

排污许可证申请表（试行）

（首次申请）
（整车模板）

单位名称：××××××××××有限公司

注册地址：××省××市××区××路××号

行业类别：汽车整车制造（如果涉及其他行业类别，例如锅炉，请补充其他行业类别）

生产经营场所地址：××省××市××区××路××号

统一社会信用代码：91××××××××××××××××

法定代表人（主要负责人）：×××

技术负责人：×××

固定电话：××××-××××××××

移动电话：1××××××××××

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	××××××××××有限公司	注册地址	××省××市××区××路××号
生产经营场所地址	××省××市××区××路××号	邮政编码（1）	××××××
行业类别	汽车整车制造，锅炉	是否投产（2）	是
投产日期（3）	××××年××月××日		
生产经营场所中心经度（4）	××° ××′ ××″	生产经营场所中心纬度（5）	××° ××′ ××″
组织机构代码		统一社会信用代码	91××××××××××××××××
技术负责人	×××	联系电话	1××××××××××××××
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	××省××市××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）	环审[××××]××号 省环评[××××]××号 市环审[××××]××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)	是	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

(注：1、设计参数为杜撰值；2、污染物结合排污许可技术规范和实际工艺综合确定；3、废水总排放口分别设置了直接排放和间歇排放两种情况；4、生活污水排放口考虑了单独排放的情况)

(一) 主要产品及产能

表 2 主要产品及产能信息表（锅炉）

序号	主要生产单元名称	主要工艺名称 (1)	生产设施名称 (2)	生产设施编号	是否为备用锅炉	设施参数 (3)				其他设施信息	产品 (介质) 名称 (4)	生产能力 (5)	计量单位 (6)	设计年生产时间 (h) (7)	其他产品信息	其他工艺信息
						参数名称	设计值	计量单位	其他设施参数信息							
1	热力生产单元	燃烧系统	燃气锅炉	MF0069	否	锅炉额定出力	7	MW			热水	7	MW	4000		

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	

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	汽柴油车整车生产线	ZC001	汽柴油车整车	万台/年	30	4000	26	24	22	车身或工件设计数模面积	m2	110		
										车身或车身零部件设计质量	kg	500		
										车身或工件材料平均厚度	mm	1.5		

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	汽柴油整车生产线	ZC001	下料	卷材下料	开卷生产线	MF0001	开卷线速度	m/h	5		开卷送料设备	

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		
			冲压	冲孔	机械压力机	MF0002	设备吨位	t	1000			
			冲压	拉延	机械压力机	MF0003	设备吨位	t	2400			
			冲压	模具清洗	湿式清洗设施	MF0004	模具清洗面积	m ² /d	20			
			冲压	试模油压	机械压力机	MF0005	设备吨位	t	2400			
			机加	干式加工	钻床	MF0006	钻头直径	mm	5			
			焊接	弧焊	二氧化碳保护焊机	MF0007	功率因数	--	0.6			
		额定输出电流					A	220				
		持续负载率					--	0.6				
		额定功率					kw	12				
		持续负载率					--	0.6				
			粘接	粘接	粘胶泵	MF0008	涂胶能力	L/min	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	其他设施参数信息		
			预处理	化学预处理	洪流洗槽	MF0009	槽体容积	m3	20			
					清洗槽	MF0010	连续排水量	m3/h	15		第一水洗	
							槽体容积	m3	10			
					表调槽	MF0011	槽体容积	m3	300			
							排风量	m3/h	25000			
					清洗槽	MF0012	槽体容积	m3	100		第二水洗	
					脱脂槽	MF0013	排风量	m3/h	25000			
							槽体容积	m3	300			
					预脱脂槽	MF0014	槽体容积	m3	20			
					转化膜处理	硅烷化	纯水清洗槽	MF0015	连续排水量	m3/h	15	
			纯水清洗槽	MF0016			槽体容积	m3	100		第五水洗	
			硅烷化槽	MF0017			槽体容积	m3	250			

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			
							排风量	m3/h	12000				
					硅烷转移槽	MF0018	槽体容积	m3	275				
			含镍磷化	磷化槽	MF0019	槽体容积	m3	250					
						排风量	m3/h	12000					
					清洗水槽	MF0020	连续排水量	m3/h	15			第三水洗	
							槽体容积	m3	100				
			涂装	电泳底漆	UF液清洗槽	MF0021	槽体容积	m3	10		UF1		
					UF液清洗槽	MF0022	槽体容积	m3	100			UF2	
							排风量	m3/h	12000				
					电泳槽	MF0023	排风量	m3/h	24000				
							槽体容积	m3	550				
			清洗槽	MF0024	排风量	m3/h	20			纯水洗 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		
							槽体容积	m ³	10			
					清洗槽	MF0025	槽体容积	m ³	100		纯水洗 2	
			涂装	电泳底漆烘干	间接热风烘干室	MF0026	烘干室温度	℃	180			
							烘干废气排放量	m ³ /h	25000			
							烘干室有效体积	m ³	2000			
			涂装	电泳底漆烘干后强冷	强冷室	MF0027	排风量	m ³ /h	80000			
							送风量	m ³ /h	70000			
			涂装	涂胶	底部涂胶室	MF0028	排风量	m ³ /h	60000			
							设备室体尺寸(L×B)	m×m	40×5.5			
					焊缝密封涂胶室	MF0029	设备室体尺寸(L×B)	m×m	130×5.5			
							排风量	m ³ /h	36000			

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			
					裙边涂胶室	MF0030	设备室体尺寸(L×B)	m×m	26×5.5			
					裙边涂胶室	MF0030	排风量	m3/h	36000			
					裙边涂胶室	MF0030	设备室体尺寸	m×m	50×6.5			
			涂装	胶烘干	直接热风烘干室	MF0031	烘干室温度	℃	130			
			涂装	胶烘干	直接热风烘干室	MF0031	进口排风量	m3/h	60000			
			涂装	胶烘干	直接热风烘干室	MF0031	出口排风量	m3/h	60000			
			涂装	胶烘干	直接热风烘干室	MF0031	烘干废气排放量	m3/h	10000			
			涂装	胶烘干	直接热风烘干室	MF0031	烘干室有效体积	m3	600			
			涂装	胶烘干后强冷	强冷室	MF0032	排风量	m3/h	70000			
			涂装	胶烘干后强冷	强冷室	MF0032	送风量	m3/h	60000			
			涂装	喷涂前准	打磨室	MF0033	排风量	m3/h	18000		湿式打磨室	

