

# 排污许可证申请表（试行）

（首次申请）

单位名称：XXXXXX 有限公司

注册地址：XX 省 XX 市 XX 区 XX 路 XX 号

行业类别：汽车零部件及配件制造，锅炉

生产经营场所地址：XX 省 XX 市 XX 区 XX 路 XX 号

统一社会信用代码：91XXXXXXXXXXXXXXXXXX

法定代表人（主要负责人）：XXX

技术负责人：XXX

固定电话：XXXX-XXXXXXXX

移动电话：1XXXXXXXXXX

企业盖章：

申请日期：年月日

## 一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

单位名称	XXXXXX 有限公司	注册地址	XX 省 XX 市 XX 区 XX 路 XX 号
生产经营场所地址	XX 省 XX 市 XX 区 XX 路 XX 号	邮政编码 (1)	XXXXXX
行业类别	汽车零部件及配件制造, 锅炉	是否投产 (2)	是
投产日期 (3)	XXXX-XX-XX		
生产经营场所中心经度 (4)	XX° XX' XX.XX"	生产经营场所中心纬度 (5)	XX° XX' XX.XX"
组织机构代码		统一社会信用代码	91XXXXXXXXXXXXXXXXXX
技术负责人	XXX	联系电话	1XXXXXXXXXX
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)	是	所属工业园区名称	XX 省 XX 市 XX 工业园区
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)	省环评[XXXX]XX 号 市环审[XXXX]XX 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)	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	产品类型	计量单位	生产能力	设计年生产时间 (h)	近 3 年实际产量			产品设计参数				其他信息
							第一年	第二年	第三年	参数名称	计量单位	设计值	其他参数信息	
1	汽车零部件及配件生产线	LBJ001	汽车零部件及配件	万台/年	20	4000	15	8	5	机加工件毛坯质量	kg	10	B 件	
										机加工件半成品质量	kg	15	A 件	
										机加工件成品质量	kg	21.5	A+B	
										机加工件半成品质量	kg	8	B 件	
										机加工件毛坯质量	kg	20	A 件	

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				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
1	汽车零部件及配件生产线	LBJ001	机加	干式加工	机加工生产线	MF0001	加工工件最大尺寸	mm	100			
							加工工件最大质量	kg	20			
							设备台数	台	20			
							生产节拍	件/h	5			
			机加	湿式加工 (产生挥发性有机物、废切削液)	机加工生产线	MF0002	加工工件最大质量	kg	15			
							加工工件最大尺寸	mm	80			
							生产节拍	件/h	5			
						设备台数	台	20				
				切削液处理过滤系	MF0003	切削液过滤能力	m <sup>3</sup> /min	15				

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				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
					统		切削液贮槽有效容积	m <sup>3</sup>	200			
					切削液处理过滤系统	MF0004	切削液过滤能力	m <sup>3</sup> /min	15			
								切削液贮槽有效容积	m <sup>3</sup>	200		
			机加	清洗	清洗机	MF0005	清洗槽体积	m <sup>3</sup>	5			
										清洗室体积	m <sup>3</sup>	5
			热处理	化学热处理	渗碳炉	MF0006	工作温度	℃	900			
										炉膛体积	m <sup>3</sup>	30
			装配	组装	动力总成 组装线	MF0007	生产节拍	台/h	50			
			涂装	溶剂擦洗	溶剂擦洗室	MF0008	设备室体尺寸(L×B)	m	5×3			
										排风量	m <sup>3</sup> /h	1000
			涂装	喷涂底漆	机器自动	MF0009	断面风速	m/s	0.2			

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				其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息		
					喷漆室		排风量	m <sup>3</sup> /h	1000			
							送风量	m <sup>3</sup> /h	1000			
							设备室体尺寸 (L×B)	m×m	8×5			
			涂装	底漆 (喷涂) 烘干	辐射烘干室	MF0010	烘干室温度	℃	80			
							进口排风量	m <sup>3</sup> /h	1000			
							烘干废气排放量	m <sup>3</sup> /h	200			
							出口排风量	m <sup>3</sup> /h	1000			
							烘干室有效体积	m <sup>3</sup>	10			
			涂装	罩光漆喷涂	机器自动喷漆室	MF0011	断面风速	m/s	0.2			
							排风量	m <sup>3</sup> /h	1000			
							设备室体尺寸 (L×B)	m×m	8×5			

