

排污许可证申请表（试行）

（变更）

单位名称：新疆建投绿源水务经营有限公司（西站污水处理厂）

注册地址：新疆乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）
阿里山街566号建投大厦16楼1618室

行业类别：污水处理及其再生利用

生产经营场所地址：乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）
头屯河公路2790号

统一社会信用代码：91650106MA791CQW3Y

法定代表人（主要负责人）：董璐

技术负责人：王俊龙

固定电话：0991-3963900

移动电话：15292855986

企业盖章：



202365010600070720230909173712

申请日期：2023年09月09日



202365010600070720230909173712

一、排污单位基本情况

表1 排污单位基本信息表

单位名称	新疆建投绿源水务经营有限公司（西站污水处理厂）	注册地址	新疆乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）阿里山街566号建投大厦16楼1618室
运营商名称		污水处理厂名称	头屯河区西站污水处理厂
生产经营场所地址	乌鲁木齐市经济技术开发区（头屯河区）头屯河公路2790号	邮政编码（1）	830023
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）	2003-07-01		
生产经营场所中心经度（4）	87° 25′ 4.80″	生产经营场所中心纬度（5）	43° 55′ 23.88″
组织机构代码	MA791CQW-3	统一社会信用代码	91650106MA791CQW3Y
技术负责人	王俊龙	联系电话	15292855986
所在地是否属于大气重点控制区（6）	是	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）	新环评审函【2010】2号 乌环评审（2019）245号
是否有地方政府对违规项目的认定或备案	否	认定或备案文件文号	

文件（11）			
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	固废处理工程	SCX004	10950m3/d	8760	/		/	压滤机	TS002	是	
2	废水处理工程	SCX001	30000m3/d	8640	厂外生活污水, 厂外工业废水		预处理	沉砂池	TW016	是	
							预处理	格栅	TW017	是	
							预处理	气浮设施	TW019	是	
								调节池	TW018	是	
							生化处理	厌氧缺氧好氧池 (A	TW021	是	



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
								2/0)			
								二沉池	TW020	是	
							深度处理及回用	高密度沉淀池	TW023	是	
								反硝化滤池	TW022	是	
								消毒设施	TW024	是	
							预处理	隔油池	TW015	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 (m3/ d)	管网属性	管网所有权单 位	备注
	东至	西至	南至	北至						
1	乌昌大道	头屯河工业 园区三期、 四期	三坪农场	火车西站	10	乌鲁木齐经 济技术开 发区（乌鲁 木齐市头屯 河区）	30000	生活污水、 雨水及工业 废水合流	市政	

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	
1	新疆生 化药业 有限公 司	排口1		916501 007383 6672X2		生物药 品制造	乌鲁木 齐经开 区（头 屯河区	8.38	化学需氧量:2 2,96.31;氨氮 (NH3- N):6.55,6.5	生活污 水与雨 水合流	建设局	87.3964 83	43.9214 92	



202365010600070720230909173712

)		9					
2	新疆西 尔丹食 品有限 公司	DW001		916501 067734 62960D		其他罐 头食品 制造	经开区 (头屯 河)乌 昌路街 道	80	化学需氧量:4 5,50;氨氮(N H3- N):7,8;总氮 (以N计):14 ,15;总磷(以 P计):0.4,0. 5	生活污 水与工 业废水 合流	建设局	87.3916 67	43.9072 22	
3	新疆蒙 牛乳业 有限公 司	WS- 0140		916501 065893 20882G	/	液体乳 制造	头屯河 区银泉 街23号	100	氨氮(NH3- N):2.75,5; 化学需氧量:1 9.8,50;总氮 (以N计):5. 18,15;总磷(以 P计):1.15 ,0.5	生活污 水与工 业废水 合流	建设局	87.6569 44	43.6741 67	
4	国药集 团新疆 制药有	WS- 0132		916501 002286 6273X3		医药制 造业	乌鲁木 齐市头 屯河区	60	化学需氧量:7 5.2,150	生活污 水与工 业废水	建设局	87.2305 56	43.5438 89	



