

排污许可证申请表（试行）

（延续）

单位名称：乐昌市雅鲁污水处理有限公司

注册地址：乐昌市坪石镇坪南路

行业类别：污水处理及其再生利用

生产经营场所地址：乐昌市坪石镇坪南路梅子冲

统一社会信用代码：914402816905302437

法定代表人（主要负责人）：李志辉

技术负责人：肖亿军

固定电话：0751-5521919

移动电话：15113438557

企业盖章：

申请日期：2022年04月29日



202244028100021620220429081032

一、排污单位基本情况

表1 排污单位基本信息表

单位名称	乐昌市雅鲁污水处理有限公司	注册地址	乐昌市坪石镇坪南路
运营商名称	乐昌市雅鲁污水处理有限公司	污水处理厂名称	乐昌市坪石镇污水处理厂
生产经营场所地址	乐昌市坪石镇坪南路梅子冲	邮政编码（1）	512229
行业类别	污水处理及其再生利用	是否投产（2）	是
投产日期（3）	2009-12-01		
生产经营场所中心经度（4）	113° 3' 16.81"	生产经营场所中心纬度（5）	25° 16' 26.18"
组织机构代码		统一社会信用代码	914402816905302437
技术负责人	肖亿军	联系电话	15113438557
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）	否	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	
污水处理厂类型	城镇污水处理厂	是否属于工业园区配套污水处理设施	否
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）	乐环函【2007】49号、乐环函【2010】94号、乐环函【2010】93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）	简化管理

是否有主要污染物总量分配计划文件（14）	是	总量分配计划文件文号	4402812010090019
----------------------	---	------------	------------------

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) 水处理行业生产线信息

表2 排污单位生产线基本情况表

序号	生产线类别	生产线名称或编号	设计处理能力	年运行时间(h)	厂外进水类别	其他信息	工艺单元	污染治理设施名称	污染治理设施编号	是否可行技术	污染治理设施其他信息
1	废水处理工程	周期循环活性污泥法(CASS)工艺	10000m ³ /d	8760	厂外生活污水		生化处理	好氧池	TW002	是	生化池
							进水设施	进水泵站	TW003	是	提升泵
							预处理	格栅	TW001	是	粗格栅、细格栅
								沉砂池	TW004	是	旋沙池、沙水分离器
							深度处理及回用	消毒设施	TW005	是	次氯酸钠消毒系统



序号	生产线类别	生产线名称或编号	设计处理能力	年运行时间(h)	厂外进水类别	其他信息	工艺单元	污染治理设施名称	污染治理设施编号	是否可行技术	污染治理设施其他信息
2	固废处理工程	带式压滤系统	20t/a	900	/		/	压滤机	TS002	是	带式污泥脱水机
								浓缩池	TS001	是	

(二) 污水厂进水信息

表3 生活污水进水信息

序号	收水四至范围				服务人口数量(万人)	服务范围所属行政区域	进水水量(m ³ /d)	管网属性	管网所有权单位	备注
	东至	西至	南至	北至						
1	坪石镇二粮站、坪石卫	坪石镇一市场, 镇中心	坪石镇火车站, 工务段	坪石镇水果批发市场、	6.5	广东省韶关市乐昌市坪	6110	生活污水与雨水合流	乐昌市坪石镇政府、乐	市政管网所有人为乐昌



序号	收水四至范围				服务人口数量	服务范围所属	进水水量 (m3/	管网属性	管网所有权单	备注
	生院片区	片区		白沙桥片区						
						石镇			昌市雅鲁污水处理有限公司	市坪石镇政府，沿武河边铺设的约3公里污水收集主管网所有权为乐昌市雅鲁污水处理有限公司

表4 工业废水进水信息

序号	排污单位名称	排放口编号	排污许可证编号	统一社会信用代码	组织机构代码	所属行业	所在地	协议情况		管网属性 (分流/合流)	管网所有权单位	接入管网坐标		备注	
								进水水量 (m3/d)	进水水质与行业排放标准浓度限值 (mg/L)			经度	纬度		
进水量合计 (m³/d)								0.000000							



202244028100021620220429081032

(三) 主要原辅材料及燃料

表5 主要原辅材料及燃料信息表

序号	种类(1)	名称(2)	年最大使用量	计量单位(3)	硫元素占比(%)	有毒有害成分及占比(%) (4)	其他信息
原料及辅料							
燃料							
序号	燃料名称	灰分(%)	硫分(%)	挥发分(%)	热值(MJ/kg、MJ/m ³)	年最大使用量(万t/a、万m ³ /a)	其他信息

注：(1)指材料种类，选填“原料”或“辅料”。



202244028100021620220429081032

- (2) 指原料、辅料名称。
- (3) 指万t/a、万m³/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%）。



202244028100021620220429081032

(四) 产排污节点、污染物及污染治理设施

表6 废气产排污节点、污染物及污染治理设施信息表

序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	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								有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	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	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
1	PS003	进水泵站	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷, 氨(氨气), 硫化氢	无组织	/												
2	PS001	好氧池	污水处理	臭气浓度,	无组织	/												



序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	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								有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	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	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息	是否为可行技术					
			过程中产生的恶臭气体	硫化氢, 甲烷, 氨(氨气)														
3	TS002	压滤机	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气), 甲烷, 硫化氢, 臭气浓度	无组织	/												
4	TS001	浓缩池	污泥处理过程	氨(氨气), 甲	无组织	/												