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				其他设施信息	其他工艺信息			
							参数名称	计量单位	设计值	其他设施参数信息					
							送风量	m3/h	1000						
			涂装	罩光漆烘干	辐射烘干室	MF0012	进口排风量	m3/h	1000						
										烘干室温度	℃	100			
										烘干废气排放量	m3/h	200			
										烘干室有效体积	m3	10			
										出口排风量	m3/h	1000			
			检测试验	产品性能 研发试验	零部件性能试验	MF0013	试验时间	h	1						
						零部件性能试验	MF0014	试验时间	h	1					
			工业炉窑	加热装置	废气净化系统 燃气加热装置	MF0015	设计出力	MW	0.5		RTO 燃烧器				
			公用单元	压缩空气系统	空气压缩机	MF0016	容量	m3/min	40						

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				
					空气压缩机	MF0017	容量	m <sup>3</sup> /min	40				
			公用单元	供水系统	供水设施	MF0018	生产能力	m <sup>3</sup> /h	200				
						冷冻水生产与供应设施	MF0019	生产能力	m <sup>3</sup> /h	500			
						循环水设施	MF0020	生产能力	m <sup>3</sup> /h	1000			
			公用单元	供配电系统	变压器	MF0021	变压器容量	kVA	10000				
						变压器	MF0022	变压器容量	kVA	10000			
			公用单元	油库	储罐	MF0023	储罐容量	m <sup>3</sup>	5		储存介质为 机油		
			公用单元	污水处理系统	废切削液、废清洗液处理设施	MF0024	设计处理能力	m <sup>3</sup> /h	10				
						综合污水处理系统	MF0025	设计处理能力	m <sup>3</sup> /h	20			

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			其他设施信息	其他工艺信息
							参数名称	计量单位	设计值		
			公用单元	固体废物 污染治理 设施	危险废物 暂存仓库	MF0026	贮存面积	m2	200		
							贮存能力	t	10		
					一般固废 暂存仓库 (场地)	MF0027	贮存能力	t	30		
							贮存面积	m2	100		

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	主要生产单元	主要工艺名称	种类	名称	年最大使用量	近三年使用量			计量单位	有毒有害成分	有毒有害成分占比 (%)	其他信息
								第一年	第二年	第三年				
原料及辅料														
1	汽车零部件及配件生产线	LBJ001	涂装	溶剂擦洗	辅料	喷涂材料-擦洗溶剂	2	1	0.8	0.5	t			
2	汽车零部件及配件生产线	LBJ001	涂装	喷涂底漆	辅料	喷涂材料-涂料	4	3	2.5	2	t			
3	汽车	LBJ00	装配	组装	辅料	机油	1	0.8	0.7	0.6	t			

	零部件及 配件生产 线	1			主要 外购 件	外购 件 C	200000	150000	80000	50000	个			
4	汽车 零部 件及 配件 生产 线	LBJ00 1	涂装	罩光 漆喷 涂	辅料	喷涂 材料- 涂料	3	2.5	2	1.5	t			
5	公用 单元	公用 单元	公用 单元	/	辅料	废气 处理- 活性 炭	50	40	30	25	t			
					辅料	废水 处理- 氢氧化 钠	50	45	40	30	t			
					辅料	废气 处理- 滤芯	10	8	6	5	t			

					辅料	废水处理-聚丙烯酰胺	100	80	70	60	t			
6	汽车零部件及配件生产线	LBJ001	检测试验	产品性能研发试验	辅料	试验材料-油料	0.5	0.45	0.4	0.3	t			
7	汽车零部件及配件生产线	LBJ001	机加	湿式加工(产生挥发性有机物、废切削液)	辅料	油脂类-切削液	20	15	10	8	t			
					主要外购件	A件毛坯	20	15	8	5	万套			
					主要外购件	B件毛坯	20	15	8	5	万套			
<b>燃料</b>														
序	名称	年最大使用	近三年使用量				计量单位	有毒有害成分	有毒有害成分占	其他信息				

