

# 排污许可证申请表（试行）

（首次申请）

单位名称：揭阳市华力再生资源有限公司

注册地址：普宁市南溪镇陈畔村坑内片开发区

行业类别：废弃资源综合利用业

生产经营场所地址：普宁市南溪镇陈畔村坑内片开发区

统一社会信用代码：91445200592104830Y

法定代表人（主要负责人）：周锦葵

技术负责人：林刚

固定电话：15889708886

移动电话：15889708886

企业盖章：

申请日期：2019年12月02日



201944528100002320191202102656

## 一、排污单位基本情况

表1 排污单位基本信息表

单位名称	揭阳市华力再生资源有限公司	注册地址	普宁市南溪镇陈畔村坑内片开发区
生产经营场所地址	普宁市南溪镇陈畔村坑内片开发区	邮政编码（1）	515348
行业类别	废弃资源综合利用业	是否投产（2）	是
投产日期（3）	2015-10-08		
生产经营场所中心经度（4）	116° 16' 39.65"	生产经营场所中心纬度（5）	23° 30' 22.25"
组织机构代码		统一社会信用代码	91445200592104830Y
技术负责人	林刚	联系电话	15889708886
所在地是否属于大气重点控制区（6）	否	所在地是否属于总磷控制区（7）	否
所在地是否属于总氮控制区（7）	是	所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域（8）	否
是否位于工业园区（9）	否	所属工业园区名称	
是否有环评审批文件	是	环境影响评价审批文件文号或备案编号（10）	揭市环审【2014】25号
是否有地方政府对违规项目的认定或备案文件（11）	否	认定或备案文件文号	
是否需要改正（12）	否	排污许可证管理类别（13）	重点管理
是否有主要污染物总量分配计划文件（14）	否	总量分配计划文件文号	

注：（1）指生产经营场所地址所在地邮政编码。

（2）2015年1月1日起，正在建设过程中，或者已建成但尚未投产的，选“否”；已经建成投产并产生排污行为的，选“是”。

(3) 指已投运的排污单位正式投产运行的时间，对于分期投运的排污单位，以先期投运时间为准。

(4)、(5) 指生产经营场所中心经纬度坐标，可通过排污许可管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(6) “大气重点控制区”指生态环境部关于大气污染特别排放限值的执行范围。

(7) 总磷、总氮控制区是指《国务院关于印发“十三五”生态环境保护规划的通知》（国发〔2016〕65号）以及生态环境部相关文件中确定的需要对总磷、总氮进行总量控制的区域。

(8) 是指各省根据《土壤污染防治行动计划》确定重金属污染排放限值的矿产资源开发活动集中的区域。

(9) 是指各级人民政府设立的工业园区、工业集聚区等。

(10) 是指环境影响评价报告书、报告表的审批文件号，或者是环境影响评价登记表的备案编号。

(11) 对于按照《国务院关于化解产能严重过剩矛盾的指导意见》（国发〔2013〕41号）和《国务院办公厅关于加强环境监管执法的通知》（国办发〔2014〕56号）要求，经地方政府依法处理、整顿规范并符合要求的项目，须列出证明符合要求的相关文件名和文号。

(12) 指首次申请排污许可证时，存在未批先建或不具备达标排放能力的，且受到生态环境部门处罚的排污单位，应选择“是”，其他选“否”。

(13) 排污单位属于《固定污染源排污许可分类管理名录》中排污许可重点管理的，应选择“重点”，简化管理的选择“简化”。

(14) 对于有主要污染物总量控制指标计划的排污单位，须列出相关文件文号（或者其他能够证明排污单位污染物排放总量控制指标的文件和法律文书），并列出一上一年主要污染物总量指标；对于总量指标中包括自备电厂的排污单位，应当在备注栏对自备电厂进行单独说明。

## 二、排污单位登记信息

### (一) 主要产品及产能

表2 主要产品及产能信息表

序号	生产线类型	生产线编号	产品名称	计量单位	生产能力	设计年生产时间 (h)	其他产品信息
1	废机动车加工	SCX001	塑料	t/a	25593	2400	机动车占：21000， 摩托车占：4593
			可用零部件	t/a	1800	2400	机动车占：1500， 摩托车占：300
			不可利用废物	t/a	60800	2400	机动车占：51500， 摩托车占：9300
			尾气净化装置	t/a	299.5	2400	机动车占：250，摩 托车占：49.5
			蓄电池	t/a	3900	2400	机动车占：3000， 摩托车占：900
			电容器	t/a	650	2400	机动车占：500，摩



序号	生产线类型	生产线编号	产品名称	计量单位	生产能力	设计年生产时间 (h)	其他产品信息
							托车占: 150
			废油液	t/a	1500	2400	机动车占: 1200, 摩托车占: 300
			废电子电器等	t/a	7196	2400	机动车占: 5997, 摩托车占: 1199
			玻璃	t/a	7200	2400	机动车占: 6000, 摩托车占: 1200
			橡胶	t/a	14780	2400	机动车占: 7280, 摩托车占: 7500
			钢铁	t/a	217500	2400	机动车占: 186000, 摩托车占: 31500
			废漆渣	t/a	4	2400	机动车占: 3, 摩托 车占: 1
			制冷剂	t/a	480	2400	机动车占: 480
			安全气囊	t/a	250	2400	机动车占: 250



序号	生产线类型	生产线编号	产品名称	计量单位	生产能力	设计年生产时间 (h)	其他产品信息
			陶瓷、泡沫等	t/a	47.5	2400	机动车占：40， 摩托车占：7.5
			有色金属	t/a	18000	2400	机动车占：15000， 摩托车占：3000

表2-1 主要产品及产能信息补充表

序号	生产线类型	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数			其他设施参数信息	其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值			
1	废机动车加工	SCX001	废机动车拆解	拆解预处理	翻转机	MF0004	功率	kw	15			
					翻转机	MF0005	功率	kw	15			
					放油机	MF0001	数量	台	1			
					放油机	MF0002	数量	台	1			
					冷媒回收机	MF0003	数量	台	1			