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		
				备	(段)		设备室体尺寸(L×B)	m×m	60×5.5			
			涂装	色(面)漆喷涂	机器自动喷漆室	MF0034	排风量	m3/h	15000	色漆喷涂 1		
							送风量	m3/h	15000			
							设备室体尺寸(L×B)	m×m	6×5.5			
							断面风速	m/s	0.4			
					流平室	MF0035	排风量	m3/h	18000	色漆喷涂 1 闪干		
							设备室体尺寸(L×B)	m×m	40×4.5			
							送风量	m3/h	15000			
							设备室体尺寸(L×B)	m×m	40×4.5			
							排风量	m3/h	18000			
					涂装	色(面)	强冷室	MF0036	排风量	m3/h		65000

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		
				漆烘干强冷			送风量	m ³ /h	60000		闪干强冷	
			涂装	罩光漆喷涂	机器自动喷漆室	MF0037	送风量	m ³ /h	60000		罩光漆喷涂 1	
							排风量	m ³ /h	25000			
							送风量	m ³ /h	25000			
							设备室体尺寸(L×B)	m×m	6×5.5			
					断面风速	m/s	0.4					
					流平室	MF0038	设备室体尺寸	m×m	6×5.5			
			送风量	m ³ /h			18000					
			排风量	m ³ /h			18000					
			涂装	罩光漆烘干	间接热风烘干室	MF0039	烘干废气排放量	m ³ /h	11000		罩光漆烘干	
							烘干室有效体积	m ³	1050			

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		
							进口排风量	m ³ /h	20000			
							出口排风量	m ³ /h	20000			
							烘干室温度	℃	140			
			涂装	罩光漆烘干强冷	强冷室	MF0040	排风量	m ³ /h	40000		罩光漆烘干强冷	
							送风量	m ³ /h	35000			
			涂装	漆膜修补	点补室	MF0041	送风量	m ³ /h	100000			
							设备室体尺寸(L×B)	m×m	6×5.5			
							排风量	m ³ /h	100000			
			涂装	注蜡	注蜡室	MF0042	设备室体尺寸(L×B)	m×m	10×5.5			
							排风量	m ³ /h	18000			
			涂装	涂装附属设施	调漆间	MF0043	设备室体尺寸	m×m	60×12			
							送风量	m ³ /h	50000			

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		
							排风量	m3/h	50000			
			装配	组装	玻璃涂胶线	MF0044	生产节拍	台/h	50			
					动力总成 组装线	MF0045	生产节拍	台/h	80			
			装配	总装	底盘总装线	MF0046	生产节拍	台/h	50			
					点补室	MF0047	点补室面积	m2	50			
					整车总装线	MF0048	生产节拍	台/h	80			
			检测试验	产品出厂 检测试验	整车淋雨 试验间	MF0049	淋雨室面积	m2	100			
							水池容积	m3	50			
					整车下线 检测工位	MF0050	生产节拍	台/h	30			
			检测试验	产品性能 研发试验	柴油机性能 试验台	MF0070	试验产品的 额定功率	kW	280			

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		
					架		试验时间	h	1			
			公用单元	压缩空气系统	空气压缩机	MF0051	容量	m ³ /min	500			
			公用单元	供水系统	纯水生产与供应设施	MF0052	生产能力	m ³ /h	80			
					循环水设施	MF0053	生产能力	m ³ /h	500			
			公用单元	供配电系统	变压器	MF0054	变压器容量	kVA	30000			
			公用单元	油库	储罐	MF0055	储罐容量	m ³	30			
			公用单元	化学品仓库	化学品仓库	MF0056	贮存量（液体）	t	20			
							仓库面积	m ²	1000			
			公用单元	事故水池	事故水池	MF0057	水池容量	m ³	700			
			公用单元	污水处理系统	转化膜（含镍、	MF0058	设计处理能力	m ³ /h	100			

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			
					铬) 处理生产单元含镍、铬生产废水处理设施							
			公用单元	污水处理系统	全厂生产废水处理设施	MF0059	设计处理能力	m ³ /h	300			
			公用单元	固体废物污染治理设施	危险废物暂存仓库	MF0060	占地面积	m ²	800			
					贮存能力		t	50				
					一般固废暂存仓库(场地)	MF0061	贮存能力	t	100			
							占地面积	m ²	600			
			工业炉窑	加热装置	废气净化系统燃气加热装置	MF0062	设计出力	MW	2.5		喷漆 RTO 燃烧器	
					废气净化系统燃气	MF0063	设计出力	MW	2.5		喷漆 RTO 燃烧器	

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			
					加热装置							
					空调送风系统燃气加热装置	MF0064	设计出力	MW	2		空调	
					涂装烘干室燃气加热装置	MF0065	设计出力	MW	0.75		电泳烘干燃烧器	
					涂装烘干室燃气加热装置	MF0066	设计出力	MW	0.5		色漆闪干燃烧器	
					涂装烘干室燃气加热装置	MF0067	设计出力	MW	0.5		罩光漆烘干燃烧器	
					涂装烘干室燃气加热装置	MF0068	设计出力	MW	0.75		胶烘干燃烧器	
				工业炉窑	燃气工业炉窑	MF0071	设计出力	MW	8			

- 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	汽柴油整车生产线	ZC001	冲压	拉延	原料	金属板材-钢	25000	24000	22000	21000	t			

						材板材 定尺板 材								
				模具清 洗	辅料	清洗剂	300	280	270	250	t			
2	汽柴油整车 生产线	ZC001	焊接	弧焊	辅料	焊接材 料-焊 丝	30	28	26	25	t			
3	汽柴油整车 生产线	ZC001	粘接	粘接	辅料	胶	100	90	80	75	t			
4	汽柴油整车 生产线	ZC001	预处理	化学预 处理	辅料	酸碱盐 类材料 -脱脂 剂	200	190	170	150	t			
					辅料	酸碱盐 类材料 -表调 剂	200	180	150	120	t			
5	汽柴油整车 生产线	ZC001	转化膜 处理	硅烷化	辅料	硅烷化 材料	300	180	150	140	t			
				含镍磷 化	辅料	磷化剂	100	80	60	55	t	镍	1	