号		量	第一年	第二年	第三年			比 (%)	
1	天然气	100000	80000	70000	60000	m <sup>3</sup>			

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	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
1	MF0001	机加工生产线	干式机械加工	颗粒物	无组织	TA001	袋式过滤除尘	是						
2	MF0002	机加工生产线	湿式机械加工	挥发性有机物	无组织	TA002	机械过滤	是						
3	MF0008	溶剂擦洗室	溶剂擦洗	挥发性有机物	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
4	MF0009	机器自动喷漆室	喷涂底漆	颗粒物	有组织	TA004	纸盒过滤	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
			喷涂底漆	挥发性有机物	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
											口			
5	MF0010	辐射烘干室	底漆烘干	挥发性有机物	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
6	MF0011	机器自动喷漆室	罩光漆喷涂	颗粒物	有组织	TA004	纸盒过滤	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
			罩光漆喷涂	挥发性有机物	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
			罩光漆喷涂	甲苯	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
			罩光漆喷涂	二甲苯	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息					
7	MF0012	辐射烘干室	罩光漆烘干	挥发性有机物	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
			罩光漆烘干	甲苯	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
			罩光漆烘干	二甲苯	有组织	TA003	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
8	MF0015	废气净化系统燃气加热装置	烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	二氧化硫	有组织	/					DA001	涂装废气排放口	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)	是否为可行技术	污染治理设施其他信息						
			烟气单独排放的燃气加热装置	氮氧化物	有组织	/				DA001	涂装废气排放口	是	一般排放口		
9	MF0025	综合污水处理系统	污水处理系统	硫化氢	无组织	/									
			污水处理系统	氨(氨气)	无组织	/									
			污水处理系统	臭气浓度	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。

表5 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	机加生产单元废切削液、废清洗液	石油类	TW001	废切削液预处理设施	破乳	是		排至厂内综合污水处理站	无	/					
2	涂装车间其他生产废水,废切削液预处理设施排水,公用单元排水,生活污水	化学需氧量,氨氮(NH <sub>3</sub> -N),pH值,石油类,悬浮物,磷酸盐,五日生化需氧量,阴离子表	TW002	排污单位综合污水处理站	调节,混凝,沉淀,二级生化	是		进入城市污水处理厂	间接排放	间断排放,排放期间流量不稳定,但有周期性规律	DW001	厂区污水总排放口	是	主要排放口-总排口	

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)	污染防治设 施工艺	是否为可行 技术	污染防治设 施其他信息								
		面活性 剂, 流量													

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 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	涂装废气排放口	挥发性有机物, 颗粒物, 甲苯, 二甲苯, 二氧化硫, 氮氧化物	XX° XX' XX.XX"	XX° XX' XX.XX"	20	0.5	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)			
1	DA001	涂装废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	1.3	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
2	DA001	涂装废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	5.9	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
3	DA001	涂装废气排放口	二氧化硫	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	4.3	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
4	DA001	涂装废气排放口	二甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	70mg/Nm3	1.7	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
5	DA001	涂装废气排放口	挥发性有机物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	17	/mg/Nm3	/mg/Nm3	用非甲烷总烃表征挥发性有机物
6	DA001	涂装废气排放口	甲苯	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	40mg/Nm3	5.2	/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 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			/	/	/	/	/	/	/	/
		SO <sub>2</sub>			/	/	/	/	/	/	/	/
		NO <sub>x</sub>			/	/	/	/	/	/	/	/
		VOCs			/	/	/	/	/	/	/	/
<b>一般排放口</b>												
1	DA001	涂装废气排放口	甲苯	40mg/Nm <sup>3</sup>	5.2	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>	/
2	DA001	涂装废气排放口	氮氧化物	240mg/Nm <sup>3</sup>	1.3	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>	/
3	DA001	涂装废气排放口	挥发性有机物	120mg/Nm <sup>3</sup>	17	/	/	/	/	/	/mg/Nm <sup>3</sup>	/