序号	生产线类型	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数			其他设施参数信息	其他设施信息	其他工艺信息	
							参数名称	计量单位	设计值				
					升降机	MF0006	功率	kw	2.2				
			废机动车拆解	拆解	Q91Y系列废钢剪断机	MF0007	功率	kw	3				
					导线剥皮机	MF0008	数量	台	1				
					导线剥皮机	MF0009	数量	台	1				
					鳄鱼剪机	MF0010	功率	kw	22				
					鳄鱼剪机	MF0011	功率	kw	22				
					双刃剪机	MF0012	马力	ps	280				
			废机动车拆解	切割	切碎机	MF0013	数量	台	1				
			废机动车拆解	破碎分选	涡流分选机	MF0014	功率	kw	13				



序号	生产线类型	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数			其他设施参数信息	其他设施信息	其他工艺信息	
							参数名称	计量单位	设计值				
					智能不锈钢分选机	MF0015	功率	kw	5				
			废机动车拆解	配套设备	地磅	MF0022	最大称重	t	180				
					起重机	MF0023	功率	kw	66				
					起重机	MF0024	功率	kw	66				
					起重机	MF0025	功率	kw	66				
					起重机	MF0026	功率	kw	66				
					起重机	MF0027	功率	kw	66				
					起重机	MF0028	功率	kw	66				
					起重机	MF0029	功率	kw	66				
					起重机	MF0030	功率	kw	66				
					起重机	MF0031	功率	kw	66				





序号	生产线类型	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数			其他设施参数信息	其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值			
					起重机	MF0032	功率	kw	66			
					起重机	MF0033	功率	kw	66			
					起重机	MF0034	功率	kw	66			
					起重机	MF0035	功率	kw	66			
					起重机	MF0036	功率	kw	66			
					起重机	MF0037	功率	kw	66			
					起重机	MF0038	功率	kw	66			
					起重机	MF0039	功率	kw	66			
					起重机	MF0040	功率	kw	66			
					起重机	MF0041	功率	kw	66			
					起重机	MF0042	功率	kw	66			



201944528100002320191202102656

序号	生产线类型	生产线编号	主要生产单元名称	主要工艺名称	生产设施名称	生产设施编号	设施参数			其他设施参数信息	其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值			
					抓钢机	MF0016	马力	ps	200			
					抓钢机	MF0017	马力	ps	200			
					抓钢机	MF0018	马力	ps	200			
					装载车	MF0020	马力	ps	50			
					装载车	MF0021	马力	ps	50			
			公共单元	废水处理	废水处理设施	MF0043	设计处理量	t/d	10.17			调节+隔油+A/O工艺+沉淀+过滤等组合处理技术

注：（1）指主要生产单元所采用的工艺名称。



- (2) 指某生产单元中主要生产设施（设备）名称。
- (3) 指设施（设备）的设计规格参数，包括参数名称、设计值、计量单位。
- (4) 指相应工艺中主要产品名称。
- (5)、(6) 指相应工艺中主要产品设计产能。
- (7) 指设计年生产时间。

## (二) 主要原辅材料及燃料

表3 主要原辅材料及燃料信息表

序号	生产线类型	生产线编号	种类(1)	名称(2)	设计年加工量	计量单位(3)	有毒有害物质	成分占比(%)	其他信息
原料及辅料									
1	废机动车加工	SCX001	原料	废摩托	400000	辆/a			
			原料	废汽车	150000	辆/a			
燃料									



序号	生产线类型	生产线编号	燃料名称	年最大使用量	计量单位	含水率 (%)	灰分 (%)	硫分 (%)	低位热值 (kJ/kg)	其他信息

注：（1）指材料种类，选填“原料”或“辅料”。

（2）指原料、辅料名称。

（3）指万t/a、万m<sup>3</sup>/a等。

（4）指有毒有害物质或元素，及其在原料或辅料中的成分占比，如氟元素（0.1%）。



### (三) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表4 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	生产线类型及编号	产污设施编号	产污设施名称(1)	主要生产单元	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施						有组织排放口名称	有组织排放口编号(6)	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
								污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
1	废机动车加工, SCX001	MF0013	切碎机	废机动车拆解	破碎工段	颗粒物	有组织	TA001	集气罩收集+布袋除尘	布袋除尘器	95	是		废气排放口	DA001	是	一般排放口	
2	废机动车加工, SCX001	MF0007	Q91Y系列废钢剪断机	废机动车拆解	拆解工段	颗粒物	无组织	/										



序号	生产线类型及编号	产污设施编号	产污设施名称(1)	主要生产单元	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施						有组织排放口名称	有组织排放口编号(6)	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
								污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
3	废机动车加工, SCX001	MF0010	鳄鱼剪机	废机动车拆解	拆解工段	颗粒物	无组织	/										
4	废机动车加工, SCX001	MF0012	双刃剪机	废机动车拆解	拆解工段	颗粒物	无组织	/										
5	废机动车加工, SCX001	MF0014	涡流分选机	废机动车拆解	破碎分选	颗粒物	无组织	/										



序号	生产线类型及编号	产污设施编号	产污设施名称(1)	主要生产单元	对应产污环节名称(2)	污染物种类(3)	排放形式(4)	污染治理设施						有组织排放口名称	有组织排放口编号(6)	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
								污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	设计处理效率(%)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
6	废机动车加工, SCX001	MF0015	智能不锈钢分选机	废机动车拆解	破碎分选	颗粒物	无组织	/										

注：(1) 指主要生产设施。

(2) 指生产设施对应的主要产污环节名称。

(3) 以相应排放标准中确定的污染因子为准。

(4) 指有组织排放或无组织排放。



(5) 污染治理设施名称，对于有组织废气，以火电行业为例，污染治理设施名称包括三电场静电除尘器、四电场静电除尘器、普通袋式除尘器、覆膜滤料袋式除尘器等。

(6) 排放口编号可按照地方生态环境主管部门现有编号进行填写或者由排污单位自行编制。

(7) 指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。



201944528100002320191202102656



表5 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	生产线类型及编号	废水类别(1)	污染物种类(2)	污染治理设施						排放去向	排放方式	排放规律(4)	排放口编号(6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求(7)	排放口类型	其他信息
				污染治理设施编号	污染治理设施名称(5)	污染治理设施工艺	设计处理水量(t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
1	废机动车加工, SCX001	清洗废水, 初期雨水, 生活污水	化学需氧量, 氨氮(NH <sub>3</sub> -N), 总磷(以P计), 石油类, pH值, 悬浮物, 五日生化需氧量, 总氮(以N计)	TW001	厂内综合污水处理设施	调节+隔油+A/O工艺+沉淀+过滤等组合处理技术	1.27	是		其他(包括回喷、回灌、回用等)	间接排放		HY001	综合废水回用检测口	是	一般排放口-其他	回用于农田或山林灌溉