序号	产污设施编号	产污设施名称(1)	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							有组织排放口编号(6)	有组织排放口名称	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	治理设施参数名称	设计值	计量单位	其他污染治理设施参数信息					
			中产生的恶臭气体	烷, 硫化氢, 臭气浓度													

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。



202244028100021620220429081032

表7 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	来源	废水类别（1）	污染物种类（2）	生产线编号或名称	污染治理设施			
					污染治理设施编号	污染治理设施名称	是否为可行技术	污染治理设施其他信息
1	厂外	厂外生活污水	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 总铬, 流量, 总铅, 粪大肠菌群, 总汞, 五日生化需氧量, 水温, 色度, pH值, 悬浮物, 总氮（以N计）, 总砷, 总磷（以P计）, 石油类, 烷基汞, 六价铬, 总镉, 动植物油, 氨氮（NH ₃ -N）	周期循环活性污泥法（CASS）工艺	/	/	/	/
2	厂内	厂内生活污水, 厂内雨水	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 粪大肠菌群, 五	周期循环活性污泥法（CASS）工艺	TW001	格栅	是	



序号	来源	废水类别（1）	污染物种类（2）	生产线编号或名称	污染治理设施			
					污染治理设施编号	污染治理设施名称	是否为可行技术	污染治理设施其他信息
			日生化需氧量, 色度, pH值, 悬浮物, 总氮（以N计）, 总磷（以P计）, 石油类, 动植物油, 氨氮（NH ₃ -N）					

序号	污染物种类	生产线编号或名称	排放去向	排放方式	排放规律	排放口编号	排放口名称	排放口设置是否符合要求	排放口类型	其他信息
1	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 总铬, 流量, 总铅, 粪大肠菌群, 总汞, 五日生化需氧	周期循环活性污泥法（CASS）工艺	直接进入江河、湖、库等水环境	直接排放	间断排放, 排放期间流量不稳定, 但有周期性规律	DW001	总排口	是	主要排放口-总排口	



序号	污染物种类	生产线编号或名称	排放去向	排放方式	排放规律	排放口编号	排放口名称	排放口设置是否符合要求	排放口类型	其他信息
	量, 水温, 色度, pH值, 悬浮物, 总氮 (以N计), 总砷, 总磷 (以P计), 石油类, 烷基汞, 六价铬, 总镉, 动植物油, 氨氮 (NH ₃ -N)									
2	化学需氧量, 阴离子表面活性剂, 粪大肠菌群, 五日生化需氧量, 色度, pH值, 悬浮物, 总氮 (以N计), 总磷 (以P计), 石油	周期循环活性污泥法 (CASS) 工艺	排至厂内综合污水处理站	无	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					



序号	污染物种类	生产线编号或名称	排放去向	排放方式	排放规律	排放口编号	排放口名称	排放口设置是否符合要求	排放口类型	其他信息
	类, 动植物油, 氨氮 (NH ₃ -N)									

表8 污泥污染治理设施信息表

序号	污泥产污设施	污染治理设施								去向	其他信息	
		污染治理设施编号和名称	污染治理设施工艺	设施参数	设计值	计量单位	处理前含水率 (%)	处理后含水率 (%)	是否为可行技术			污染治理设施其他信息
1	压滤机TS002	压滤机TS002	压滤				99	75	是		综合利用	

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。



202244028100021620220429081032

(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。



三、大气污染物排放

(一) 排放口

表9 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				

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10 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)			



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。



202244028100021620220429081032

(二) 有组织排放信息

表11 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		
主要排放口												
主要排放口合计			颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
			S02			/	/	/	/	/	/	/
			NOx			/	/	/	/	/	/	/
			VOCs			/	/	/	/	/	/	/
一般排放口												
一般排放口合计			颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
			S02			/	/	/	/	/	/	/
			NOx			/	/	/	/	/	/	/
			VOCs			/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计 (3)												
全厂有组织排放总计		颗粒物				/	/	/	/	/	/	/



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		
				S02		/	/	/	/	/	/	/
				NOx		/	/	/	/	/	/	/
				VOCs		/	/	/	/	/	/	/

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息
/



202244028100021620220429081032

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）



202244028100021620220429081032

/



202244028100021620220429081032

(三) 无组织排放信息

表12 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/Nm ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂界		硫化氢	其他	城镇污水处理厂污染物排放标准G B 18918-2002	0.06mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
2	厂界		氨(氨气)	其他	城镇污水处理厂污染物排放标准G B 18918-2002	1.5mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
3	厂界		臭气浓度	其他	城镇污水处理厂污染物排放标准G B 18918-2002	20		/	/	/	/	/	/
4	MF0001	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
5	MF0001	污泥处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/



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 ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
6	MF0001	污泥处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/
7	MF0001	污泥处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		/	%		/	/	/	/	/	/
8	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
9	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		/	%		/	/	/	/	/	/
10	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
11	MF0002	污泥处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/



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 ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
12	厂区体积浓度最高处	污泥脱水间、提升泵房	甲烷	其他	城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002	1%		/	/	/	/	/	/
13	MF0003	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		/	/%		/	/	/	/	/	/
14	MF0003	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
15	MF0003	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
16	MF0004	污水处理过程中产生的恶臭气体	硫化氢		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
17	MF0004	污水处理过程中产生的恶臭气体	臭气浓度		/	/无量纲		/	/	/	/	/	/



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/Nm ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
18	MF0004	污水处理过程中产生的恶臭气体	甲烷		/	/%		/	/	/	/	/	/
19	MF0004	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨(氨气)		/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计				颗粒物			/	/	/	/	/	/	/
				SO ₂			/	/	/	/	/	/	/
				NO _x			/	/	/	/	/	/	/
				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。