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			
4	DA001	涂装废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	5.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
5	DA001	涂装废气排放口	二氧化硫	550mg/Nm3	4.3	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
6	DA001	涂装废气排放口	二甲苯	70mg/Nm3	1.7	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
一般排放口合计		颗粒物			/	/	/	/	/	/	/	/	
		SO2			/	/	/	/	/	/	/	/	/
		NOx			/	/	/	/	/	/	/	/	/
		VOCs			/	/	/	/	/	/	/	/	/
<b>全厂有组织排放总计 (3)</b>													
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
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 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		氨 (氨气)	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	1.5mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
2	厂界		臭气浓度	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	20		/	/	/	/	/	/
3	厂界		硫化氢	/	恶臭污染物排放标准 GB 14554-93	0.06mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
4	厂界		挥发性有机物	/	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	4mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
5	厂界		颗粒物	/	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	1mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
6	厂区内 厂房外	/	挥发性有机物	/	挥发性有机物无组织排放控制标准 GB 37822-2019	30mg/Nm <sup>3</sup>	用非甲烷总烃表征挥发性有机物, 2020 年	/	/	/	/	/	/

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	
							7月1日起执行						
7	MF0001	干式机械加工	颗粒物	袋式过滤除尘	/	/mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
8	MF0002	湿式机械加工	挥发性有机物	机械过滤	/	/mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
9	MF0025	污水处理系统	臭气浓度		/	/mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
10	MF0025	污水处理系统	氨(氨气)		/	/mg/Nm <sup>3</sup>		/	/	/	/	/	/
11	MF0025	污水处理系统	硫化氢		/	/mg/Nm <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

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 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 1	XX° XX' XX.XX"	XX° XX' XX.XX"	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	下雨期间	XX 河	III 类	XX° XX' XX.XX"	XX° XX' XX.XX"	
2	YS002	雨水排放口 2	XX° XX' XX.XX"	XX° XX' XX.XX"	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	下雨期间	XX 河	III 类	XX° XX' XX.XX"	XX° XX' XX.XX"	

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	DWO01	厂区污水	XX° XX' XX.XX"	XX° XX' XX.XX"	进入城市污水处理厂	间断排放， 排放期间流量不稳定， 但有周期性规律	/	XX 污水处理厂	悬浮物	/mg/L	10mg/L
									阴离子表面活性剂	/mg/L	0.5mg/L
									石油类	/mg/L	1mg/L

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
		总排放口							磷酸盐	/mg/L	0.5mg/L
									五日生化需氧量	/mg/L	10mg/L
									pH 值	/	6-9
									氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	/mg/L	5mg/L
									化学需氧量	/mg/L	50mg/L

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 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	DW001	厂区污水总排放口	悬浮物	污水综合排放标准 GB8978-1996	400mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
2	DW001	厂区污水总排放口	流量	/	/	/	/	/	
3	DW001	厂区污水总排放口	pH 值	污水综合排放标准 GB8978-1996	6-9	/	/	/	
4	DW001	厂区污水总排放口	化学需氧量	污水综合排放标准 GB8978-1996	500mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
5	DW001	厂区污水总排放口	磷酸盐	污水综合排放标准 GB8978-1996	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
6	DW001	厂区污水总	石油类	污水综合排	20mg/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				
		排放口		放标准 GB8978-1996					
7	DW001	厂区污水总排放口	五日生化需氧量	污水综合排放标准 GB8978-1996	300mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
8	DW001	厂区污水总排放口	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	污水综合排放标准 GB8978-1996	/mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
9	DW001	厂区污水总排放口	阴离子表面活性剂	污水综合排放标准 GB8978-1996	20mg/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。

## (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										
1	DW001	厂区污水总排放口	化学需氧量	500mg/L	10	10	10	/	/	/
2	DW001	厂区污水总排放口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/	/
3	DW001	厂区污水总排放口	悬浮物	400mg/L	/	/	/	/	/	/
4	DW001	厂区污水总排放口	磷酸盐	/mg/L	/	/	/	/	/	/
5	DW001	厂区污水总排放口	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	/mg/L	1	1	1	/	/	/
6	DW001	厂区污水总排放口	石油类	20mg/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	
7	DW001	厂区污水总排放口	阴离子表面活性剂	20mg/L	/	/	/	/	/	/
8	DW001	厂区污水总排放口	五日生化需氧量	300mg/L	/	/	/	/	/	/
9	DW001	厂区污水总排放口	流量	/	/	/	/	/	/	/
主要排放口合计		CODcr		10	10	10	/	/	/	
		氨氮		1	1	1	/	/	/	
<b>一般排放口</b>										
一般排放口合计		CODcr		/	/	/	/	/	/	
		氨氮		/	/	/	/	/	/	
<b>全厂排放口源</b>										
全厂排放口总计		CODcr		10	10	10	/	/	/	
		氨氮		1	1	1	/	/	/	