序号	生产线类型及编号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染治理设施						排放去向	排放方式	排放规律 (4)	排放口编号 (6)	排放口名称	排放口设置是否符合要求 (7)	排放口类型	其他信息
				污染治理设施编号	污染治理设施名称 (5)	污染治理设施工艺	设计处理水量 (t/h)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息								
			)														

注：（1）指产生废水的工艺、工序，或废水类型的名称。

（2）以相应排放标准中确定的污染因子为准。

（3）包括不外排；排至厂内综合污水处理站；直接进入海域；直接进入江河、湖、库等水环境；进入城市下水道（再入江河、湖、库）；进入城市下水道（再入沿海海域）；进入城市污水处理厂；直接进入污灌农田；进入地渗或蒸发地；进入其他单位；工业废水集中处理厂；其他（包括回喷、回填、回灌、回用等）。对于工艺、工序产生的废水，“不外排”指全部在工序内部循环使用，“排至厂内综合污水处理站”指工序废水经处理后排至综合处理站。对于综合污水处理站，“不外排”指全厂废水经处理后全部回用不排放。

（4）包括连续排放，流量稳定；连续排放，流量不稳定，但有周期性规律；连续排放，流量不稳定，但有规律，且不属于周期性规律；连续排放，流量不稳定，属于冲击型排放；连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放；间断排放，排放期间流量稳定；间断排放，排放期间流量不稳定，但有周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，但有规律，且不属于非周期性规律；间断排放，排放期间流量不稳定，属于冲击型排放；间断排放，排放期间流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放。



- (5) 指主要污水处理设施名称，如“综合污水处理站”、“生活污水处理系统”等。
- (6) 排放口编号可按地方环境管理部门现有编号进行填写或由排污单位根据国家相关规范进行编制。
- (7) 指排放口设置是否符合排污口规范化整治技术要求等相关文件的规定。



201944528100002320191202102656

### 三、大气污染物排放

#### (一) 排放口

表6 大气排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	排放口地理坐标 (1)		排气筒高度 (m)	排气筒出口内径 (m) (2)	排气温度 (°C)	其他信息
				经度	纬度				
1	DA001	废气排放口	颗粒物	116° 16' 43.64"	23° 30' 19.80"	15	0.35	常温	

注：(1) 指排气筒所在地经纬度坐标，可通过排污许可管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(2) 对于不规则形状排气筒，填写等效内径。

表7 废气污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)			环境影响评价批复要求 (2)	承诺更加严格排放限值 (3)	其他信息
				名称	浓度限值	速率限值 (kg/h)			



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)			环境影响评价批复要求 (2)	承诺更加严格排放限值 (3)	其他信息
				名称	浓度限值	速率限值 (kg/h)			
1	DA001	废气排放口	颗粒物	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001	120mg/Nm3	2.9	/mg/Nm3	/mg/Nm3	

注：(1) 指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称、编号及浓度限值。

(2) 新增污染源必填。

(3) 如火电厂超低排放浓度限值。



201944528100002320191202102656

## (二) 有组织排放信息

表8 大气污染物有组织排放表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	申请许可排放速率限值 (kg/h)	申请年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊排放浓度限值 (1)	申请特殊时段许可排放量限值 (2)
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
<b>主要排放口</b>												
主要排放口合计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/
			S02		/	/	/	/	/	/	/	/
			NOx		/	/	/	/	/	/	/	/
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/
<b>一般排放口</b>												
1	DA001	废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	2.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
一般排放口合计			颗粒物		/	/	/	/	/	/	/	/
			S02		/	/	/	/	/	/	/	/
			NOx		/	/	/	/	/	/	/	/
			VOCs		/	/	/	/	/	/	/	/
<b>全厂有组织排放总计 (3)</b>												



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请许可排放浓度限值	申请许可排放速率限值 (kg/h)	申请年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊排放浓度限值 (1)	申请特殊时段许可排放量限值 (2)
						第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
全厂有组织排放总计			颗粒物	/	/	/	/	/	/	/	/	
			S02	/	/	/	/	/	/	/		
			NOx	/	/	/	/	/	/	/		
			VOCs	/	/	/	/	/	/	/		

主要排放口备注信息
一般排放口备注信息



全厂排放口备注信息

注：（1）（2）指地方政府制定的环境质量限期达标规划、重污染天气应对措施中对排污单位有更加严格的排放控制要求。

（3）“全厂有组织排放总计”指的是，主要排放口与一般排放口之和数据。

**申请年排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**

/

**申请特殊时段许可排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**



201944528100002320191202102656



/



201944528100002320191202102656

### (三) 无组织排放信息

表9 大气污染物无组织排放表

序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节(1)	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值 (t/a)					申请特殊时段许可排放量限值	
					名称	浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
1	厂界		颗粒物	/	大气污染物排放限值DB44/ 27—2001	1.0mg/N m <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/	/
2	厂界		臭气浓度	/	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	20		/	/	/	/	/	/	/
3	MF0007	拆解工段	颗粒物		大气污染物排放限值DB44/ 27—2001	1.0mg/N m <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/	/
4	MF0010	拆解工段	颗粒物		大气污染物排放限值DB44/ 27—2001	1.0mg/N m <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/	/
5	MF0012	拆解工段	颗粒物		大气污染物排放限值DB44/ 27—2001	1.0mg/N m <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/	/
6	MF0014	破碎分选	颗粒物		大气污染物排放	1.0mg/N		/	/	/	/	/	/	/