202244028100021620220429081032

(四) 企业大气排放总许可量

表13 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 ₂	/	/	/	/	/
3	NO _x	/	/	/	/	/
4	VOCs	/	/	/	/	/

企业大气排放总许可量备注信息



企业大气排放总许可量备注信息
/

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。



202244028100021620220429081032

四、水污染物排放

(一) 排放口

表14 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	接纳自然水体信息		汇入接纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	接纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
1	DW001	总排口	113° 3' 16.34"	25° 16' 27.37"	直接进入江河、湖、库等水环境	间断排放，排放期间流量不稳定，但有周期性规律	单点排水，排水时间一小时，日排水周期时间12小时	武水	III类	113° 3' 17.32"	25° 16' 24.46"	



表14-1 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	
1	DW001	总排口	乐昌市雅鲁污水处理有限公司混合废水入河排污口	440281A14	/	

表14-2 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	接纳自然水体信息		汇入接纳自然水体处地理坐标 (4)		其他信息
			经度	纬度				名称 (2)	接纳水体功能目标 (3)	经度	纬度	
1	DW002	/	113° 3' 14.47"	25° 16' 27.70"	排至厂内综合污水处理站	间断排放, 排放期间流量不稳定, 但有规律,	/	/	/	113° 3' 16.74"	25° 16' 26.11"	厂内生活污水和雨水直接排



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	
						且不属于非周期性规律						入粗格栅进水口，与厂外生活污水经过处理达标后排放

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。

(2) 指受纳水体的名称，如南沙河、太子河、温榆河等。



202244028100021620220429081032

(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15 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

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。



202244028100021620220429081032

(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)。

表16 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	DW001	总排口	阴离子表面活性剂	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	1mg/L	1mg/L	/mg/L	/mg/L	
2	DW001	总排口	总氮(以N计)	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	20mg/L	20mg/L	/mg/L	/mg/L	
3	DW001	总排口	石油类	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB	3mg/L	3mg/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				
				18918-2002					
4	DW001	总排口	总磷(以P计)	水污染物排放限值DB44/26-2001	1mg/L	1mg/L	/mg/L	/mg/L	
5	DW001	总排口	动植物油	城镇污水处理厂污染物排放标准GB18918-2002	3mg/L	3mg/L	/mg/L	/mg/L	
6	DW001	总排口	水温	城镇污水处理厂污染物排放标准GB18918-2002	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
7	DW001	总排口	总铬	城镇污水处理厂污染物排放标准GB18918-2002	0.1mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
8	DW001	总排口	色度	城镇污水处	30	30	/	/	浓度限值单



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				
				理厂污染物 排放标准GB 18918-2002					位：倍
9	DW001	总排口	pH值	城镇污水处 理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	6-9	6-9	/	/	
10	DW001	总排口	悬浮物	城镇污水处 理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	20mg/L	20mg/L	/mg/L	/mg/L	
11	DW001	总排口	总砷	城镇污水处 理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	0.1mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
12	DW001	总排口	总镉	城镇污水处 理厂污染物	0.01mg/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				
				排放标准GB 18918-2002					
13	DW001	总排口	烷基汞	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
14	DW001	总排口	六价铬	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	0.05mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
15	DW001	总排口	五日生化需 氧量	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	20mg/L	20mg/L	/mg/L	/mg/L	
16	DW001	总排口	流量	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB	/mg/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				
				18918-2002					
17	DW001	总排口	化学需氧量	水污染物排放限值DB44/26—2001	40mg/L	40mg/L	/mg/L	/mg/L	
18	DW001	总排口	总汞	城镇污水处理厂污染物排放标准GB18918-2002	0.001mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
19	DW001	总排口	氨氮(NH ₃ -N)	城镇污水处理厂污染物排放标准GB18918-2002	8mg/L	8mg/L	/mg/L	/mg/L	水温≤12度时的控制浓度限值为15mg/L
20	DW001	总排口	粪大肠菌群	城镇污水处理厂污染物排放标准GB18918-2002	10000个/L	10000个/L	/个/L	/个/L	
21	DW001	总排口	总铅	城镇污水处	0.1mg/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				
				理厂污染物 排放标准GB 18918-2002					