202365010600070720230909173712

	限公司						工业园 沙坪西 街21号			合流				
5	新疆八 钢金属 制品有 限公司	DW001	916500 007545 63125B 001P	916500 007545 63125B		金属丝 绳及其 制品制 造	经开区 (头屯 河区) 乌昌路 街道沙 坪社区 金石路 42号	67	氨氮(NH ₃ - N):7.7,35; 动植物油:20. 9,100;化学需 氧量:267,500 ;五日生化需 氧量:114,300 ;悬浮物:36,4 00;总磷(以P 计):0.357,8 ;总铁:4.25,1 0;总锌:1.78, 5	生活污 水与雨 水合流	建设局	87.3888 89	43.9055 56	
6	中国石 油天然 气股份 有限公	WJGWS- 01		916501 007129 67842K	/	管道运 输业	乌鲁木 齐市头 屯河区 南渠路	100	氨氮(NH ₃ - N):2.74,25; 化学需氧量:1 50,500	生活污 水与工 业废水 合流	建设局	87.3675	43.8636 11	



	司西部 管道乌 鲁木齐 输油气 分公司						1号							
7	新疆粮 油（集 团）粮 油收储 有限责 任公司	排口1		916501 007223 3976XD		食用植 物油加 工	乌鲁木 齐市头 屯河区 头屯河 公路21 88号	18250	化学需氧量:3 2,500;氨氮（ NH ₃ - N）:0.192,25 ;悬浮物:8,40 0;硫化物:0.0 22,1.0;石油 类:0.56,20; 动植物油:0.2 9,100;挥发酚 :0.1072,2.0; 总氰化物:0.2 5,1.0	生活污 水与雨 水合流	建设局	87.6655 56	44.0083 33	
8	新疆天 康畜牧	排口1		916501 005928		兽用药 品制造	乌鲁木 齐市头	1000	化学需氧量:5 4,80;氨氮（N	生活污 水与工	建设局	120.050 833	34.6652 78	



202365010600070720230909173712

	生物技术股份有限公司制药一分公司			31894K			屯河工业园金屯路109号		H3-N):0.04,1; 总氮(以N计):2.27,50; 总磷(以P计):0.08,1;挥发酚:0.0003,0.5;悬浮物:5,70	业废水合流				
9	新疆维阿堂制药有限公司	排口1		916501007269869997	/	中药饮片加工	乌鲁木齐市头屯河工业园区	2005	总磷(以P计):0.31,8;总氮(以N计):4.04,15;化学需氧量:27,500;氨氮(NH3-N):0.324,25	生活污水与雨水合流	建设局	87.39	43.914722	
进水量合计 (m³/d)				21670.380000										



(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							
1	辅料	絮凝剂	12	t/a	0	0	
燃料							
序号	燃料名称	灰分 (%)	硫分 (%)	挥发分 (%)	热值 (MJ/kg、MJ/m³)	年最大使用量 (万t/a、万m³/a)	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%）。





202365010600070720230909173712

(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	污染治理设施其他信息					
1	TW016	沉砂池	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨 (氨气), 硫化氢, 臭气浓度	有组织	TA005	恶臭气体处理	其他					是		DA002	沉砂池除臭	是	一般排放口	
2	TW019	气浮设施	污水处理	氨 (氨气)	有组织	TA006	恶臭气体	其他					是		DA003	气浮池调	是	一般排放	



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	污染治理设施其他信息					
			过程中产生的恶臭气体	），硫化氢，臭气浓度			处理									节池除臭		口	
3	TW018	调节池	污水处理过程中产生的恶臭气体	氨（氨气），硫化氢，臭气浓度	有组织	TA006	恶臭气体处理	其他					是		DA003	气浮池调节池除臭	是	一般排放口	
4	TW015	隔油池	污水处理过程	臭气浓度，硫化	有组织	TA007	恶臭气体处理	活性炭吸附法					是		DA004	隔油池除臭	是	一般排放口	



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	污染治理设施其他信息				
			中产生的恶臭气体	氢,氨（氨气）														

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。



表7 废水类别、污染物及污染治理设施信息表

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					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
			污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息								
1	综合废水	化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总氮 (以N计), 总磷 (以P计), pH值, 色度, 悬浮物, 五日生化需氧量, 粪大肠菌群,	TW015	综合废水处理设施	一级处理-过滤, 二级处理-A2/O, 一级处理设施-气浮	是		其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)	直接排放		DW003	总排口	是	主要排放口-总排口	因行业类别没有污水处理及再生故选择其相近行业类别水污染治理, 该表与排口信息表相关联, 故保留



202365010600070720230909173712

序号	废水类别 (1)	污染物种类 (2)	污染防治设施					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
			污染防治设施编号	污染防治设施名称 (5)	污染防治施工工艺	是否为可行技术	污染防治设施其他信息								
		阴离子表面活性剂, 烷基汞, 总镉, 总铬, 六价铬, 总砷, 总铅, 总汞, 石油类, 动植物油, 挥发酚													此表。

