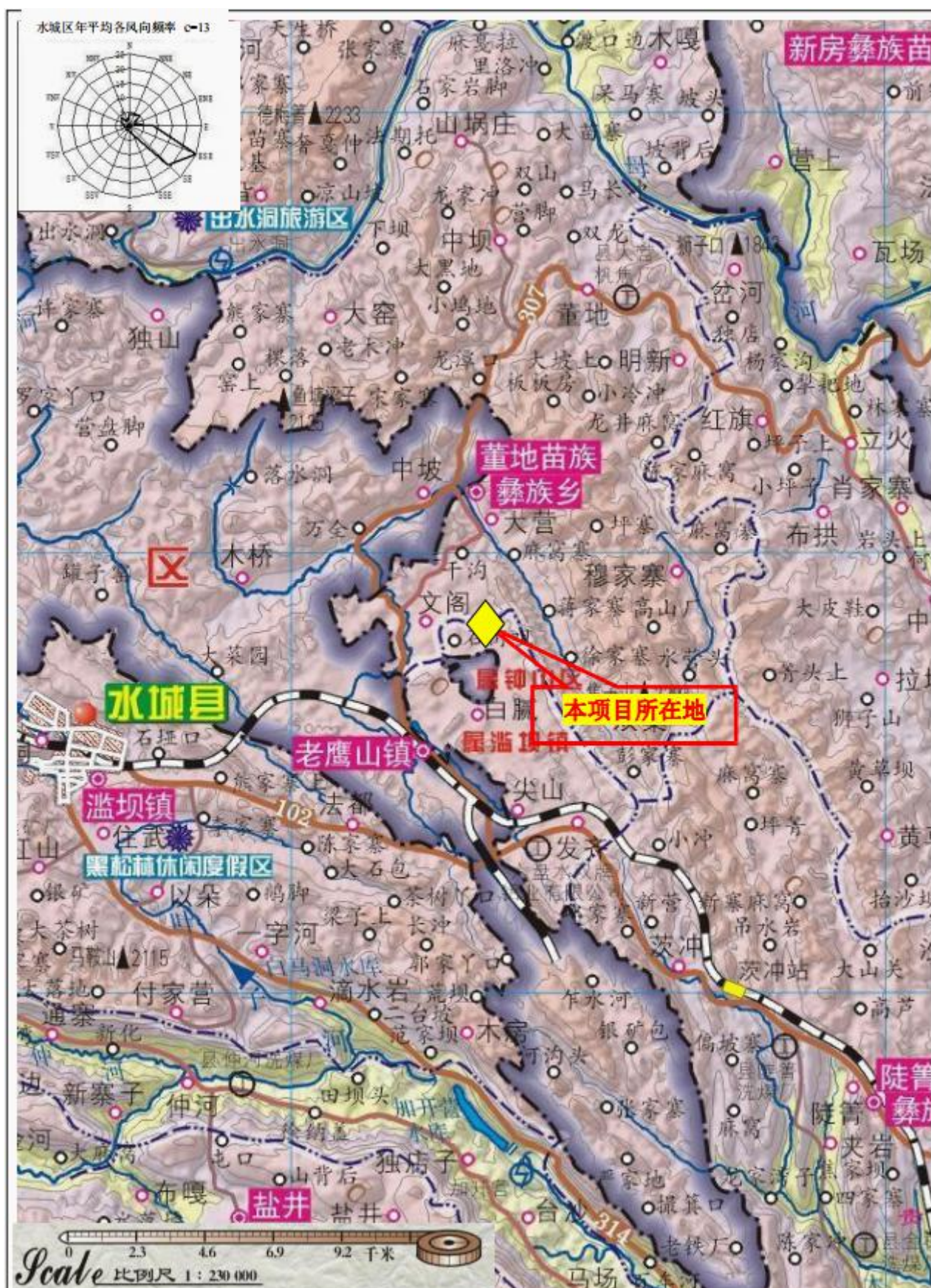
16.2 本合同一式贰份，甲、乙双方各执壹份。

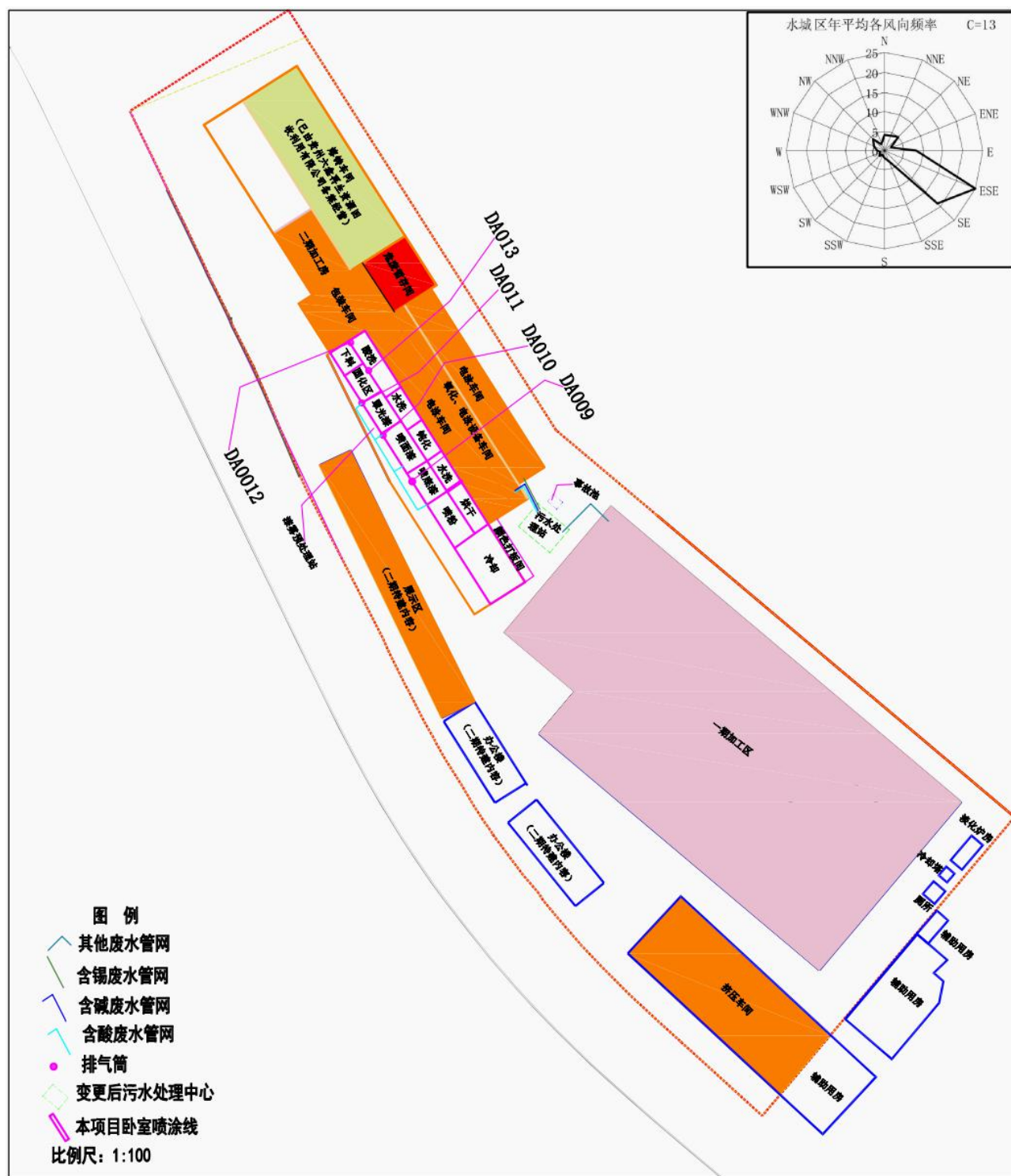
第十七条 合同效力

本合同经双方签字盖章，并收到乙方支付的年租金后生效。



签订时间：2020 年 8 月 3 日





附图2 项目平面布置图





附图4 项目所在地环境敏感目标保护图