6	汽柴油整车 生产线	ZC001	涂装	电泳底 漆	辅料	电泳材 料-电 泳底漆	2500	2400	2200	2100	t			
7	汽柴油车整 车生产线	ZC001	涂装	色(面) 漆喷涂	辅料	色漆材 料-色 漆	1600	1500	1200	1000	t			
8	汽柴油车整 车生产线	ZC001	涂装	涂胶	辅料	密封胶 类-防 震涂料	2800	2500	2000	2000	t			
					辅料	密封胶 类-焊 封胶	1200	1000	800	700	t			
9	汽柴油车整 车生产线	ZC001	涂装	罩光漆 喷涂	辅料	罩光漆 材料- 罩光漆	1100	1000	900	800	t			
10	汽柴油整车 生产线	ZC001	涂装	注蜡	辅料	注蜡- 内腔蜡	200	180	150	130	t			
11	汽柴油整车 生产线	ZC001	装配	总装	辅料	风窗洗 漆液 (产品 加注)	600	550	500	480	t			

					辅料	防冻液 (产品 加注)	480	450	420	400	t			
					辅料	原辅料 -汽油 (产品 加注)	1000	800	700	600	t			
					辅料	原辅料 -柴油 (产品 加注)	500	450	400	380	t			
					主要外 购件	变速箱	300000	280000	270000	250000	台			
					主要外 购件	保险杠	300000	280000	270000	250000	个			
					主要外 购件	柴油发 动机	50000	45000	40000	38000	台			
12	汽柴油车整 车生产线	ZC001	公用单 元	公用单 元	辅料	废水处 理-聚 丙烯酰 胺	3	2.5	2	1.8	t			
					辅料	废水处	100	80	70	60	t			

					理-硫酸									
					辅料	废气处理-滤芯	200	180	150	120	t			
					辅料	废水处理-硫酸亚铁	200	180	150	120	t			
					辅料	废水处理-氢氧化钙	300	280	260	250	t			
					辅料	废水处理-氢氧化钠	120	100	90	80	t			
燃料														
序号	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									
1	天然气	18000000	17000000	16000000	15000000	m3								

(锅炉)

原料及辅料																					
气体燃料信息																					
序号	主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称	燃料名称	甲烷 (%)	乙烷 (%)	丙烷 (%)	异/正丁烷 (%)	异/正戊烷 (%)	己烷及更重组分 (%)	一氧化碳 (%)	二氧化碳 (%)	氢 (%)	氧 (%)	氮 (%)	硫化氢(%或mg/m3)	其他组分 (%)	总硫(%或mg/m3)	低位发热量 (MJ/m3)	年燃料使用量 (万m3/a)	其他信息
1	热力生产单元	MF0069	燃气锅炉	天然气	97.43	1.62	0.65	0.21	/	/	/	/	/	0.01	0.08	/	/	/%	34.26	84	

(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	MF0006	钻床	干式机械加工	颗粒物	无组织	/								
2	MF0007	二氧化碳保护焊机	弧焊	颗粒物	有组织	TA005	袋式过滤除尘	是		DA001	焊接废气排放口	是	一般排放口	
3	MF0008	粘胶泵	粘接	挥发性有机物	无组织	/								
4	MF0023	电泳槽	电泳底漆	挥发性有机物	有组织	/				DA002	电泳废气排放口	是	一般排放口	
5	MF0026	间接热风烘干室	电泳底漆烘干	挥发性有机物	有组织	TA001	两室 RTO 热力焚烧	是		DA004	烘干废气排放	是	主要排放口	

											口			
6	MF0027	强冷室	电泳底漆 烘干后强 冷	挥发性有 机物	有组织	/				DA005	电泳烘 干强冷 废气排 放口	是	一般排 放口	
7	MF0028	底部涂胶 室	涂胶	挥发性有 机物	无组织	/								
8	MF0029	焊缝密封 涂胶室	涂胶	挥发性有 机物	无组织	/								
9	MF0030	裙边涂胶 室	涂胶	挥发性有 机物	无组织	/								
10	MF0031	直接热风 烘干室	胶烘干	挥发性有 机物	有组织	TA001	两室 RTO 热力焚 烧	是		DA004	烘干废 气排放 口	是	主要排 放口	
11	MF0032	强冷室	胶烘干后 强冷	挥发性有 机物	有组织	/				DA006	胶烘干 强冷废 气排放 口	是	一般排 放口	
12	MF0034	机器自动 喷漆室	色漆喷涂	颗粒物	有组织	TA003	纸盒过滤	是		DA003	喷漆废 气排放 口	是	主要排 放口	

			色漆喷涂	挥发性有机物	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
13	MF0035	流平室	色漆喷涂	挥发性有机物	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
14	MF0036	强冷室	色漆烘干强冷	挥发性有机物	有组织	/				DA007	色漆闪干强冷废气排放口	是	一般排放口
15	MF0037	机器自动喷漆室	罩光漆喷涂	颗粒物	有组织	TA004	纸盒过滤	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
			罩光漆喷涂	挥发性有机物	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
			罩光漆喷涂	二甲苯	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
			罩光漆喷涂	乙酸丁酯	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口

16	MF0038	流平室	罩光漆喷涂	挥发性有机物	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
			罩光漆喷涂	二甲苯	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
			罩光漆喷涂	乙酸丁酯	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口
17	MF0039	间接热风烘干室	罩光漆烘干	挥发性有机物	有组织	TA001	两室 RTO 热力焚烧	是		DA004	烘干废气排放口	是	主要排放口
			罩光漆烘干	二甲苯	有组织	TA001	两室 RTO 热力焚烧	是		DA004	烘干废气排放口	是	主要排放口
			罩光漆烘干	乙酸丁酯	有组织	TA001	两室 RTO 热力焚烧	是		DA004	烘干废气排放口	是	主要排放口
18	MF0040	强冷室	罩光漆烘干强冷	挥发性有机物	有组织	/				DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	是	一般排放口