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, 厂外工业废水	化学需氧量, 阴 离子表面活性剂 , 总铬, 流量, 粪 大肠菌群, 总铅, 总汞, 五日生化 需氧量, 挥发酚, 水温, 色度, pH值 , 悬浮物, 总氮 (以N计), 总砷, 总磷 (以P计), 石油类, 六价铬, 动植物油, 烷基 汞, 总镉, 氨氮 (NH3-N)	SCX001	/	/	/	/

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
----	-------	----------	------	------	------	-------	-------	-------------	-------	------



202365010600070720230909173712

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, 粪大肠菌群, 总铅, 总汞, 五日生化需氧量, 挥发酚, 水温, 色度, pH值, 悬浮物, 总氮(以N计), 总砷, 总磷(以P计), 石油类, 六价铬, 动植物油, 烷基汞, 总镉, 氨氮(NH3-N)	SCX001	其他(包括回喷、回填、回灌、回用等)	直接排放		DW003	总排口	是	主要排放口-总排口	污染治理设施相关信息见水处理行业生产线信息表



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	二沉池TW007	压滤机TS002	压滤	其他	50	m3/h	99	80	是		外委	
2	高密度沉淀池TW008	压滤机TS002	压滤	其他	50	m3/h	99	80	是		外委	

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。



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 (℃)	其他信息
				经度	纬度				
1	DA002	沉砂池除臭	氨 (氨气), 硫化氢, 臭气浓度	87° 25' 6.02"	43° 55' 28.06"	15	0.35	常温	
2	DA003	气浮池调节池除臭	氨 (氨气), 硫化氢, 臭气浓度	87° 25' 7.21"	43° 55' 27.95"	15	0.8	常温	
3	DA004	隔油池除臭	臭气浓度, 硫化氢, 氨 (氨气)	87° 24' 57.89"	43° 55' 24.89"	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)			
1	DA002	沉砂池除臭	硫化氢	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	/mg/Nm3	0.33	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
2	DA002	沉砂池除臭	臭气浓度	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	2000	/	2000	/	
3	DA002	沉砂池除臭	氨（氨气）	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	/mg/Nm3	4.9	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
4	DA003	气浮池调节池	氨（氨气）	恶臭污染物排放标准GB 14554-	/mg/Nm3	4.9	/mg/Nm3	/mg/Nm3	



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)			
		除臭		93					
5	DA003	气浮池 调节池 除臭	硫化氢	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	/mg/Nm3	0.33	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
6	DA003	气浮池 调节池 除臭	臭气浓度	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	2000	/	2000	/	
7	DA004	隔油池 除臭	臭气浓度	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	2000	/	2000	/	
8	DA004	隔油池 除臭	氨（氨气）	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	/mg/Nm3	4.9	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
9	DA004	隔油池 除臭	硫化氢	恶臭污染物排放标准GB 14554-93	/mg/Nm3	0.33	/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。



(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									/	/
		SO2									/	/
		NOx									/	/
		VOCs									/	/
一般排放口												
1	DA002	沉砂池除臭	氨（氨气）	/mg/Nm3	4.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
2	DA002	沉砂池除臭	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
3	DA002	沉砂池除臭	硫化氢	/mg/Nm3	0.33	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
4	DA003	气浮池	臭气浓	2000	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/



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		
		调节池除臭	度									
5	DA003	气浮池调节池除臭	氨 (氨气)	/mg/Nm3	4.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
6	DA003	气浮池调节池除臭	硫化氢	/mg/Nm3	0.33	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
7	DA004	隔油池除臭	硫化氢	/mg/Nm3	0.33	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
8	DA004	隔油池除臭	臭气浓度	2000	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
9	DA004	隔油池除臭	氨 (氨气)	/mg/Nm3	4.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
一般排放口合计		颗粒物				/	/	/	/	/	/	/
		SO2				/	/	/	/	/	/	/
		NOx				/	/	/	/	/	/	/



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		
			VOCs			/	/	/	/	/	/	/
全厂有组织排放总计 (3)												
全厂有组织排放总计			颗粒物								/	/
			SO2								/	/
			NOx								/	/
			VOCs								/	/