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）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）**

排污单位废水总排口 DW001 化学需氧量、氨氮年许可排放量计算：根据《排污许可证申请与核发技术规范 汽车制造业》核算，近三年单位产品排水量最小值为 0.5m<sup>3</sup>/台，按照《×××××有限公司×××××项目环境影响报告书》（已批复，省环保[××××]××号）表×计算，设计生产能力为 20 万台/a，厂区废水总排放口 DW001 化学需氧量年许可排放量  $E=0.5\text{m}^3/\text{台}\times 200000\text{台}/\text{a}\times 500\text{mg}/\text{L}=50\text{t}/\text{a}$ ，氨氮无许可排放浓度标准值。（2）排污单位 2015 年 1 月 1 日后取得环评批复，根据《×××××有限公司×××××项目环境影响报告书》（已批复，省环保[××××]××号）表×，化学需氧量排放量为 10t/a、氨氮排放量为 1t/a。（3）排污单位除环评外无总量分配计划文件。综上，前三年厂区综合污水排放口 DW001 化学需氧量年许可排放量 10t/a，氨氮年许可排放量为 1t/a。

**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	至	至				
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	机加	油泥	废切削油泥	危险废物	含金属泥渣的有机液体	80	委托处置	0	0	0	0	80	0	
2	机加	废切削	金属切削	一般工业固体废物	金属固体	300	委托利用	0	0	0	300	0	0	
3	机加	废化学包装桶	废化学包装桶	危险废物	沾染有机溶剂的废容器	5	委托处置	0	0	0	0	5	0	
4	装配	废木材	废木材	一般工	木质固	20	委托利	0	0	0	20	0	0	

				业固体 废物	体		用							
5	装配	废纸箱	废纸箱	一般工 业固体 废物	纸质固 体	10	委托利 用	0	0	0	10	0	0	
6	装配	废塑料	废塑料	一般工 业固体 废物	塑料固 体	10	委托利 用	0	0	0	10	0	0	
7	涂装	废漆渣	废漆渣	危险废 物	含水固 体	3	委托处 置	0	0	0	0	3	0	
8	涂装	废溶剂	废溶剂	危险废 物	有机液 体	0.5	委托处 置	0	0	0	0	0.5	0	
9	涂装	废纸盒	废纸盒	危险废 物	沾染危 险废物 的纸质 固体	10	委托处 置	0	0	0	0	10	0	
10	检测试 验	废油	废油	危险废 物	有机液 体	0.2	委托处 置	0	0	0	0	0.2	0	
11	公用单 元	滤纸	滤纸	危险废 物	沾染有 机液体 的固体	5	委托处 置	0	0	0	0	5	0	
12	公用单	物化污	物化处	危险废	含有机	100	委托处	0	0	0	0	100	0	

	元	泥	理污泥	物	液体的 固体		置							
<b>委托利用、委托处置</b>														
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	装配			废木材	一般工业固体废物	XXXX 有限公司			/					
2	机加			废化学包装桶	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
3	公用单元			滤纸	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
4	检测试验			废油	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
5	涂装			废溶剂	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
6	装配			废纸箱	一般工业固体废物	XXXX 有限公司			/					
7	公用单元			物化污泥	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
8	机加			油泥	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
9	装配			废塑料	一般工业固体废物	XXXX 有限公司			/					
10	涂装			废纸盒	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
11	机加			废切削	一般工业固体废物	XXXX 有限公司			/					
12	涂装			废漆渣	危险废物	XXXX 有限公司			XXXXXXXX					
<b>自行处置</b>														
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

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	涂装废气排放口	烟气流速, 烟气温度	氮氧化物	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	
2	废气	DA001	涂装废气排放口	烟气流速, 烟气温度	二氧化硫	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
3	废气	DA001	涂装废气排放口	烟气流速, 烟气温度	甲苯	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/年	《固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》(HJ 734-2014)	
4	废气	DA001	涂装	烟气	二甲苯	手工					非连续采	1 次/年	《固定污染源废	