			罩光漆烘干强冷	二甲苯	有组织	/				DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	是	一般排放口		
			罩光漆烘干强冷	乙酸丁酯	有组织	/				DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	是	一般排放口		
19	MF0041	点补室	漆膜修补	颗粒物	有组织	TA006	过滤	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口		
			漆膜修补	挥发性有机物	有组织	/					DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
20	MF0043	调漆间	喷涂附属设施	挥发性有机物	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口		
			喷涂附属设施	二甲苯	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是			DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
			喷涂附属设施	乙酸丁酯	有组织	TA002	吸附+两室 RTO 热力焚烧	是			DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	

											口			
21	MF0062	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	二氧化硫	有组织	/				DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	氮氧化物	有组织	TA007	低氮燃烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
22	MF0063	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	二氧化硫	有组织	/				DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	氮氧化物	有组织	TA008	低氮燃烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	

			烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
23	MF0064	空调送风系统燃气加热装置	烟气单独排放的燃气加热装置	二氧化硫	有组织	/				DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	氮氧化物	有组织	TA009	低氮燃烧	是		DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA003	喷漆废气排放口	是	主要排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	二氧化硫	有组织	/				DA009	电泳烘干加热装置废气排放口	是	一般排放口	
24	MF0065	涂装烘干室燃气加热装置	烟气单独排放的燃气加热装置	氮氧化物	有组织	TA010	低氮燃烧	是		DA009	电泳烘	是	一般排	

			排放的燃气加热装置								干加热装置废气排放口		放口
			烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA009	电泳烘干加热装置废气排放口	是	一般排放口
25	MF0066	涂装烘干室燃气加热装置	烟气单独排放的燃气加热装置	二氧化硫	有组织	/				DA010	色漆闪干燃烧装置废气排放口	是	一般排放口
			烟气单独排放的燃气加热装置	氮氧化物	有组织	TA011	低氮燃烧	是		DA010	色漆闪干燃烧装置废气排放口	是	一般排放口
			烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA010	色漆闪干燃烧装置废	是	一般排放口

			置								气排放口			
26	MF0067	涂装烘干室燃气加热装置	烟气单独排放的燃气加热装置	二氧化硫	有组织	/				DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	是	一般排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	氮氧化物	有组织	TA012	低氮燃烧	是		DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	是	一般排放口	
			烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	是	一般排放口	
27	MF0068	涂装烘干室燃气加热装置	烟气单独排放的燃气加热装置	二氧化硫	有组织	/				DA004	烘干废气排放口	是	主要排放口	
			烟气单独	氮氧化物	有组织	TA013	低氮燃烧	是		DA004	烘干废	是	主要排	

			排放的燃气加热装置								气排放口		放口
			烟气单独排放的燃气加热装置	颗粒物	有组织	/				DA004	烘干废气排放口	是	主要排放口
28	MF0047	点补室	点补室	挥发性有机物	有组织	TA006	过滤	是		DA012	总装补漆室废气排放口	是	一般排放口
			点补室	颗粒物	有组织	TA008	过滤	是		DA012	总装补漆室废气排放口	是	一般排放口
29	MF0050	整车下线检测工位	产品出厂检测试验	挥发性有机物	有组织	TA007	产品自带尾气净化	是		DA013	检测线废气排放口	是	一般排放口
			产品出厂检测试验	氮氧化物	有组织	TA007	产品自带尾气净化	是		DA013	检测线废气排放口	是	一般排放口
			产品出厂	颗粒物	有组织	TA007	产品自带尾气净	是		DA013	检测线	是	一般排

			检测试验				化				废气排 放口		放口		
30	MF0059	全厂生产 废水处理 设施	污水处理 系统	硫化氢	有组织	TA009	碱液吸收	是		DA014	恶臭气 体排放 口	是	一般排 放口		
			污水处理 系统	氨(氨气)	有组织	TA009	碱液吸收	是		DA014	恶臭气 体排放 口	是	一般排 放口		
			污水处理 系统	臭气浓度	有组织	TA009	碱液吸收	是		DA014	恶臭气 体排放 口	是	一般排 放口		
31	MF0070	柴油机性 能试验台 架	产品性能 研发试验	颗粒物	有组织	/				DA016	柴油机 性能试 验废气 排放口	是	主要排 放口		
			产品性能 研发试验	氮氧化物	有组织	/					DA016	柴油机 性能试 验废气 排放口	是	主要排 放口	
			产品性能 研发试验	挥发性有 机物	有组织	/					DA016	柴油机 性能试 验废气	是	主要排 放口	

											排放口			
32	MF0071	燃气工业炉窑	工业炉窑	二氧化硫	有组织	/				DA017	工业炉窑废气排放口	是	主要排放口	
			工业炉窑	氮氧化物	有组织	TA016	低氮燃烧	是		DA017	工业炉窑废气排放口	是	主要排放口	
			工业炉窑	颗粒物	有组织	/				DA017	工业炉窑废气排放口	是	主要排放口	
			工业炉窑	烟气黑度	有组织	/				DA017	工业炉窑废气排放口	是	主要排放口	

(锅炉)

序号	主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称(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	热力生产单元	MF0069	燃气锅炉	烟气	二氧化硫	有组织	TA014	石灰石	是		DA015	锅炉废气排放口	是	主要排放口	

序号	主要生产单元名称	生产设施编号	生产设施名称(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	氮氧化物	有组织	TA015	低氮燃烧	是		DA015	锅炉废气排放口	是	主要排放口	
				烟气	颗粒物	有组织	/				DA015	锅炉废气排放口	是	主要排放口	
				烟气	烟气黑度	有组织	/				DA015	锅炉废气排放口	是	主要排放口	

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

(说明: 本表对厂区污水总排口设置了直接排放和间接排放两种情况, 同时设置了生活污水单独排放的情况)

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	涂装车间转化膜(含镍、铬)处理生产废水	总镍	TW001	涂装车间转化膜(含镍、铬)处理生产废水处理设施	混凝	是		涂装废水处理设施	间接排放	连续排放, 流量不稳定, 但有规律, 且不属于周期性规律	DW001	磷化废水车间排放口	是	主要排放口	
2	涂装车间其他生产废水, 涂装车间转化膜(含镍、铬)	pH, 化学需氧量, 石油类, 氟化物(以 F ⁻ 计), 悬浮物, 阴	TW002	涂装废水处理设施	调节, 混凝, 沉淀	是		排至厂内综合污水处理站	无	/					