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。



202244028100021620220429081032

(二) 申请排放信息

表17 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										
1	DW001	总排口	总氮 (以N计)	20mg/L	73	73	73	/	/	/
2	DW001	总排口	粪大肠菌群	10000个/L	/	/	/	/	/	/
3	DW001	总排口	石油类	3mg/L	/	/	/	/	/	/
4	DW001	总排口	总铅	0.1mg/L	/	/	/	/	/	/
5	DW001	总排口	烷基汞	/mg/L	/	/	/	/	/	/
6	DW001	总排口	总镉	0.01mg/L	/	/	/	/	/	/
7	DW001	总排口	总磷 (以P计)	1mg/L	3.65	3.65	3.65	/	/	/
8	DW001	总排口	pH值	6-9	/	/	/	/	/	/
9	DW001	总排口	阴离子表面活性剂	1mg/L	/	/	/	/	/	/
10	DW001	总排口	总砷	0.1mg/L	/	/	/	/	/	/
11	DW001	总排口	色度	30	/	/	/	/	/	/
12	DW001	总排口	流量	/mg/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	
13	DW001	总排口	五日生化需氧量	20mg/L	/	/	/	/	/	/
14	DW001	总排口	水温	/mg/L	/	/	/	/	/	/
15	DW001	总排口	总汞	0.001mg/L	/	/	/	/	/	/
16	DW001	总排口	悬浮物	20mg/L	/	/	/	/	/	/
17	DW001	总排口	化学需氧量	40mg/L	146	146	146	/	/	/
18	DW001	总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	8mg/L	29.2	29.2	29.2	/	/	/
19	DW001	总排口	动植物油	3mg/L	/	/	/	/	/	/
20	DW001	总排口	总铬	0.1mg/L	/	/	/	/	/	/
21	DW001	总排口	六价铬	0.05mg/L	/	/	/	/	/	/
主要排放口合计			CODcr		146	146	146			/
			氨氮		29.200000	29.200000	29.200000			/
			总氮 (以N计)		73	73	73			/
			总磷 (以P计)		3.650000	3.650000	3.650000			/
一般排放口										
一般排放口合计			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)							/
			总磷 (以P计)							/
全厂排放口源										
全厂排放口总计			CODcr		146	146	146	/	/	/
			氨氮		29.200000	29.200000	29.200000	/	/	/
			总氮 (以N计)		73	73	73	/	/	/
			总磷 (以P计)		3.650000	3.650000	3.650000	/	/	/



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
/



202244028100021620220429081032

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）

1、申请年排放量限值的计算方法：取项目预期污水处理量和执行污染物排放浓度限值的数据法进行核算。2、计算公式为 $E=Q \times C \times 0.000001$ 式中，E：申请污水处理厂污染物排放量限值，吨/年；Q：坪石镇污水处理厂预期污水处理量，吨/年；C：坪石镇污水处理厂执行污染物排放浓度限值，毫克/升。3、参数选取过程：坪石镇污水处理厂预期污水处理量3650000吨/年，具体污染物排放浓度限值取项目执行的国家或地方水污染物排放标准中的污染物排放浓度限值。4、计算结果的描述：坪石镇污水处理厂的水污染物化学需氧量浓度排放限值执行《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准，即40mg/L，则申请年化学需氧量排放量限值 $3650000 \times 40 \text{mg/L} \times 0.000001 = 146$ 吨。坪石镇污水处理厂的水污染物氨氮浓度排放限值执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级B标准，即8mg/L，则申请年氨氮排放量限值为， $3650000 \text{吨} \times 8 \text{mg/L} \times 0.000001 = 29.2$ 吨。

预期水量详细说明见附件

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18 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	每逢单点开启鼓风机对生化池供氧，供氧时间50-60分钟，每天开启鼓风机的时间约12小时。
频发噪声	否	否	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	60	50	
偶发噪声	否	否	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）	60	50	



六、固体废物排放信息

表19 固体废物基础信息表

固体废物基础信息表									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	一般工业固体废物	污泥	SW07	/	第 I 类工业固体废物	固态（固体废物，S）	带式压滤系统	自行贮存，委托利用，委托处置	暂存在污泥斗内，装满后转运至韶关市武江区懿辉新型建材厂（建材利用）



表20 自行贮存和自行利用/处置设施信息表

固体废物类别				一般工业固体废物					
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息									
设施名称		暂存		设施编号			TS002		
设施类型		自行贮存设施		位置			经度113° 3' 16.88" 纬度25°16'26.26"		
是否符合相关标准要求（贮存设施填报）		是		自行利用/处置方式（处置设施填报）					
自行贮存/利用/处置能力		9	单位	t	面积（贮存设施填报m2）			10	
自行贮存/利用/处置危险废物基本信息									
序号	固体废物类别	固体废物名称	代码	危险特性	类别	物理性状	产生环节	去向	备注
1	一般工业固体废物	污泥	SW07	/	第Ⅰ类工业固体废物	固态（固体废物，S）	带式压滤系统	自行贮存，委托利用，委托处置	暂存在污泥斗内，装满后转运至韶关市武江区懿辉新型建材厂（建材利用）
污染防控技术要求									



202244028100021620220429081032

暂存压滤机污泥斗，储存满后外委至韶关市武江区 懿辉新型建材厂（建材利用）

注：设计贮存/处置危险废物数量按照环评文件及批复等相关文件要求填写。

七、环境管理要求

（一）自行监测

表21 自行监测及记录信息表

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	厂界		温度, 气压, 风速, 风向	臭气浓度	手工					非连续采样 多个	1次/季	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
2	废气	厂界		温度, 气压, 风速,	氨（氨气）	手工					非连续采样 多个	1次/季	空气质量 氨的测定 离子选择电极法	



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
				风向									GB/T 14669-1993	
3	废气	厂界		温度, 气压, 风速, 风向	硫化氢	手工					非连续采样 多个	1次/季	空气质量 硫化氢 甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993	
4	废气	厂区体积浓度最高处		温度, 气压, 风向	甲烷	手工					非连续采样 至少3个	1次/季	固定污染源废气 总烃、甲烷和非 甲烷总烃的测定 气相色谱法 (HJ 38-2017)	
5	废水	DW001	总排口	水温	pH值	自动	是	ph计	在线仪表房	是	瞬时采样 多个瞬时 样	1次/6小时	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	在线设备 故障时采用 手工监测
6	废水	DW001	总排口	水温	色度	手工					瞬时采样 多个瞬时	1次/月	水质 色度的测定GB	