主要排放口备注信息
/
一般排放口备注信息



202365010600070720230909173712

执行《城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002》中表五标准

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）

/



(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/Am 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		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无量 纲		/	/	/	/	/	/
3	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/N m ³		/	/	/	/	/	/
4	厂区体 积浓度 最高处	厂界	甲烷	其他	城镇污水处理厂 污染物排放标准G B 18918-2002	1%		/	/	/	/	/	/
全厂无组织排放总计													
全厂无组织排放总计			颗粒物					/	/	/	/	/	/



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	
			SO2					/	/	/	/	/	/
			NOx					/	/	/	/	/	/
			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	SO2	/	/	/	/	/
3	NOx	/	/	/	/	/
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。



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	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	DW003	总排口	87° 25' 3.00"	43° 55' 28.52"	其他 (包括回喷、回填、回灌、回用等)		/			° ' "	° ' "	

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	



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	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	

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。
- (3) 指对于直接排放至地表水体的排放口，其所处受纳水体功能类别，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	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

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，指废水排出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)。

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	DW003	总排口	水温	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	
2	DW003	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	0.05mg/L	/mg/L	
3	DW003	总排口	挥发酚	城镇污水处理厂污染物	0.5mg/L	/mg/L	0.5mg/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					
4	DW003	总排口	烷基汞	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	0mg/L	/mg/L	0mg/L	/mg/L	
5	DW003	总排口	动植物油	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	1mg/L	/mg/L	1mg/L	/mg/L	
6	DW003	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	0.1mg/L	/mg/L	
7	DW003	总排口	总汞	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB	0.001mg/L	/mg/L	0.001mg/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					
8	DW003	总排口	总铅	城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002	0.1mg/L	/mg/L	0.1mg/L	/mg/L	
9	DW003	总排口	化学需氧量	城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002	50mg/L	/mg/L	50mg/L	/mg/L	
10	DW003	总排口	粪大肠菌群	城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002	1000mg/L	/mg/L	1000mg/L	/mg/L	
11	DW003	总排口	总镉	城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002	0.01mg/L	/mg/L	0.01mg/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				
12	DW003	总排口	pH值	城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002	6-9mg/L	/mg/L	6-9mg/L	/mg/L	
13	DW003	总排口	流量	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	DW003	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	10mg/L	/mg/L	10mg/L	/mg/L	
15	DW003	总排口	总磷（以P计）	城镇污水处理厂污染物排放标准GB 18918-2002	0.5-1mg/L	/mg/L	0.5-1mg/L	/mg/L	
16	DW003	总排口	悬浮物	城镇污水处	10mg/L	/mg/L	10mg/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					
17	DW003	总排口	氨氮 (NH3-N)	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	5-8mg/L	/mg/L	5-8mg/L	/mg/L	
18	DW003	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	0.5mg/L	/mg/L	0.5mg/L	/mg/L	
19	DW003	总排口	总铬	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	0.1mg/L	/mg/L	0.1mg/L	/mg/L	
20	DW003	总排口	色度	城镇污水处理厂污染物	30mg/L	/mg/L	30mg/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					
21	DW003	总排口	石油类	城镇污水处理厂污染物 排放标准GB 18918-2002	1mg/L	/mg/L	1mg/L	/mg/L	
22	DW003	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	15mg/L	/mg/L	15mg/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。





202365010600070720230909173712

(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	DW003	总排口	水温	/mg/L	/	/	/	/	/	/
2	DW003	总排口	氨氮（NH3-N）	5-8mg/L	39.4	39.4	39.4	39.4	39.4	/
3	DW003	总排口	粪大肠菌群	1000mg/L	/	/	/	/	/	/
4	DW003	总排口	总磷（以P计）	0.5mg/L	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94	/
5	DW003	总排口	总氮（以N计）	15mg/L	118.2	118.2	118.2	118.2	118.2	/
6	DW003	总排口	流量	/mg/L	/	/	/	/	/	/
7	DW003	总排口	pH值	6-9mg/L	/	/	/	/	/	/
8	DW003	总排口	化学需氧量	50mg/L	394	394	394	394	394	/
9	DW003	总排口	色度	30mg/L	/	/	/	/	/	/
10	DW003	总排口	总铅	0.1mg/L	/	/	/	/	/	/
11	DW003	总排口	五日生化需氧量	10mg/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	
12	DW003	总排口	挥发酚	0.5mg/L	/	/	/	/	/	/
13	DW003	总排口	总铬	0.1mg/L	/	/	/	/	/	/
14	DW003	总排口	悬浮物	10mg/L	/	/	/	/	/	/
15	DW003	总排口	总汞	0.001mg/L	/	/	/	/	/	/
16	DW003	总排口	总砷	0.1mg/L	/	/	/	/	/	/
17	DW003	总排口	阴离子表面活性剂	0.5mg/L	/	/	/	/	/	/
18	DW003	总排口	烷基汞	0mg/L	/	/	/	/	/	/
19	DW003	总排口	总镉	0.01mg/L	/	/	/	/	/	/
20	DW003	总排口	动植物油	1mg/L	/	/	/	/	/	/
21	DW003	总排口	六价铬	0.05mg/L	/	/	/	/	/	/
22	DW003	总排口	石油类	1mg/L	/	/	/	/	/	/
主要排放口合计			CODcr		394	394	394	394	394	/
			氨氮		39.400000	39.400000	39.400000	39.400000	39.400000	/
			总磷 (以P计)		3.940000	3.940000	3.940000	3.940000	3.940000	/
			总氮 (以N计)		118.200000	118.200000	118.200000	118.200000	118.200000	/
一般排放口										
一般排放口合计			CODcr							/