附图 5 项目厂区现场图

	
厂区正面	厂区北面
	
厂区南面	厂区西面
	
厂区东面	厂区停车场

贵州十九度铝业科技有限公司突发环境事件资源调查报告



生产产房



氧化电泳车间



生产车间



喷粉房



企业文化墙



企业文化墙

贵州十九度铝业科技有限公司突发环境事件资源调查报告



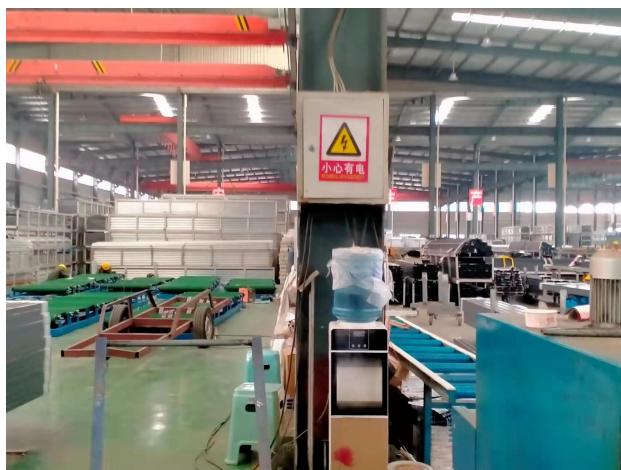