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								
	处理生产废水处理设施排水	离子表面活性剂,五日生化需氧量,磷酸盐													
3	涂装废水处理设施排水,其他车间生产废水,公用单元排水,生活污水	化学需氧量,氨氮(NH ₃ -N),石油类,氟化物(以F ⁻ 计),五日生化需氧量,pH值,悬浮	TW003	排污单位综合污水处理站	水解酸化,二级生化	是		进入城市污水处理厂	间接排放	连续排放,流量不稳定,但有规律,且不属于周期性规律	DW002	厂区污水总排口	是	主要排放口-总排口	间接排放情况

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								
		物,磷酸盐,阴离子表面活性剂													
3*	涂装废水处理设施排水,其他车间生产废水,公用单元排水,生活污水	化学需氧量,氨氮(NH3-N),石油类,氟化物(以F-计),五日生化需氧量,pH值,悬浮物,磷酸盐,阴离	TW003	排污单位综合污水处理站	水解酸化,二级生化	是		进入城市下水道(在进入江河、湖、库)	直接排放	连续排放,流量不稳定,但有规律,且不属于周期性规律	DW002	厂区污水总排口	是	主要排放口-总排口	直接排放情况

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								
		子表面活性剂													
4*	生活污水	化学需氧量,五日生化需氧量,悬浮物,氨氮,总磷	TW004	生活污水处理设施	生化处理	是		进入城市污水处理厂	间接排放	连续排放,流量不稳定,但有规律,且不属于周期性规律	DW003	生活污水排放口	是	一般排放口-其他	生活污水单独排放情况

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 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	焊接废气排放口	颗粒物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	10	0.5	常温	
2	DA002	电泳废气排放口	挥发性有机物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	30	1	常温	
3	DA003	喷漆废气排放口	二甲苯, 挥发性有机物, 颗粒物, 乙酸丁酯, 二氧化硫, 氮氧化物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	40	5.64	常温	方形排气筒折算内径
4	DA004	烘干废气排放口	二氧化硫, 颗粒	××° ××' ××"	××° ××' ××"	27	1.865	150	

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				
			物, 氮氧化物, 乙酸丁酯, 挥发性有机物, 二甲苯						
5	DA005	电泳烘干强冷废气排放口	挥发性有机物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	18.5	1.5	常温	
6	DA006	胶烘干强冷废气排放口	挥发性有机物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	18.5	1.4	常温	
7	DA007	色漆闪干强冷废气排放口	挥发性有机物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	18.5	1.3	常温	
8	DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	乙酸丁酯, 二甲苯, 挥发性有机物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	18.5	1.1	常温	
9	DA009	电泳烘干	颗粒物,	××° ××' ××"	××° ××' ××"	27	0.4	150	

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				
		加热装置 废气排放口	二氧化 硫, 氮氧 化物						
10	DA010	色漆闪干 燃烧装置 废气排放口	氮氧化 物, 颗粒 物, 二氧化 化硫	××° ××' ××"	××° ××' ××"	27	0.6	150	
11	DA011	罩光漆烘 干燃烧装 置废气排 放口	氮氧化 物, 颗粒 物, 二氧化 化硫	××° ××' ××"	××° ××' ××"	27	0.4	150	
12	DA012	总装补漆 室废气排 放口	挥发性有 机物, 颗 粒物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	15	1.1	常温	
13	DA013	检测线废 气排放口	氮氧化 物, 颗粒 物, 挥发 性有机物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	15	0.6	常温	
14	DA014	恶臭气体 排放口	氨 (氨 气), 硫化	××° ××' ××"	××° ××' ××"	15	0.2	常温	

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				
			氢, 臭气 浓度						
15	DA015	锅炉废气 排放口	二氧化 硫, 氮氧 化物, 颗 粒物, 烟 气黑度	××° ××' ××"	××° ××' ××"	15	0.5	100	
16	DA016	柴油机性 能试验废 气排放口	颗粒物, 氮氧化 物, 挥发 性有机物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	15	0.4	常温	
17	DA017	工业炉窑 废气排放 口	二氧化 硫, 氮氧 化物, 颗 粒物	××° ××' ××"	××° ××' ××"	15	0.5	100	

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	焊接废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm ³	0.78	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
2	DA002	电泳废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm ³	14	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	非甲烷总烃表征挥发性有机物
3	DA003	喷漆废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm ³	7.5	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
4	DA003	喷漆废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm ³	22	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	非甲烷总烃表征挥发性有机物
5	DA003	喷漆废气排放口	二甲苯	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	15mg/Nm ³	8.5	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
6	DA003	喷漆废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm ³	39	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	

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)			
7	DA003	喷漆废气排放口	二氧化硫	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm ³	25	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
8	DA003	喷漆废气排放口	乙酸丁酯	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	40mg/Nm ³	9.7	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
9	DA004	烘干废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm ³	3.47	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
10	DA004	烘干废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm ³	11	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	非甲烷总烃表征挥发性有机物
11	DA004	烘干废气排放口	二甲苯	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	15mg/Nm ³	3.92	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
12	DA004	烘干废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm ³	17.87	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	
13	DA004	烘干废气	乙酸丁	工业涂装工序挥发性	40mg/Nm ³	4.31	/mg/Nm ³	/mg/Nm ³	