202365010600070720230909173712

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	
			氨氮						/	
			总磷（以P计）					/		
			总氮（以N计）					/		
全厂排放口源										
全厂排放口总计			CODcr	394	394	394	394	394	/	
			氨氮	39.400000	39.400000	39.400000	39.400000	39.400000	/	
			总磷（以P计）	3.940000	3.940000	3.940000	3.940000	3.940000	/	
			总氮（以N计）	118.200000	118.200000	118.200000	118.200000	118.200000	/	



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
/



202365010600070720230909173712

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）

计算过程详见附件

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	噪声监测频次1次/季
频发噪声	否	否				/
偶发噪声	否	否				/



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	危险废物	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废	HW49 900-047-49	T/C/I/R	/	液态（高浓度液态废物L）	SCX001	自行贮存，委托处置	在线检测仪器产生的废液及实验室日常水质监测产生的废液



		液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等							
2	危险废物	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	HW08 900-214-08	T, I	/	液态（高浓度液态废物 L）	SCX001	自行贮存，委托处置	机械维修过程中产生的废润滑油、机油等废油委托有资质单位处理。
3	一般工业固	污泥	SW07	/	第 I 类工业	半固态（泥	SCX004	委托处置	活性污泥



	体废物				固体废物	态废物，SS)			法污水处理过程产生的污泥
4	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第 I 类工业固体废物	固态 (固态废物，S)	SCX001	委托处置	栅渣、员工生活垃圾
5	一般工业固体废物	其他一般工业固体废物	SW59	/	第 I 类工业固体废物	固态 (固态废物，S)	SCX001, SCX004	委托处置	城镇生活污水厂除臭设施维修更换的活性炭

表20 自行贮存和自行利用/处置设施信息表

固体废物类别		危险废物	
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息			
设施名称	危废暂存间	设施编号	XZ-WF001
设施类型	自行贮存设施	位置	经度87° 24′ 58.39″ 纬度43°55′24.42″
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		1	单位	t	面积（贮存设施填报m2）		5		
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	危险废物	生产、研究、开发、教学、环境检测（监测）活动中，化学和生物实验室（不包含感染性医学实验室及医疗机构化验室）产生的含氰、氟、重金属无机废液及无机废液处理产生的残渣、残液，含矿物油、有机溶剂、甲醛有机废液，废酸、废碱，具有危险特性的残留样品，以及沾染上述物质的一次性实验用品（	HW49 900-047-49	T/C/I/R	/	液态（高浓度液态废物L）	SCX001	自行贮存, 委托处置	在线检测仪器产生的废液及实验室日常水质监测产生的废液



		不包括按实验室管理要求进行清洗后的废弃的烧杯、量器、漏斗等实验室用品）、包装物（不包括按实验室管理要求进行清洗后的试剂包装物、容器）、过滤吸附介质等							
2	危险废物	车辆、轮船及其它机械维修过程中产生的废发动机油、制动器油、自动变速器油、齿轮油等废润滑油	HW08 900-214-08	T, I	/	液态（高浓度液态废物L）	SCX001	自行贮存, 委托处置	机械维修过程中产生的废润滑油、机油等废油委托有资质单位处理。
<p style="text-align: center;">污染防控技术要求</p> <p>包装容器应达到相应的强度要求并完好无损，禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物；危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所应按规定设置危险废物识别标志；仓库式贮存设施应分开存放不相容危险废物，按危险废物的种类和特性进行分区贮存，采用防腐、防渗地面和裙脚，设置防止泄露物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施；贮存堆场要防风、防雨、防晒；从事收集、贮存、利用、处置危险废物经营活动的单位，贮存危险废物不得超过一年（报经颁发危险废物经营许可证的生态环境主</p>									