企业职业卫生公告栏



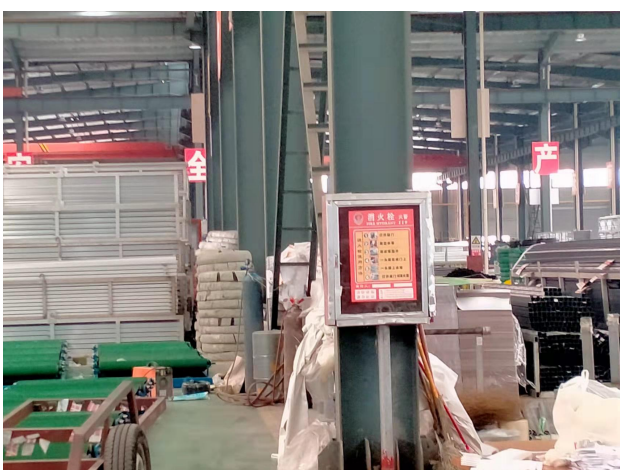
车间公示栏



安全警告标示



安全警告标示



灭火设施



加温炉



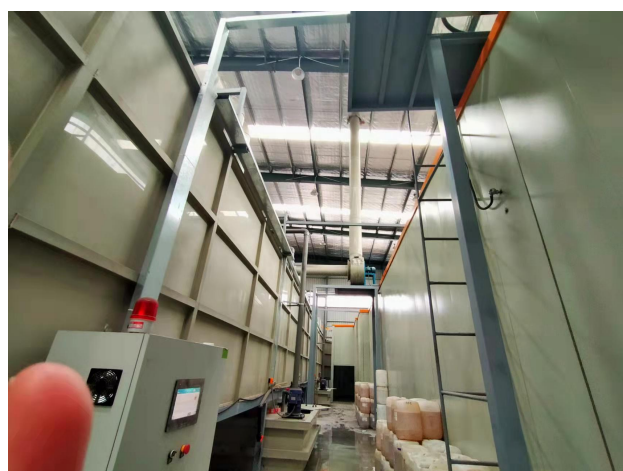
挤压机



时效炉



下料



前处理工序排气筒



废气吸收塔+排气筒（3套）

	
布袋除尘器	