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
											样		11903-89	
7	废水	DW001	总排口	水温	水温	自动	是	水温自动监测仪	在线仪表房	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质水温的测定温度计或颠倒温度计测定法GB 13195-91	
8	废水	DW001	总排口	水温	悬浮物	手工					瞬时采样多个瞬时样	1次/日	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	
9	废水	DW001	总排口	水温	五日生化需氧量	手工					瞬时采样多个瞬时样	1次/周	水质五日生化需氧量(BOD5)的测定稀释与接种法 HJ505-2009	
10	废水	DW001	总排口	水温	化学需氧量	自动	是	COD在线分析仪	在线仪表房	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 HJ 828-2017	在线设备故障时采用手工监测



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
11	废水	DW001	总排口	水温	粪大肠菌群	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	多管发酵法和滤膜法	
12	废水	DW001	总排口	水温	阴离子表面活性剂	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	亚甲基分光光度法	
13	废水	DW001	总排口	水温	总汞	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	水质 汞的测定 冷原子荧光法(试行) HJ/T 341-2007	
14	废水	DW001	总排口	水温	烷基汞	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	气相色谱法	
15	废水	DW001	总排口	水温	总镉	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法GB 7475-87	
16	废水	DW001	总排	水温	总铬	手工					瞬时采样	1次/月	水质	



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
			口								多个瞬时样		总铬的测定 高锰酸钾氧化-二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7466-1987	
17	废水	DW001	总排口	水温	六价铬	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法GB 7467-87	
18	废水	DW001	总排口	水温	总砷	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法GB 7485-87	
19	废水	DW001	总排口	水温	总铅	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光	



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
													度法GB 7475-87	
20	废水	DW001	总排口	水温	总氮(以N计)	自动	是	总氮在线分析仪	在线仪表房	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质总氮的测定碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	在线设备故障时采用手工监测
21	废水	DW001	总排口	水温	氨氮(NH ₃ -N)	自动	是	氨氮在线分析仪	在线仪表房	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	在线设备故障时采用手工监测
22	废水	DW001	总排口	水温	总磷(以P计)	自动	是	总磷在线分析仪	在线仪表房	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质总磷的测定钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	在线设备故障时采用手工监测
23	废水	DW001	总排口	水温	石油类	手工					瞬时采样多个瞬时样	1次/月	水质石油类和动植物油类的测定	



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
													红外光度法 GB/T 16488-1996	
24	废水	DW001	总排口	水温	动植物油	手工					瞬时采样 多个瞬时样	1次/月	水质 石油类和动植物 油类的测定 红外分光光度法 HJ 637- 2012代替GB/T 16488-1996	
25	废水	DW001	总排口	水温	流量	自动	是	明渠超声波流量计	在线仪表房	是	瞬时采样 多个瞬时样	手工测量按批次计算	便携式流量计	
26	废水	DW002	/	流量, 水温	pH值	手工					混合采样 至少3个 混合样	1次/月	水质 pH值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	
27	废水	DW002	/	流量, 水温	悬浮物	手工					混合采样 至少3个	1次/月	水质 悬浮物的测定	



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
											混合样		重量法 GB 11901-1989	
28	废水	DW002	/	流量, 水温	化学需氧量	手工					混合采样 至少3个 混合样	1次/月	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
29	废水	DW002	/	流量, 水温	氨氮(NH ₃ -N)	手工					混合采样 至少3个 混合样	1次/月	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	

表22 进水自行监测信息表



202244028100021620220429081032

序号	污染源类别	进水口编号	进水口名称	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	废水	MW001	进水口	水温, 流量	化学需氧量	自动	是	COD在线监测仪	进水口	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	在线设备故障时采用手工监测
					总氮(以N计)	手工					瞬时采样多个瞬时样	1次/日	水质总氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ/T 199-2005	
					氨氮(NH ₃ -N)	自动	是	氨氮在线监测仪	进水口	是	瞬时采样多个瞬时样	1次/6小时	水质氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	在线设备故障时采用手工监测
					总磷(以P计)	手工					瞬时采样多个瞬时样	1次/日	水质总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	



序号	污染源类别	进水口编号	进水口名称	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
					流量	自动	是	对夹式管道流量计	进水口	是	混合采样多个混合样	1次/6小时	便携式流量计	手工测量按批次计算

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:

2.4.1

按照环境监测技术规范和自动监测技术规范的要求安装自动监测设备，与环境保护主管部门联网，并已通过环境保护主管部门验收；2.4.2有两名以上持有省级环境保护主管部门颁发的污染源自动监测数据有效性审核培训证书的人员，对自动监测设备进行日常运行维护；2.4.3有健全的自动监测设备运行管理工作和质量管理制度；2.4.4每季度进行在线仪器的质控样比对测验，确保仪器监测数据在允许误差范围之内；2.4.5手工监测具有固定的工作场所和必要的工作条件；2.4.6手工监测具有与监测本单位排放污染物相适应的采样、分析等专业设备、设施；2.4.7手工监测具有两名以上持有省级环境保护主管部门组织培训的、与监测事项相符的培训证书的人员；2.4.8手工监测具有健全的环境监测工作和质量管理制度；2.4.9委托监测单位要有合法资质，并具备委托监测项目的监测能力；2.4.10要求委托监测单位定期接受地方环境保护部门下属的环境监测机构的核查。

监测数据记录、整理、存档要求:

1、完整保存自行监测原始记录数据台账；2、每日、每月整理汇总所有自行监测数据并形成报表、台账；3、每年1月整理、汇总、归档上一年度所有的自行监测报表、台账、报告，按要求至少保存5年以上；4、自行监测所有相关档案、报表、台账、报告等资料，放入专门的档案柜。