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
			废气排放口	流速, 烟气温度							样 至少 3 个		气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法》(HJ 734-2014)	
5	废气	DA001	涂装废气排放口	烟气流速, 烟气温度	挥发性有机物	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》(HJ38-2017)	
6	废气	DA001	涂装废气排放口	烟气流速, 烟气温度	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	
7	废气	厂界		风速, 风向	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少 3 个	1 次/半年	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 (HJ38-2017)	参照 HJ1086-2020
8	废气	厂界		风速,	颗粒物	手工					非连续采	1 次/半	固定污染源排气	参照

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							样 至少 3 个	年	中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	HJ1086-2020
9	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	pH 值	自动	是	pH 在线分析仪	厂区污水总排口监测站	是	混合采样至少 3 个混合样	4 次/日, 每次间隔时间不大于 6h	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	自动监测发生故障时, 采用手工监测
10	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	悬浮物	手工					混合采样至少 3 个混合样	1 次/季	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
11	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	五日生化需氧量	手工					混合采样至少 3 个混合样	1 次/季	水质 五日生化需氧量 (BOD5) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
12	废水	DW001	厂区污水总排	水温, 流量	化学需氧量	自动	是	COD 在线分析仪	厂区污水总排口监测站	是	混合采样至少 3 个混合样	4 次/日, 每次间隔时间	水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法	自动监测发生故障时, 采用

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
			放口									不大于6h	HJ/T 399-2007	手工监测
13	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	阴离子表面活性剂	手工					混合采样至少3个混合样	1次/季	《阴离子表面活性剂分析方法 亚甲基蓝分光光度法》(GB7494-87)	
14	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	氨氮 (NH <sub>3</sub> -N)	自动	是	氨氮在线分析仪	厂区污水总排口监测站	是	混合采样至少3个混合样	4次/日, 每次间隔时间不大于6h	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	自动监测发生故障时, 采用手工监测
15	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	磷酸盐	自动	是	磷酸盐在线分析仪	厂区污水总排口监测站	是	混合采样至少3个混合样	4次/日, 每次间隔时间不大于6h	水质 磷酸盐和总磷的测定 连续流动-钼酸铵分光光度法 HJ 670-2013	自动监测发生故障时, 采用手工监测
16	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	石油类	手工					混合采样至少3个混合样	1次/季	水质 石油类和动植物油的测定 红外分光光度法 (HJ637-2018)	

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
17	废水	DW001	厂区污水总排放口	水温, 流量	流量	自动	是	流量在线分析仪	厂区污水总排口监测站	是	/	4次/日, 每次间隔时间不大于6h	流量计	自动监测发生故障时, 采用手工监测
18	废水	YS001	雨水排放口1	水温, 流量	悬浮物	手工					混合采样至少3个混合样	1次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	排放口有流动水排放时按月监测。如监测一年无异常情况, 可放宽至每季度开展一次监测。
19	废水	YS001	雨水排放口1	水温, 流量	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 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	排放口有流动水排放时按月监测。如监测一年无异常情况, 可放

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
														宽至每季度开展一次监测。
20	废水	YS002	雨水排放口 2	水温, 流量	悬浮物	手工					混合采样至少 3 个混合样	1 次/月	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	排放口有流动水排放时按月监测。如监测一年无异常情况, 可放宽至每季度开展一次监测。
21	废水	YS002	雨水排放口 2	水温, 流量	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 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	排放口有流动水排放时按月监测。如监测一年无异常情况, 可放宽至每季度开展一

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
														次监测。

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：

1. 委托其他检(监)测机构代其开展自行监测。2. 对自行监测结果及信息公开内容的真实性、准确性、完整性负责。3. 交接样品要保证样品的真实性、准确性。4. 应保证监测数据的完整性, 确保全面、客观地反映监测结果。不得利用数据有效性规则, 达到不正当的目的; 不得选择性地舍弃不利数据, 人为干预监测和评价结果。5. 监测人员应执行相应的监测方法中的质量保证与质量控制规定。6. 结果报告应执行三级审核制度。审核范围应包括样品采集、交接、实验室分析原始记录、数据报表等。原始记录中应包括质控措施的记录。质控样品测试结果合格, 质控核查结果无误, 报告方可通过审核。通过审核的结果报告应按有关规定及时公布, 按有关规定向环境保护主管部门递交月报、年报等报告和有关资料。自行监测结果报告和各类原始记录内容应完整并有相关人员签字, 保存三年。