202365010600070720230909173712

管部门批准或法律法规另有规定的除外)等。排污单位生产运营期间危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护还应符合 GB 15562.2、GB 18484、GB 18597、GB 30485、HJ 2025 和 HJ 2042 等相关标准规范要求。

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	DA002	沉砂池除臭	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气含	臭气浓度	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	空气质量恶臭的测定三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	



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
				湿量										
2	废气	DA002	沉砂池除臭	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	氨（氨气）	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
3	废气	DA002	沉砂池除臭	烟气量, 烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量	硫化氢	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	亚甲蓝分光光度法 (GB 11742-1989)	/
4	废气	DA003	气浮池调	烟气流速,	臭气浓度	手工					非连续采样	1次/半年	空气质量恶臭的测定	/



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
			节池除臭	烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量							至少3个		三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
5	废气	DA003	气浮池调节池除臭	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	氨 (氨气)	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	/
6	废气	DA003	气浮池调节池除臭	烟气流速, 烟气温度, 烟气	硫化氢	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	亚甲蓝分光光度法 (GB 11742-1989)	/



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
				含湿量, 烟气量										
7	废气	DA004	隔油池除臭	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	臭气浓度	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	
8	废气	DA004	隔油池除臭	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	氨（氨气）	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	



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
9	废气	DA004	隔油池除臭	烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量	硫化氢	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	亚甲蓝分光光度法 (GB 11742-1989)	/
10	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速, 风向	臭气浓度	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	空气质量恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB T 14675-1993	/
11	废气	厂界		温度, 湿度, 气压, 风速, 风向	氨 (氨气)	手工					非连续采样 至少3个	1次/半年	空气和废气氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	/
12	废气	厂界		温度,	硫化氢	手工					非连续采	1次/半	亚甲蓝分光光度	/



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
				湿度, 气压, 风速, 风向							样至少3个	年	法(GB 11742-1989)	
13	废气	厂区体积浓度最高处		风速, 风向	甲烷	手工					非连续采样至少3个	1次/半年	环境空气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定直接进样-气相色谱法 (HJ 604-2017)	/
14	废水	DW003	总排口	流量, 水温	pH值	自动	是	PH计	排口在线监测站房	是	瞬时采样至少3个 瞬时样	4次/日	水质pH值的测定玻璃电极法 GB 6920-1986	
15	废水	DW003	总排口	流量, 水温	色度	手工					瞬时采样至少3个 瞬时样	1次/月	水质色度的测定GB 11903-89	
16	废水	DW003	总排口	流量, 水温	水温	自动	是	温度计	排口在线站房	是	瞬时采样至少3个	4次/日	水质水温的测定	当在线不能正常运



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
											瞬时样		温度计或颠倒温度计测定法GB 13195-91	行时，手工监测不少于一日4次
17	废水	DW003	总排口	流量, 水温	悬浮物	手工					瞬时采样至少3个 瞬时样	1次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
18	废水	DW003	总排口	流量, 水温	五日生化需氧量	手工					瞬时采样至少3个 瞬时样	1次/月	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
19	废水	DW003	总排口	流量, 水温	化学需氧量	自动	是	COD分析仪	排口在线监测站房	是	瞬时采样至少3个 瞬时样	不低于4次/日。	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
20	废水	DW003	总排口	流量, 水温	粪大肠菌群	手工					瞬时采样至少3个	1次/月	多管发酵法	



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
											瞬时样			
21	废水	DW003	总排口	流量, 水温	阴离子表面活性剂	手工					瞬时采样 至少3个 瞬时样	1次/月	水质 阴离子表面活性剂的测定 流动注射-亚甲基蓝分光光度法(HJ 826-2017)	
22	废水	DW003	总排口	流量, 水温	总汞	手工					瞬时采样 至少3个 瞬时样	1次/月	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法HJ 597-2011 代替GB 7468-87	
23	废水	DW003	总排口	流量, 水温	烷基汞	手工					瞬时采样 至少3个 瞬时样	1次/月	色相气谱法	
24	废水	DW003	总排口	流量, 水温	总镉	手工					瞬时采样 至少3个	1次/月	水质 铜、锌、铅、镉	