(二) 环境管理台账记录

表23 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	污染防治设施运行管理信息	污染防治设施运行管理信息（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），主要药剂添加情况（添加（更换）时间、添加量等）等。	运行情况1次/周，主要药剂添加情况1次/周或批次。	电子台账+纸质台账	至少保存五年
2	污染防治设施运行管理信息	污染防治设施运行管理信息（异常情况）：起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	1次/异常情况期。	电子台账+纸质台账	至少保存五年
3	监测记录信息	监测记录信息：对手工监测记录、自动监测运行维护记录、信息报告、应急报告内容的要求进行台账记录。监测质量控制根据HJ/T 373、HJ/T 819要求执行，同时记录监测时的生产工况，系统校准、校验工作等必检项目和记录，以及仪器说明书及相关标准，规范中规定的手工监测应记录手工监测的日期、时间、污染物排放口和监测点位、监测内容、监测方法、监测频次、手工监测仪器及型号、采样方法及个数、监测结果、是否超标等。	按照HJ 819及各行业自行监测技术规范规定执行。	电子台账+纸质台账	至少保存五年



八、补充登记信息

1. 主要产品信息

序号	行业类别	生产工艺名称	主要产品	主要产品产能	计量单位	备注

2. 燃料使用信息

序号	燃料类别	燃料名称	使用量	计量单位	备注

3. 涉VOCs辅料使用信息



序号	辅料类别	辅料名称	使用量	计量单位	备注

4. 废气排放信息

序号	废气排放形式	废气污染治理设施	治理工艺	数量	备注

序号	废气排放口名称	执行标准名称	数量	备注

5. 废水排放信息

序号	废水污染治理设施	治理工艺	数量	备注



序号	废水排放口名称	执行标准名称	排放去向	备注

6. 工业固体废物排放信息

序号	工业固废废物名称	是否属于危险废物	去向	备注

7. 其他需要说明的信息

--	--	--	--	--

九、有核发权的地方生态环境主管部门增加的管理内容（如需）

/



十、改正规定（如需）

表24 改正规定信息表

序号	整改问题	整改措施	整改时限	整改计划	是否完成整改
1	进水口在线监测	目前坪石污水处理厂设计日处理量为10000吨/日，没有相关文件要求安装进水口在线监测设备，根据《排污许可证申请与核发技术规范（试行）》要求进水口需要安装流量、COD、氨氮自动在线监测设备，我司将根据要求在2020年6月30日前以前完成设备安装并与相关自动监控平台联网	2019-06-19至2020-06-30		是



序号	整改问题	整改措施	整改时限	整改计划	是否完成整改
2	进水口和出水水温在线监测	目前坪石污水处理厂提标和扩容项目已启动, 我司承诺将根据要求一年内完成进水流量、COD、氨氮和出水水温设备安装, 并与相关自动监控平台联网。	2022-04-11至2023-04-10	承诺一年内完成在线设备安装并联网	是