序号	生产设施编号/无组织排放编号	产污环节(1)	污染物种类	主要污染防治措施	国家或地方污染物排放标准		其他信息	年许可排放量限值(t/a)					申请特殊时段许可排放量限值
					名称	浓度限值(mg/m <sup>3</sup> )		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
					限值DB44/27—2001	m <sup>3</sup>							
7	MF0015	破碎分选	颗粒物		大气污染物排放限值DB44/27—2001	1.0mg/N m <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计				颗粒物			/	/	/	/	/	/	
				SO <sub>2</sub>			/	/	/	/	/	/	
				NO <sub>x</sub>			/	/	/	/	/	/	
				VOCs			/	/	/	/	/	/	

注：(1) 主要可以分为设备与管线组件泄漏、储罐泄漏、装卸泄漏、废水集输储存处理、原辅材料堆存及转运、循环水系统泄漏等环节。



#### (四) 企业大气排放总许可量

表10 企业大气排放总许可量

序号	污染物种类	第一年 (t/a)	第二年 (t/a)	第三年 (t/a)	第四年 (t/a)	第五年 (t/a)
1	颗粒物	/	/	/	/	/
2	SO <sub>2</sub>	/	/	/	/	/
3	NO <sub>x</sub>	/	/	/	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/

企业大气排放总许可量备注信息



<b>企业大气排放总许可量备注信息</b>

注：（1）“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。



201944528100002320191202102656

## 四、水污染物排放

### (一) 排放口

表11 废水直接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	

表11-1 入河排污口信息表

序号	排放口编号	排放口名称	入河排污口			其他信息
			名称	编号	批复文号	



表11-2雨水排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳自然水体信息		汇入受纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	受纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
1	YS001	雨水排放口	116° 16' 38.57"	23° 30' 22.64"	进入城市下水道 (再入江河、湖、库)	间断排放, 排放期间流量不稳定且无规律, 但不属于冲击型排放	/	总干渠	III类	116° 16' 35.69"	23° 30' 25.24"	

注：(1) 对于直接排放至地表水体的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标；

可手工填写经纬度，也可通过排污许可证管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。



201944528100002320191202102656

(2) 指接纳水体的名称，如南沙河、太子河、温榆河等。

(3) 指对于直接排放至地表水体的排放口，其所处接纳水体功能类别，如III类、IV类、V类等。

(4) 对于直接排放至地表水体的排放口，指废水汇入地表水体处经纬度坐标；

可通过排污许可证管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

(5) 废水向海洋排放的，应当填写岸边排放或深海排放。深海排放的，还应说明排污口的深度、与岸线直线距离。在备注中填写。

表12 废水间接排放口基本情况表

序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	接纳污水处理厂信息			
			经度	纬度				名称 (2)	污染物种类	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值
1	HY001	综合废水回	116° 16' 38.64"	23° 30' 21.02"	其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)		/				





序号	排放口编号	排放口名称	排放口地理坐标 (1)		排放去向	排放规律	间歇排放时段	受纳污水处理厂信息			
			经度	纬度				名称 (2)	污染物种类	排水协议规定的浓度限值	国家或地方污染物排放标准浓度限值
		用检测口									

注：（1）对于排至厂外城镇或工业污水集中处理设施的排放口，指废水排出厂界处经纬度坐标；对纳入管控的车间或者生产设施排放口，指废水排车间或者生产设施边界处经纬度坐标；可通过排污许可证管理信息平台中的GIS系统点选后自动生成经纬度。

（2）指厂外城镇或工业污水集中处理设施名称，如酒仙桥生活污水处理厂、宏兴化工园区污水处理厂等。

（3）属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。

（4）指污水处理厂废水排入环境水体时应当执行的国家或地方污染物排放标准浓度限值(mg/L)。



201944528100002320191202102656

表13 废水污染物排放执行标准表

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
1	HY001	综合废水回用检测口	悬浮物	农田灌溉水质标准GB5084-2005	15mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
2	HY001	综合废水回用检测口	pH值	农田灌溉水质标准GB5084-2005	5.5-8.5mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
3	HY001	综合废水回用检测口	五日生化需氧量	农田灌溉水质标准GB5084-2005	15mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
4	HY001	综合废水回用检测口	总氮(以N计)	农田灌溉水质标准GB5084-2005	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
5	HY001	综合废水回用检测口	总磷(以P计)	农田灌溉水质标准GB5084-2005	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
6	HY001	综合废水回	化学需氧量	农田灌溉水	60mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	国家或地方污染物排放标准 (1)		排水协议规定的浓度限值 (如有)	环境影响评价批复要求	承诺更加严格排放限值	其他信息
				名称	浓度限值				
		用检测口		质标准GB5084-2005					
7	HY001	综合废水回用检测口	石油类	农田灌溉水质标准GB5084-2005	1mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
8	HY001	综合废水回用检测口	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	农田灌溉水质标准GB5084-2005	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	

注：（1）指对应排放口须执行的国家或地方污染物排放标准的名称及浓度限值。

（2）属于选填项，指排污单位与受纳污水处理厂等协商的污染物排放浓度限值要求。

（3）新增污染源必填。



201944528100002320191202102656

## (二) 申请排放信息

表14 废水污染物排放

序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请排放浓度限值	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
主要排放口										
主要排放口合计			CODcr							/
			氨氮							/
			总氮 (以N计)							/
一般排放口										
1	HY001	综合废水回用检测口	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	/mg/L	/	/	/	/	/	/
2	HY001	综合废水回用检测口	悬浮物	15mg/L	/	/	/	/	/	/
3	HY001	综合废水回用检测口	总氮 (以N计)	/mg/L	/	/	/	/	/	/
4	HY001	综合废	石油类	1mg/L	/	/	/	/	/	/