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)			
		气排放口	酯	有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx					
14	DA004	烘干废气排放口	二氧化硫	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	11.79	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
15	DA005	电泳烘干强冷废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	非甲烷总烃表征挥发性有机物
16	DA006	胶烘干强冷废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	非甲烷总烃表征挥发性有机物
17	DA007	色漆闪干强冷废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	非甲烷总烃表征挥发性有机物
18	DA008	罩光漆烘干强	乙酸丁酯	工业涂装工序挥发性有机物排放标准	40mg/Nm3	/	/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)			
		冷废气排放口		DBxx/xxxx-xxxx					
19	DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	非甲烷总烃表征挥发性有机物
20	DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	二甲苯	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	15mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
21	DA009	电泳烘干加热装置废气排放口	二氧化硫	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	11.79	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
22	DA009	电泳烘干加热装置废气排放	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	3.47	/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)			
		口							
23	DA009	电泳烘干加热装置废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	17.87	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
24	DA010	色漆闪干燃烧装置废气排放口	二氧化硫	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	11.79	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
25	DA010	色漆闪干燃烧装置废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	3.47	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
26	DA010	色漆闪干燃烧装置废	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	17.87	/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)			
		气排放口							
27	DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	3.47	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
28	DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	17.87	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
29	DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	二氧化硫	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	11.79	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
30	DA012	总装补漆室废	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3.5	/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)			
		气排放口							
31	DA012	总装补漆室废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm3	2.5	/mg/Nm3	/mg/Nm3	非甲烷总烃表征挥发性有机物
32	DA013	检测线废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
33	DA013	检测线废气排放口	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3.5	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
34	DA013	检测线废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm3	2.5	/mg/Nm3	/mg/Nm3	非甲烷总烃表征挥发性有机物
35	DA014	恶臭气体排放口	氨 (氨气)	恶臭气体排放标准 GB14554-93	/mg/Nm3	4.9	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
36	DA014	恶臭气	硫化氢	恶臭气体排放标准	/mg/Nm3	0.33	/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)			
		体排放口		GB14554-93					
36	DA014	恶臭气体排放口	臭气浓度	恶臭气体排放标准 GB14554-93	/mg/Nm3	2000	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
37	DA015	锅炉废气排放口	二氧化硫	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	50mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
38	DA015	锅炉废气排放口	氮氧化物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	200mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	特别排放限值为 150mg/Nm3
39	DA015	锅炉废气排放口	颗粒物	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	20mg/Nm3	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
40	DA015	锅炉废气排放口	烟气黑度	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014	1	/	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
41	DA016	柴油机性能试	颗粒物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3.5	/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)			
		验废气排放口							
42	DA016	柴油机性能试验废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
43	DA016	柴油机性能试验废气排放口	挥发性有机物	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DBxx/xxxx-xxxx	50mg/Nm3	2.5	/mg/Nm3	/mg/Nm3	非甲烷总烃表征挥发性有机物
44	DA017	工业炉窑废气排放口	二氧化硫	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2.6	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
45	DA017	工业炉窑废气排放口	氮氧化物	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77	/mg/Nm3	/mg/Nm3	
46	DA017	工业炉窑废气排放口	颗粒物	工业炉窑大气污染物排放标准 GB9078-1996	200mg/Nm3	/	/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)			
47	DA017	工业炉窑废气排放口	烟气黑度	工业炉窑大气污染物排放标准 GB9078-1996	1	/	/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		
主要排放口												
1	DA004	烘干废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm ³	11	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
2	DA004	烘干废气排放口	氮氧化物	240mg/Nm ³	3.47	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
3	DA004	烘干废气排放口	乙酸丁酯	40mg/Nm ³	4.31	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
4	DA004	烘干废气排放口	二氧化硫	550mg/Nm ³	11.79	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
5	DA004	烘干废气排放口	颗粒物	120mg/Nm ³	17.87	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/

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		
6	DA004	烘干废气排放口	二甲苯	15mg/Nm3	3.92	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
7	DA003	喷漆废气排放口	二甲苯	15mg/Nm3	8.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
8	DA003	喷漆废气排放口	乙酸丁酯	40mg/Nm3	9.7	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
9	DA003	喷漆废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	39	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
10	DA003	喷漆废气排放口	二氧化硫	550mg/Nm3	25	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
11	DA003	喷漆废气排放口	氮氧化物	240mg/Nm3	7.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
12	DA003	喷漆废气	挥发性	50mg/Nm3	22	30.00	30.00	30.00	/	/	/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		
		气排放口	有机物									
13	DA015	锅炉废气排放口	二氧化硫	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
14	DA015	锅炉废气排放口	氮氧化物	200mg/Nm3	/	1.50	1.50	1.50	/	/	/mg/Nm3	
15	DA015	锅炉废气排放口	颗粒物	20mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
16	DA015	锅炉废气排放口	烟气黑度	1	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
17	DA016	柴油机性能试验废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	3.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
18	DA016	柴油机	氮氧化	240mg/Nm3	0.77	0.10	0.10	0.10	/	/	/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		
		性能试验废气排放口	物									
19	DA016	柴油机性能试验废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
20	DA017	工业炉窑废气排放口	二氧化硫	550mg/Nm3	2.6	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
21	DA017	工业炉窑废气排放口	氮氧化物	240mg/Nm3	0.77	5.00	5.00	5.00	/	/	/mg/Nm3	
22	DA017	工业炉窑废气排放口	颗粒物	200	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	
23	DA017	工业炉窑废气排放口	烟气黑度	1	/	/	/	/	/	/	/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			
主要排放口合计			颗粒物								/	/	
			SO2									/	/
			NOx		6.60000	6.60000	6.60000					/	/
			VOCs		30.0000	30.0000	30.0000					/	/
一般排放口													
1	DA001	焊接废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	0.78	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
2	DA002	电泳废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm3	14	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
3	DA005	电泳烘干强冷废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/	
4	DA006	胶烘干强冷废	挥发性有机物	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/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		
		气排放口										
5	DA007	色漆闪干强冷废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
6	DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
7	DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	乙酸丁酯	40mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
8	DA008	罩光漆烘干强冷废气排放口	二甲苯	15mg/Nm3	/	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
9	DA009	电泳烘	二氧化	550mg/Nm3	11.79	/	/	/	/	/	/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		
		干加热装置废气排放口	硫									
10	DA009	电泳烘干加热装置废气排放口	氮氧化物	240mg/Nm ³	3.47	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
11	DA009	电泳烘干加热装置废气排放口	颗粒物	120mg/Nm ³	17.87	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/
12	DA010	色漆闪干燃烧装置废气排放口	二氧化硫	550mg/Nm ³	11.79	/	/	/	/	/	/mg/Nm ³	/