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
											瞬时样		的测定 原子吸收分光光度法GB 7475-87	
25	废水	DW003	总排口	流量, 水温	总铬	手工					瞬时采样 至少3个 瞬时样	1次/月	水质 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	
26	废水	DW003	总排口	流量, 水温	六价铬	手工					瞬时采样 至少3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	
27	废水	DW003	总排口	流量, 水温	总砷	手工					瞬时采样 至少3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	



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
28	废水	DW003	总排口	流量, 水温	总铅	手工					瞬时采样至少3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	
29	废水	DW003	总排口	流量, 水温	总氮（以N计）	自动	是	TN分析仪	排口在线监测站房	是	瞬时采样至少3个瞬时样	不低于4次/日。	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	
30	废水	DW003	总排口	流量, 水温	氨氮（NH ₃ -N）	自动	是	氨氮分析仪	排口在线监测站房	是	瞬时采样至少3个瞬时样	不低于4次/日。	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009	
31	废水	DW003	总排口	流量, 水温	总磷（以P计）	自动	是	总磷分析仪	排口在线监测站房	是	瞬时采样至少3个瞬时样	不低于4次/日。	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-	



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
													1989	
32	废水	DW003	总排口	流量, 水温	石油类	手工					瞬时采样至少3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 (HJ637-2018)	
33	废水	DW003	总排口	流量, 水温	动植物油	手工					瞬时采样至少3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 (HJ637-2018)	
34	废水	DW003	总排口	流量, 水温	挥发酚	手工					瞬时采样至少3个瞬时样	1次/月	水质 挥发酚的测定 4- 氨基安替比林分 光光度法 HJ 503-2009	
35	废水	DW003	总排口	流量, 水温	流量	自动	是	超声波流量计	排口在线监测站房	是	瞬时采样至少3个	4次/日	流量	当在线不能正常运



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
											瞬时样			行时，手工监测不少于每日4次。
36	污泥	污泥稳定化指标检测		含水率	含水率	手工					其他	1次/月	重量法（CJ/T 221-2005）	/

表22 进水自行监测信息表

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
----	-------	-------	-------	---------	-------	------	----------	----------	------------	-------------------------	----------------	-----------	-----------	------



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	流量，水温	化学需氧量	自动	是	COD-4200	进水口	是	瞬时采样至少3个瞬时样	4次/日	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017, 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	当在线不能正常运行时，手工监测频次每日至少4次
					总氮（以N计）	自动	是	TN-2000	进水口	是	瞬时采样至少3个瞬时样	4次/日	水质 总氮的测定 连续流动-盐酸萘乙二胺分光光度法HJ 667-2013, 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度	当在线不能正常运行时，手工监测频次每日至少4次



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
													法 HJ 636-2012	
					氨氮（NH ₃ -N）	自动	是	NHN4210	进水口	是	瞬时采样至少3个 瞬时样	4次/日	水质 氨氮的测定 连续流动- 水杨酸分光光度法HJ 665-2013, 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	当在线不能正常运行时，手工监测频次每日至少4次
					总磷（以P计）	自动	是	TP-2000	进水口	是	瞬时采样至少3个 瞬时样	4次/日	水质 总磷的测定 流动注射-钼酸铵分光光度法HJ 671-2013, 水质 总磷的测定	当在线不能正常运行时，手工监测频次每日至少4次



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
													钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	
					流量	自动	是	超声波流量计	进水口	是	瞬时采样至少3个瞬时样	4次/日	流量测定	当在线不能正常运行时，手工监测频次每日至少4次

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：

排污单位按照HJ819要求建立并实施自行监测质量保证与质量控制措施方案，以自证自行监测数据的质量。

监测数据记录、整理、存档要求：

监测期间手工监测的记录和自动监测运维记录按照HJ819执行，同步记录监测期间的生产工况。监测数据存档期限不少于5年。



(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	基本信息	单位名称、地址、组织机构代码、法人、行业类别、规模等信息；	无变化情况下每年1次	电子台账+纸质台账	台账保留期限为5年
2	监测记录信息	1、监测期间工况 2、手工监测按频次记录 3、自动监测记录	每日1次， 每月1次	电子台账+纸质台账	台账保留期限为5年
3	其他环境管理信息	污水处理主要设施维修记录、突发环境事件按照应急预案要求记录	发生时记录	电子台账+纸质台账	台账保留期限为5年
4	生产设施运行管理信息	污染物减排台账，进水水质、进水水量，出水水量。污水处理设施参数、进出水、污泥、药剂使用信息	每日1次	电子台账+纸质台账	台账保留期限为5年
5	污染防治设施运行管理信息	1、废气治理设施名称、排气量、污染物排放情况、数据来源、药剂使用信息 2、污泥产生量、含水率、处理方式、委托处理量	每日1次， 每月1次	电子台账+纸质台账	台账保留期限为5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
1	污泥	否	处置 送 京环	