十、附图

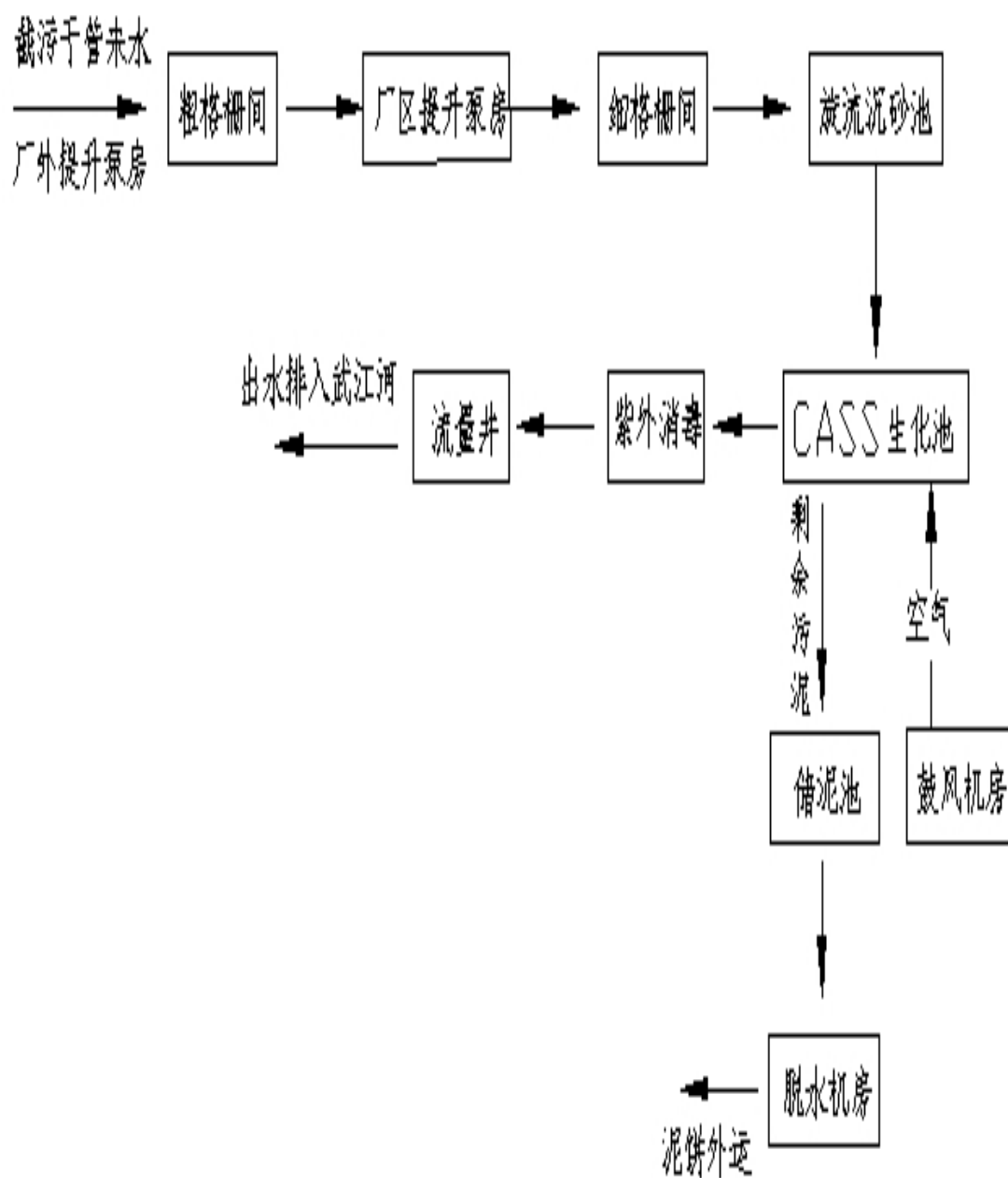


图1 生产工艺流程图





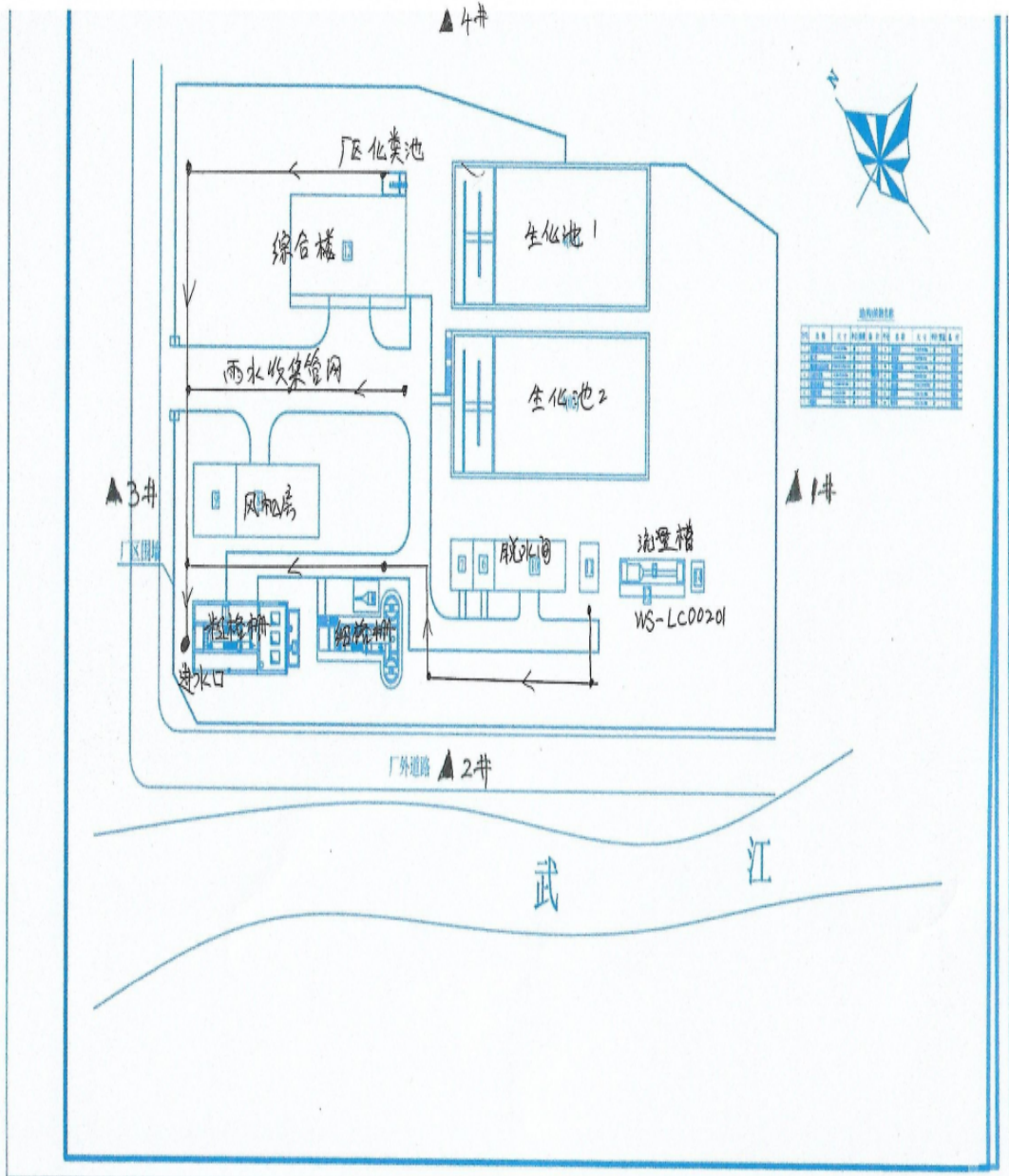


图2 生产厂区总平面布置图



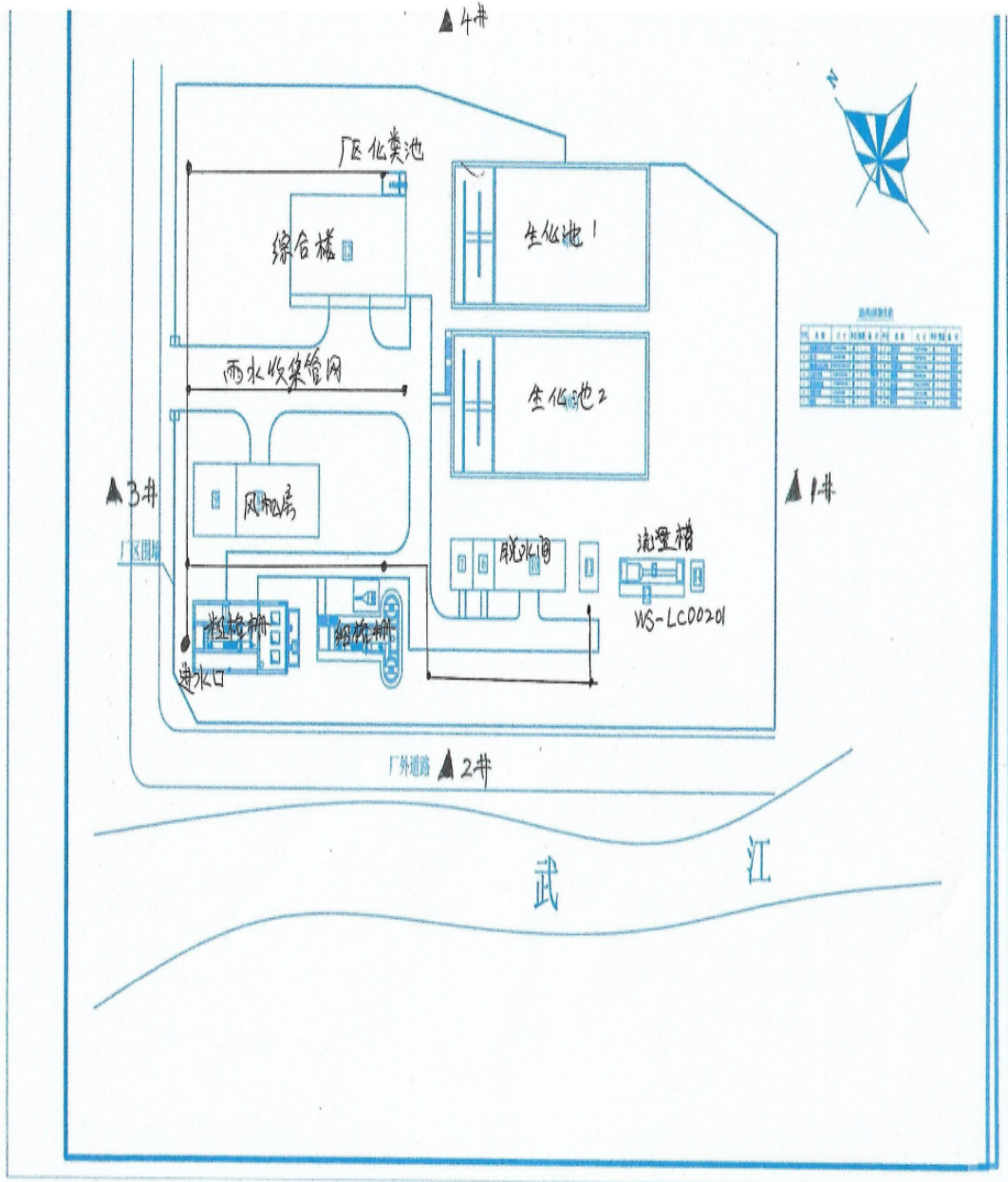


图3 监测点位示意图



附录1

好氧池

设施名称：好氧池		设施编号：TW002	
水质标准	废水流量：800 m ³ /h 进水：COD：220 mg/L 氨氮：24.5 mg/L 总磷：3.5 mg/L 出水：COD：40 mg/L 氨氮：8 mg/L 总磷：1 mg/L		
设计参数	单池设计水量：800 m ³ /h 数量：2 COD容积负荷： / kg/m ³ .d NH ₃ -N容积负荷： / kg/m ³ .d DO：3.5 mg/L pH：6-9 污泥浓度（MLSS）：3500 g/L 剩余污泥量：0.6 m ³ /d 剩余污泥含水率（%）：99.5		
结构尺寸（单池）	长：m 宽：m 深：m 有效水深：m 有效容积：m ³ 水力停留时间：h		
填料信息	是否安装填料：		
鼓风机	风机型式： 台数：（用1 备1） 额定功率：75 kW 额定风量：40 m ³ /min 额定压力：kPa		
曝气头	种类：管式曝气器 通气量：40 m ³ /（h·个） 个数：2		
药剂使用情况	投加药剂名称：/ 投加量：/mg/L		
是否加盖			

沉砂池

设施名称：沉砂池	设施编号：TW004
----------	------------



设计水质	废水流量：600 进水：SS：150 mg/L 出水：SS：2 mg/L
设计参数	型式：旋流沉砂池 池内流速：2 m/s 排砂量：1.5 m ³ /d
结构尺寸	长： m 宽： m 深： m 或（直径：1.5 m 深：2.13 m） 有效水深：2.13m 容积： m ³ 有效停留时间： min
除砂洗砂设备	排砂：螺旋输砂机 洗砂：旋流砂水分离器
是否加盖	否