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		
13	DA010	色漆闪干燃烧装置废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	17.87	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
14	DA010	色漆闪干燃烧装置废气排放口	氮氧化物	240mg/Nm3	3.47	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
15	DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	氮氧化物	240mg/Nm3	3.47	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
16	DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排	二氧化硫	550mg/Nm3	11.79	/	/	/	/	/	/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		
		放口										
17	DA011	罩光漆烘干燃烧装置废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	17.87	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
18	DA012	总装补漆室废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
19	DA012	总装补漆室废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	3.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
20	DA013	检测线废气排放口	颗粒物	120mg/Nm3	3.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
21	DA013	检测线废气排	氮氧化物	240mg/Nm3	0.77	/	/	/	/	/	/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		
		放口										
22	DA013	检测线废气排放口	挥发性有机物	50mg/Nm3	2.5	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
23	DA014	恶臭气体排放口	氨(氨气)	/mg/Nm3	4.9	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
24	DA014	恶臭气体排放口	硫化氢	/mg/Nm3	0.33	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
25	DA014	恶臭气体排放口	臭气浓度	/mg/Nm3	2000	/	/	/	/	/	/mg/Nm3	/
一般排放口合计		颗粒物				/	/	/	/	/	/	/
		SO2				/	/	/	/	/	/	/
		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		6.60	6.60	6.60	/	/	/	/
				VOCs		30.00	30.00	30.00	/	/	/	/

主要排放口备注信息
涂装生产单元挥发性有机物按照整个生产单元许可排放量，许可排放量限值填报于 DA003 排放口
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）

1、涂装生产单元挥发性有机物年许可排放量计算：（1）根据《排污许可证申请与核发技术规范 汽车制造业》，排污单位所在地已发布汽车制造业挥发性有机物绩效值，根据《工业涂装工序挥发性有机物排放标准》(DB××/××××-××××)表×，单位涂装面积挥发性有机物排放绩效值按照 35 g/m² 计算。根据《×××××有限公司×××××项目环境影响报告书》（已批复，省环保[××××]××号)表×，产品设计数模面积为 110m²。涂装生产单元挥发性有机物年许可排放量为： $E = (300000 \text{ 台/a} \times 110\text{m}^2/\text{台}) \times 35\text{g/m}^2 = 1155000000\text{g/a} = 1155\text{t/a}$ 。（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×，挥发性有机物排放量为 40t/a。（3）根据《×××××

有限公司×××××项目总量指标分配计划》（市总量[××××]××号），挥发性有机物总量指标为 30t/a。综上，排污单位涂装生产单元挥发性有机物许可排放量为 30t/a。

2、柴油机性能试验氮氧化物年许可排放量计算：（1）根据《排污许可证申请与核发技术规范 汽车制造业》，柴油机试验能力为 5 万台/a，最大输出功率 380kW，试验时间 1h，则年工作试验量 $Q=167 \times 0.4 \times 5 \times 380 \times 1=126920\text{kW}\cdot\text{h}/\text{a}$ ，年柴油消耗量 $L_{\text{oil}}=0.215 \times 126920=27287.8\text{kg}/\text{a}$ ，根据技术规范表 23，柴油发动机基准排气量 $R=25.79\text{m}^3/\text{kg}$ ，氮氧化物年许可排放量 $E=25.79\text{m}^3/\text{kg} \times 27287.8\text{kg}/\text{a} \times 240\text{mg}/\text{m}^3=0.17\text{t}/\text{a}$ 。（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×，柴油机试验废气氮氧化物排放量为 0.1t/a。（3）根据《×××××有限公司×××××项目总量指标分配计划》（市总量[××××]××号），柴油机试验废气氮氧化物排放量为 0.1t/a。综上，排污单位柴油机试验废气氮氧化物许可排放量为 0.1t/a。

3、工业炉窑氮氧化物年许可排放量计算：（1）根据《排污许可证申请与核发技术规范 汽车制造业》，采用经验公式估算法计算基准烟气量，所用天然气低位发热值 $Q_{\text{net,ar}}=34.26\text{MJ}/\text{kg}$ ，则基准烟气量 $V=0.285 \times 34.26+0.343=10.11\text{Nm}^3/\text{m}^3$ ，工业炉窑近三年平均天然气使用量为 500 万 m^3/a ，则工业炉窑氮氧化物年许可排放量 $E=300\text{mg}/\text{m}^3 \times 10.11\text{Nm}^3/\text{m}^3 \times 500\text{万}\text{m}^3/\text{a}=15.16\text{t}/\text{a}$ 。（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×，工业炉窑氮氧化物排放量为 5t/a。（3）根据《×××××有限公司×××××项目总量指标分配计划》（市总量[××××]××号），工业炉窑氮氧化物排放量为 5t/a。综上，排污单位工业炉窑氮氧化物许可排放量为 5t/a。

4、燃气锅炉氮氧化物年许可排放量计算：（1）根据《排污许可证申请与核发技术规范 汽车制造业》，采用经验公式估算法计算基准烟气量，所用天然气低位发热值 $Q_{\text{net,ar}}=34.26\text{MJ}/\text{kg}$ ，则基准烟气量 $V=0.285 \times 34.26+0.343=10.11\text{Nm}^3/\text{m}^3$ ，锅炉近三年平均天然气使用量为 84 万 m^3/a ，则锅炉氮氧化物年许可排放量 $E=200\text{mg}/\text{m}^3 \times 10.11\text{Nm}^3/\text{m}^3 \times 84\text{万}\text{m}^3/\text{a}=1.70\text{t}/\text{a}$ 。（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×，燃气锅炉氮氧化物排放量为 1.5t/a。（3）根据《×××××有限公司×××××项目总量指标分配计划》（市总量[××××]××号），燃气锅炉氮氧化物排放量为 1.5t/a。综上，排污单位燃气锅炉氮氧化物许可排放量为 1.5t/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）

/

(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/Nm ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
1	厂界		二甲苯	/	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DB××/××××-××××	0.2mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
2	厂界		颗粒物	/	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	1mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
3	厂界		挥发性有机物	/	工业涂装工序挥发性有机物排放标准 DB××/××××-××××	2mg/Nm ³	非甲烷总烃表征挥发性有机物	/	/	/	/	/	/

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	
4	厂区内 厂房外 监控点		挥发性有机 物	/	挥发性有机物无 组织排放控制标 准 GB 37822-2019	30 mg/Nm ³	非甲烷 总烃表 征挥发 性有机 物, 2020 年7月1 日起执 行	/	/	/	/	/	/
5	厂界		硫化氢	/	恶臭气体排放标 准 GB14554-93	0.06 mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
6	厂界		氨 (氨气)	/	恶臭气体排放标 准 GB14554-93	1.5 mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
7	厂界		臭气浓度	/	恶臭气体排放标 准 GB14554-93	20		/	/	/	/	/	/
8	MF0006	干式机械加工	颗粒物	/	/	/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/Nm ³)		第一年	第二年	第三年	第四年	第五年	
9	MF0008	粘接	挥发性有机物	/	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
10	MF0028	涂胶	挥发性有机物	/	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
11	MF0029	涂胶	挥发性有机物	/	/	/mg/Nm ³		/	/	/	/	/	/
12	MF0030	涂胶	挥发性有机物	/	/	/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。