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请排放浓度限值	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值	
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年		
		水回用检测口									
5	HY001	综合废水回用检测口	pH值	5.5-8.5mg/L	/	/	/	/	/	/	
6	HY001	综合废水回用检测口	总磷 (以P计)	/mg/L	/	/	/	/	/	/	
7	HY001	综合废水回用检测口	化学需氧量	60mg/L	/	/	/	/	/	/	
8	HY001	综合废水回用检测口	五日生化需氧量	15mg/L	/	/	/	/	/	/	
一般排放口合计			CODcr							/	
			氨氮								/
			总氮 (以N计)								/
全厂排放口源											
全厂排放口总计			CODcr		/	/	/	/	/	/	
			氨氮		/	/	/	/	/	/	



序号	排放口编号	排放口名称	污染物种类	申请排放浓度限值	申请年排放量限值 (t/a) (1)					申请特殊时段排放量限值
					第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
			总氮 (以N计)		/	/	/	/	/	/



主要排放口备注信息
一般排放口备注信息
全厂排放口备注信息



201944528100002320191202102656

注：（1）排入城镇集中污水处理设施的生活污水无需申请许可排放量。

**申请年排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**

/

**申请特殊时段许可排放量限值计算过程：（包括方法、公式、参数选取过程，以及计算结果的描述等内容）**

/





## 五、噪声排放信息

表15 噪声排放信息

噪声类别	生产时段		执行排放标准名称	厂界噪声排放限值		备注
	昼间	夜间		昼间, dB(A)	夜间, dB(A)	
稳态噪声	06至22	22至06	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	60	50	
频发噪声						
偶发噪声						



## 六、固体废物排放信息

表16 固体废物排放信息

固体废物排放信息														
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物种类	固体废物类别	固体废物描述	固体废物产生量 (t/a)	处理方式	处理去向					其他信息	
								自行贮存量 (t/a)	自行利用 (t/a)	自行处置 (t/a)	转移量 (t/a)			排放量 (t/a)
											委托利用量	委托处置量		
1	SCX001	蓄电池	危险废物	危险废物	/	3900	委托处置	/	/	/	/	3900	/	
2	SCX001	电容器	危险废物	危险废物	/	650	委托处置	/	/	/	/	650	/	
3	SCX001	尾气净化装置	危险废物	危险废物	/	250	委托处置	/	/	/	/	250	/	广东省内无有资质单位收集处置, 目前暂



														存于厂区内
4	SCX001	不可利用废物	其它固体废物（含半液态、液态废物）	一般工业固体废物	/	60800	委托处置	/	/	/	/	60800	/	
5	SCX001	制冷剂	危险废物	危险废物	/	480	委托处置	/	/	/	/	480	/	广东省内无有资质单位收集处置，目前暂存于厂区内
6	SCX001	废油液	危险废物	危险废物	/	1500	委托处置	/	/	/	/	1500	/	
7	SCX001	废电子电器	危险废物	危险废物	/	7196	委托处置	/	/	/	/	7196	/	



8	SCX001	隔油沉淀污泥、污水处理站污泥及拆解过程中沾上油污的手套及抹布等	危险废物	危险废物	/	15	委托处置	/	/	/	/	15	/
委托利用、委托处置													
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物类别	委托单位名称	危险废物利用和处置单位 危险废物经营许可证编号								
1	SCX001	废油液	危险废物	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441283180205								
2	SCX001	废电子电器	危险废物	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441283180205								
3	SCX001	电容器	危险废物	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441283180205								



4	SCX001	隔油沉淀污泥、污水处理站污泥及拆解过程中沾上油污的手套及抹布等	危险废物	肇庆市新荣昌环保股份有限公司	441283180205
5	SCX001	不可利用废物	一般工业固体废物	环卫部门	/
6	SCX001	尾气净化装置	危险废物	/	/
7	SCX001	蓄电池	危险废物	广东新生环保科技股份有限公司	445122161116
8	SCX001	制冷剂	危险废物	/	/
自行处置					
序号	固体废物来源	固体废物名称	固体废物类别	自行处置描述	

## 七、环境管理要求

### (一) 自行监测

表17 自行监测及记录信息表



201944528100002320191202102656

序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容(1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
1	废气	DA001	废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	颗粒物	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	
2	废气	厂界		风速, 风向	颗粒物	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	环境空气总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	
3	废气	厂界		风速, 风向	恶臭	手工					非连续采样 至少3个	1次/年	(GBT 14675-1993)空气质量恶臭的测定 三点比较式臭袋法	
4	废水	HY001	综合废水	流量	pH值	手工					瞬时采样 至少3个	1次/年	水质 pH值的测定	



序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容 (1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数 (2)	手工监测频次 (3)	手工测定方法 (4)	其他信息
			回用检测口								瞬时样		玻璃电极法 GB 6920-1986	
5	废水	HY001	综合废水回用检测口	流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	
6	废水	HY001	综合废水回用检测口	流量	五日生化需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质五日生化需氧量 (BOD5) 的测定稀释与接种法 HJ505-2009	
7	废水	HY001	综合废水回用检测口	流量	化学需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质化学需氧量的测定快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	



序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容(1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数(2)	手工监测频次(3)	手工测定方法(4)	其他信息
8	废水	HY001	综合废水回用检测口	流量	总氮(以N计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 总氮的测定 流动注射- 盐酸萘乙二胺分 光光度法HJ 668-2013	
9	废水	HY001	综合废水回用检测口	流量	氨氮(NH <sub>3</sub> -N)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光 度法 HJ 535- 2009	
10	废水	HY001	综合废水回用检测口	流量	总磷(以P计)	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 总磷的测定 流动注射- 钼酸铵分光光度 法HJ 671-2013	
11	废水	HY001	综合废水回用	流量	石油类	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/年	水质 石油类和动植物 油的测定	





序号	污染源类别/监测类别	排放口编号/监测点位	排放口名称/监测点位名称	监测内容 (1)	污染物名称	监测设施	自动监测是否联网	自动监测仪器名称	自动监测设施安装位置	自动监测设施是否符合安装、运行、维护等管理要求	手工监测采样方法及个数 (2)	手工监测频次 (3)	手工测定方法 (4)	其他信息
			检测口										红外光度法 GB/T 16488-1996	
12	废水	YS001	雨水排放口	流量	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	雨水排放期间1次/日	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	
13	废水	YS001	雨水排放口	流量	化学需氧量	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	雨水排放期间1次/日	水质化学需氧量的测定快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	
14	废水	YS001	雨水排放口	流量	石油类	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	雨水排放期间1次/日	水质石油类和动植物油类的测定红外光度法 GB/T 16488-1996	