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）

无



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	增加水污染物控制许可因子 挥发酚	增加例行监测因子挥发酚	2019-09-09至2020-09-04		是



十、附图

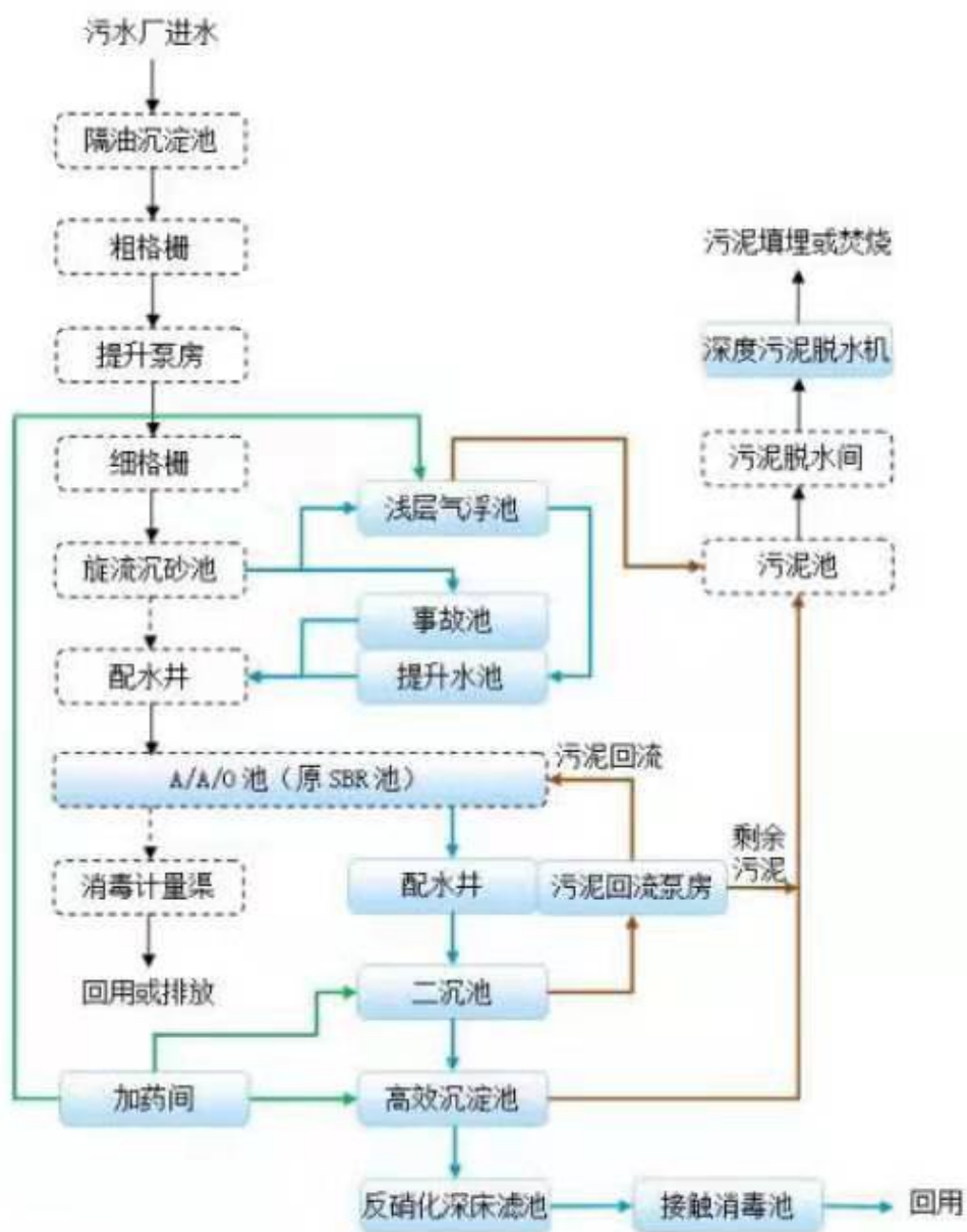


图1 生产工艺流程图





图2 生产厂区总平面布置图





图3 监测点位示意图



附录1