### **监测数据记录、整理、存档要求:**

1. 委托的第三方监测公司提供的监测报告妥善保存在公司, 不得篡改监测数据, 确保数据真实、有效。2. 档案管理人员对每半年归档的监测资料和监测报告进行管理, 按监测档案管理办法, 做好建档工作, 对不及时归档或归档材料缺少的现象和存在的问题要及时书面反馈分管领导, 协调解决。3. 建立监测数据保密制度, 要执行《监测数据资料保密制度》, 档案管理人员负责数据存档、借阅等工作, 使用数据施行备案和审批制度, 经负责人审批后方可外借。

## (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	企业名称、法人代表、社会统一信用代码、地址、生产规模、许可证编号、生产及治理设施名称、规模型号、设计生产及污染物处理能力	对于未发生变化的基本信息，一年记录一次，对于发生变化的基本信息，在发生变化时记录一次。	电子台账+纸质台账	所有台账保存时原则上不低于三年
2	监测记录信息	记录废水、废气监测记录	按监测频次记录	电子台账+纸质台账	所有台账保存时原则上不低于三年
3	其他环境管理信息	记录无组织污染防治措施管	按监测频	电子台	所有台

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		理基本信息	次记录, 采取无组织废气污染控制措施的信息记录频次原则上不低于1次/d	账+纸质台账	账保存时原则上不低于三年
4	生产设施运行管理信息	记录生产设施基本信息, 包括设施名称、生产负荷, 产品产量、运行状态(正常工况和非正常工况)、原辅材料、燃料的使用情况, 污染物排放情况	在正常工况下, 运行状态、生产负荷、产品产量按班记录一次。异常情况: 按照异常情况期记录, 1次/异常情况期。	电子台账+纸质台账	所有台账保存时原则上不低于三年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
5	污染防治设施运行管理信息	记录污染防治设施运行情况、主要药剂的添加情况	a) 正常情况: 污染防治设施运行状况: 按照污染防治设施管理单位班制记录, 每班记录1次。废气污染治理措施运行、维护、管理相关的信息 记录频次原则上不低于1次/d。b) 异常情况: 按照异常情况期记录, 1	电子台账+纸质台账	所有台账保存时原则上不低于三年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			次/异常情况期。		

## 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 19 改正规定信息表

序号	改正问题	改正措施	时限要求

## 十、锅炉申请信息

表 20 实施简化管理的气体燃料锅炉排污单位申请信息

锅炉编号	容量	容量单位	年运行时间 (h)	燃料种类	年燃料使用量 (万立方米/ 年)	备注
MF0028	4.2	MW	4000	天然气	0.6	
主要产品（介质）	热水		主要污染物类别	废气		

大气污染物排放形式		有组织		废水污染物排放去向	
废气排放口编号	废气排放口名称	污染物项目	污染物排放执行标准名称	浓度限值 (mg/m <sup>3</sup> )	
DA002	锅炉废气排放口	颗粒物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	20	
		林格曼黑度		1	
		二氧化硫		50	
		氮氧化物		200	
废水排放口编号	废水排放口名称	污染物项目	污染物排放执行标准名称	浓度限值 (mg/L)	
自行监测要求		废气			
污染源类型	排放口编号	排放口名称	监测点位	监测指标	监测频次
废气	DA002	锅炉废气排放口	烟囱	氮氧化物	1次/月
				颗粒物、二氧化硫	1次/年
				林格曼黑度	1次/年
备注信息					

注： a 排污单位逐台填报锅炉编号、容量、年运行时间和燃料信息等。  
b 不同气体燃料混烧的锅炉分别填写不同气体燃料种类及消耗量。  
c 废气、废水不同污染物项目根据执行的污染物排放标准分类填写。

## 十一、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