注：（1）指气量、水量、温度、含氧量等项目。

（2）指污染物采样方法，如对于废水污染物：“混合采样（3个、4个或5个混合）”“瞬时采样（3个、4个或5个瞬时样）”；对于废气污染物：“连续采样”“非连续采样（3个或多个）”。

（3）指一段时期内的监测次数要求，如1次/周、1次/月等，对于规范要求填报自动监测设施的，在手工监测内容中填报自动在线监测出现故障时的手工频次。

（4）指污染物浓度测定方法，如“测定化学需氧量的重铬酸钾法”、“测定氨氮的水杨酸分光光度法”等。

（5）根据行业特点，如果需要对雨排水进行监测的，应当手动填写。

### **监测质量保证与质量控制要求：**

按照HJ819、HJ/T373要求，根据自行监测方案及开展情况，梳理全过程监测质控要求，建立自行监测质量保证与质量控制体系。

### **监测数据记录、整理、存档要求：**

监测期间手工监测的记录按照HJ819执行，应同步记录监测期间的生产工况，按照电子台账和纸质台账两种记录形式同步管理，保存时间不低于3年。



## (二) 环境管理台账记录

表18 环境管理台账信息表

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
1	基本信息	<p>a) 产污设施基本信息 设施名称、编码、主要技术参数及设计值等。</p> <p>b) 污染防治设施基本信息 设施名称(除尘设施、污水处理设施等)、编码、设施规格型号(标牌型号)、相关技术参数及设计值。对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施,还应记录落实情况及问题整改情况等。</p>	对于未发生变化的基本信息,按年记录,1次/ 年;对于发生变化的基本信息,在发生变化时记录1次。	电子台账+纸质台账	台账保存期不得少于3年
2	监测记录信息	<p>a) 按照《排污许可证申请与核发技术规范 废弃资源加工工业》(HJ 1034—2019) 7.6 执行,待废弃资源加工工业排污单位自行监测技术指南发布后,从其规定。</p> <p>b) 监测质量控制按照 HJ/T 373 和 HJ 819 等规定执行。</p>	按照《排污许可证申请与核发技术规范 废弃资源加工工业》(HJ 1034—2019) 7.3 中所确定的监测频次要求记录,待废弃资源加工工业排污单位自行监测技	电子台账+纸质台账	台账保存期不得少于3年



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			术指南发布后，从其规定。		
3	其他环境管理信息	<p>a ) 无组织废气污染防治措施管理维护信息 管理维护时间及主要内容等。</p> <p>b ) 特殊时段环境管理信息 具体管理要求及其执行情况。</p> <p>c ) 其他信息 法律法规、标准规范确定的其他信息，排污单位自主记录的环境管理信息。</p>	<p>a ) 废气无组织污染防治措施管理信息 按日记录，1次/日。</p> <p>b ) 特殊时段环境管理信息 按照 8.1.3.1~8.1.3.4 规定频次记录；对于停产或错峰生产的，原则上仅对停产或错峰生产的起止日期各记录1次。</p> <p>c ) 其他信息 依据法律、法规、标</p>	电子台账+纸质台账	台账保存期不得少于3年



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			准规范或实际生产运行规律等确定记录频次。		
4	生产设施运行管理信息	<p>a ) 正常工况</p> <p>1 ) 运行状态：是否正常运行，主要参数名称及数值。</p> <p>2 ) 生产负荷：主要产品产量与设计生产能力之比。</p> <p>3 ) 主要产品产量：名称、产量。</p> <p>4 ) 原辅料：名称、用量。</p> <p>5 ) 燃料：名称、用量、硫元素占比、热值等。</p> <p>6 ) 其他：用电量等。</p> <p>b ) 非正常工况</p> <p>起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。</p> <p>对于无实际产品、燃料消耗、非正常工况的辅助工程及储运工程的相关产污设施，仅记录正常</p> <p>工况下的运行状态和生产负荷信息。</p>	<p>a ) 正常工况</p> <p>1 ) 运行状态：一般按日或批次记录，1次/日或批次。</p> <p>2 ) 生产负荷：一般按日或批次记录，1次/日或批次。</p> <p>3 ) 产品产量：连续生产的，按日记录，1次/日。非连续生产的，按照生产周期记录，1次</p>	电子台账+纸质台账	台账保存期不得少于3年



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			/ 周期；周 期小于 1 天的，按 日记录， 1 次 / 日。  4 ) 原辅料 ：按照采 购批次记 录， 1 次 / 批。  5 ) 燃料： 按照采购 批次记录 ， 1 次 / 批。  b ) 非正常 工况  按照工况 期记录， 1 次 / 工况期。		
5	污染防治设施运行管理信息	a ) 正常情况  运行情况：是否正常运行； 治理效率、副产物产生量等 ；主要药剂（吸附剂）添加 情况：添加（更换）时间、 添加量等。  有组织废气处理设施应记录	a ) 正常情 况  1 ) 运行情 况：按日 记录， 1	电子台 账+纸质 台账	台账保 存期不 得少于 3年



序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		<p>以下内容：废气处理能力（<math>m^3/h</math>）、运行参数（包括运行工况等）、废气排放量等。</p> <p>无组织废气污染防治设施应记录以下内容：无组织废气污染防治措施相应的运行、维护、管理相关的信息记录，可用于说明无组织防治措施（厂区降尘洒水、清扫、原料或产品场地封闭、遮盖等）运行情况和效果。</p> <p>废水污染防治设施应记录以下内容：废水处理能力（<math>t/d</math>）、运行参数（包括运行工况等）、废水排放量、废水回用量、污泥产生量及运行费用（元/t）、滤泥量及去向、出水水质（各因子浓度和水量等）、排水去向及接纳水体或排入的污水处理厂名称等。</p> <p>b) 非正常情况</p> <p>起止时间、污染物排放浓度、非正常原因、应对措施、是否报告等。</p>	<p>次 / 日。</p> <p>2</p> <p>) 主要药剂添加情况：按日或批次记录，1次 / 日或批次。</p> <p>b</p> <p>) 非正常情况</p> <p>按照非正常情况期记录，1次 / 非正常情况期。</p>		

八、有核发权的地方生态环境主管部门增加的管理内容（如需）

/



## 九、改正规定（如需）

表19 改正规定信息表

序号	改正问题	改正措施	时限要求





## 十、附图

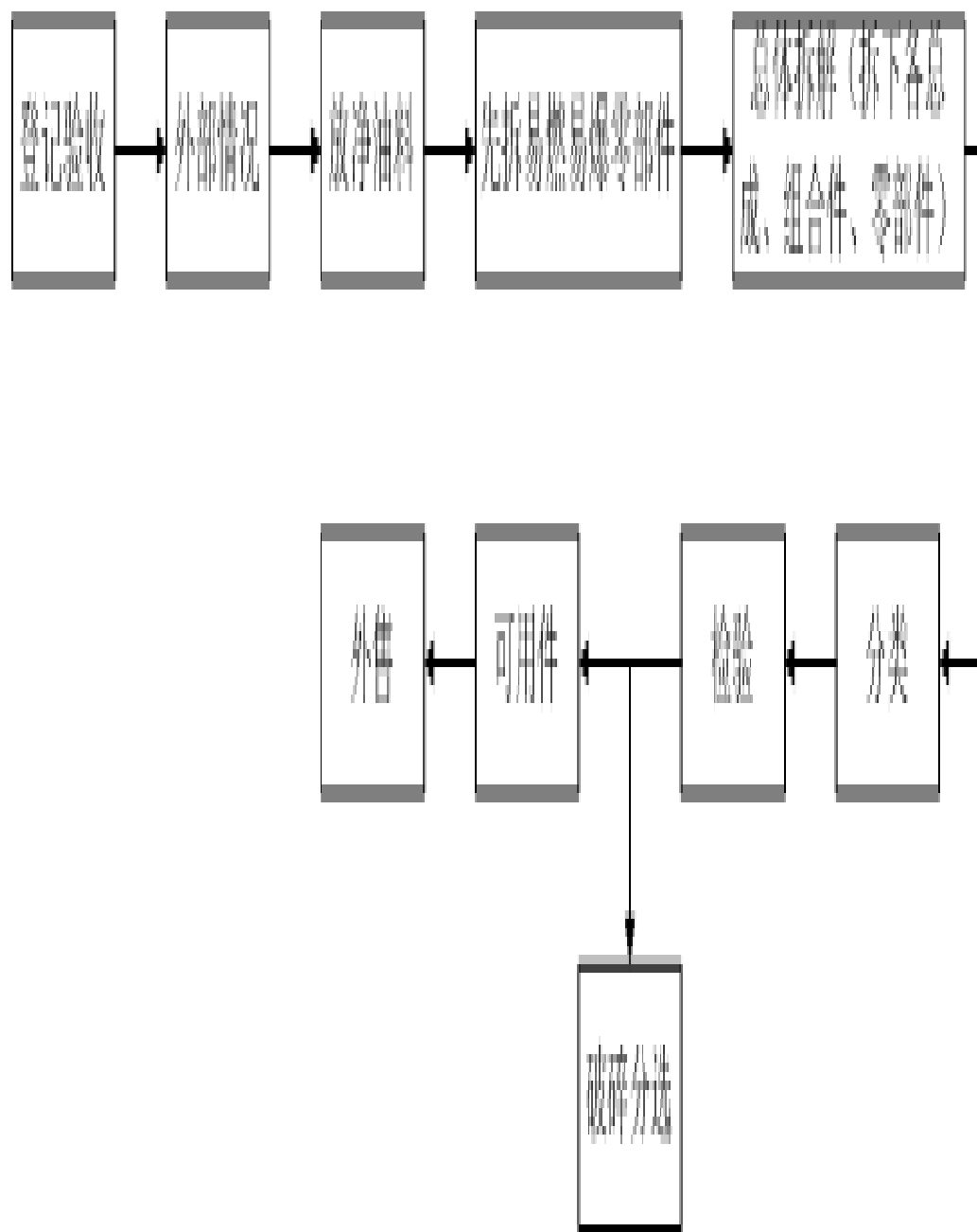


图1 生产工艺流程图



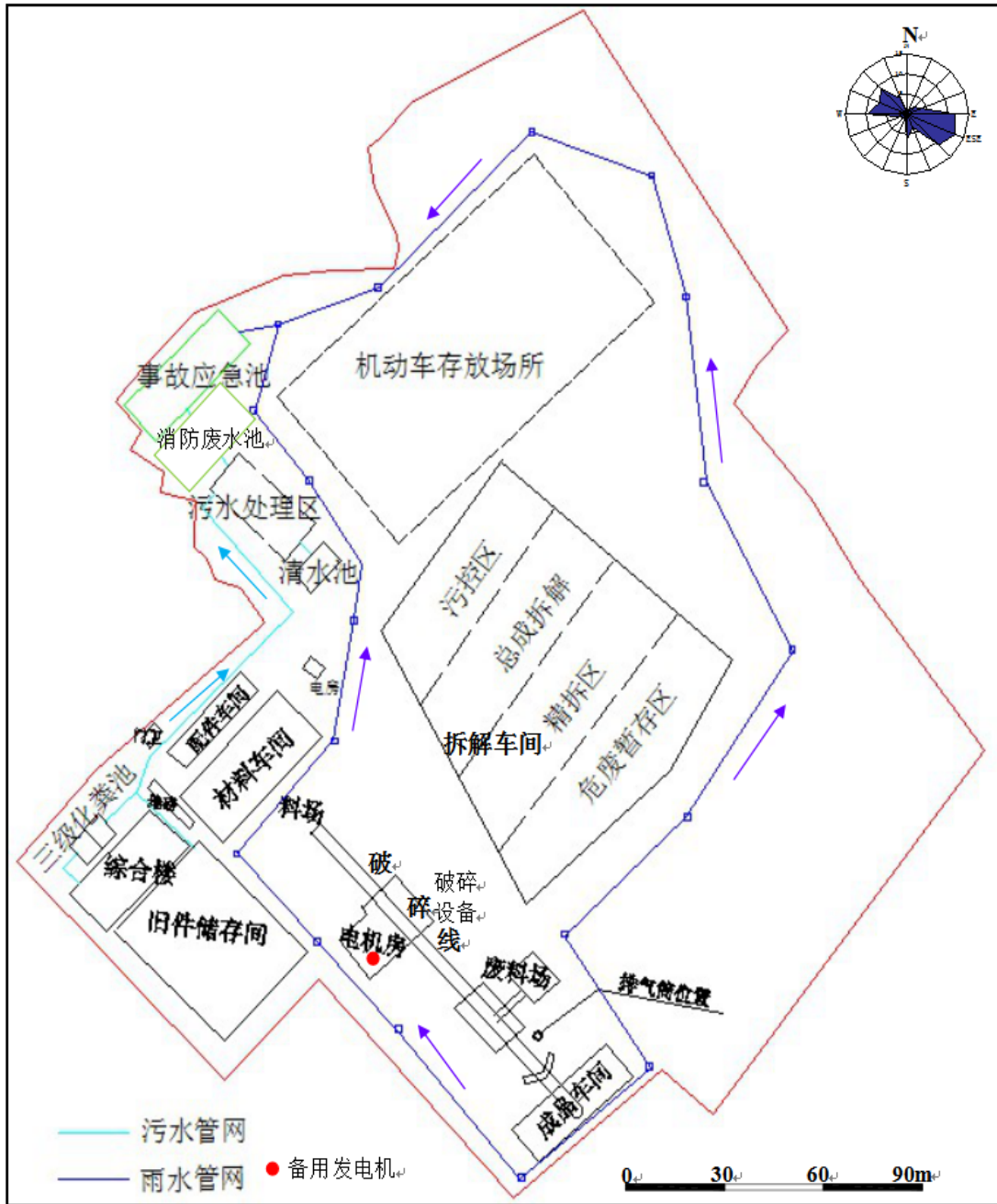
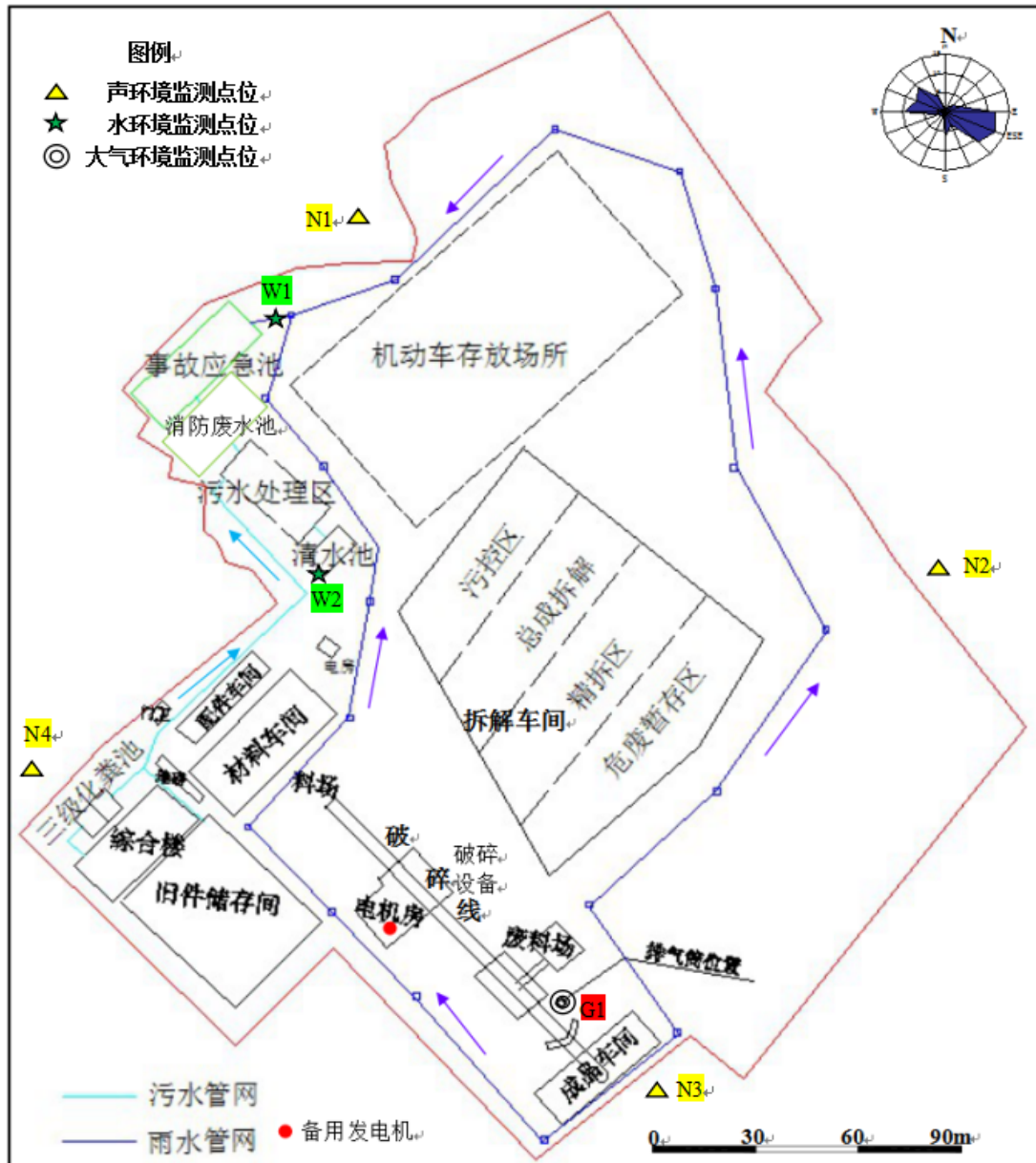


图2 生产厂区总平面布置图





监测点位示意图

图3 监测点位示意图





201944528100002320191202102656