(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 ₂	/	/	/	/	/
3	NO _x	6.60	6.60	6.60	/	/
4	VOCs	30.00	30.00	30.00	/	/

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 (说明: 本表设置了厂区污水总排放直接排放的情况)

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*	DW002	厂区污水总排放口	××° ××' ××"	××° ××' ××"	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不属于周期性规律	××时 -××时	××河	III 类	××° ××' ××"	××° ××' ××"	

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	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	YS001	雨水排放口	××° ××' ××"	××° ××' ××"	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	××河	III 类	××° ××' ××"	××° ××' ××"	

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	DW001	磷化废水车间排	××° ××' ××"	××° ××' ××"	涂装废水处理设施	连续排放，流量不稳定，但有规律，且不属于周期性规律	/				

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
		放口									
2	DWO02	厂区污水总排口	××° ××' ××"	××° ××' ××"	进入城市污水处理厂	连续排放, 流量不稳定, 但有规律, 且不属于周期性规律	/	××污水处理厂	五日生化需氧量	/mg/L	10mg/L
									阴离子表面活性剂	/mg/L	0.5mg/L
									悬浮物	/mg/L	10mg/L
									磷酸盐	/mg/L	0.5mg/L
									石油类	/mg/L	1mg/L
									氨氮 (NH3-N)	/mg/L	5mg/L
									pH 值	/	6-9
									化学需氧量	/mg/L	50mg/L
3	DWO03	生活	××° ××' ××"	××° ××' ××"	进入城市污水处理厂	连续排放, 流量不稳定, 但	/				

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
		污水排放口				有规律,且不属于周期性规律					

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)。

表 13 废水污染物排放执行标准表（说明：本表设置了厂区污水总排口直接排放和间接排放两种情况，以及生活污水单独排放情况）

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	磷化废水车间排放口	总镍	污水综合排放标准 GB8978-1996	1mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
2	DW002	厂区污水总排口	化学需氧量	污水综合排放标准 GB8978-1996	500mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
3	DW002	厂区污水总排口	磷酸盐	污水综合排放标准 GB8978-1996	/mg/L	/mg/L	8/mg/L	/mg/L	参照污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015 总磷标准
4	DW002	厂区污水总排口	石油类	污水综合排放标准 GB8978-1996	20mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
5	DW002	厂区污水总排口	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	

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				
6	DW002	厂区污水总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	污水综合排放标准 GB8978-1996	/mg/L	/mg/L	45/mg/L	/mg/L	参照污水排入城镇下水道水质标准 GB/T 31962-2015 氨氮标准
7	DW002	厂区污水总排口	氟化物(以F ⁻ 计)	污水综合排放标准 GB8978-1996	20mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
8	DW002	厂区污水总排口	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	
9	DW002	厂区污水总排口	pH 值	污水综合排放标准 GB8978-1996	6-9	/	/	/	
10	DW002	厂区污水总排口	悬浮物	污水综合排放标准 GB8978-1996	400mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	
2*	DW002	厂区污水总排口	化学需氧量	污水综合排	100mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放

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				
		排口		放标准 GB8978-1996					
3*	DW002	厂区污水总排口	磷酸盐	污水综合排放标准 GB8978-1996	0.5mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放
4*	DW002	厂区污水总排口	石油类	污水综合排放标准 GB8978-1996	5mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放
5*	DW002	厂区污水总排口	五日生化需氧量	污水综合排放标准 GB8978-1996	20mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放
6*	DW002	厂区污水总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	污水综合排放标准 GB8978-1996	15mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放
7*	DW002	厂区污水总排口	氟化物(以 F ⁻ 计)	污水综合排放标准 GB8978-1996	10mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放
8*	DW002	厂区污水总排口	阴离子表面活性剂	污水综合排放标准	5mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放

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				
				GB8978-1996					
9*	DW002	厂区污水总排口	pH 值	污水综合排放标准 GB8978-1996	6-9	/	/	/	直接排放
10*	DW002	厂区污水总排口	悬浮物	污水综合排放标准 GB8978-1996	70mg/L	/mg/L	/mg/L	/mg/L	直接排放

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（说明：本表设置了厂区污水总排口直接排放和间接排放两种情况，以及生活污水单独排放情况）

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	磷化废水车间排放口	总镍	1mg/L	0.05	0.05	0.05	/	/	/
2	DW002	厂区污水总排口	悬浮物	400mg/L	/	/	/	/	/	/
3	DW002	厂区污水总排口	pH 值	6-9	/	/	/	/	/	/
4	DW002	厂区污水总排口	阴离子表面活性剂	20mg/L	/	/	/	/	/	/
5	DW002	厂区污水总排口	氟化物（以 F ⁻ 计）	20mg/L	/	/	/	/	/	/
6	DW002	厂区污水总排口	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	DW002	厂区污水总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	45mg/L	10	10	10	/	/	/
8	DW002	厂区污水总排口	化学需氧量	500mg/L	150	150	150	/	/	/
9	DW002	厂区污水总排口	磷酸盐	8mg/L	/	/	/	/	/	/
10	DW002	厂区污水总排口	五日生化需氧量	300mg/L	/	/	/	/	/	/
主要排放口合计			CODcr		150.000000	150.000000	150.000000			/
			氨氮		10.000000	10.000000	10.000000			/
			总镍		0.050000	0.050000	0.050000			/
*主要排放口 (直接排放)										
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	
2*	DW002	厂区污水总排口	悬浮物	70mg/L	/	/	/	/	/	/
3*	DW002	厂区污	pH 值	6-9	/	/	/	/	/	/

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	
		水总排口								
4*	DW002	厂区污水总排口	阴离子表面活性剂	5mg/L	/	/	/	/	/	/
5*	DW002	厂区污水总排口	氟化物 (以 F ⁻ 计)	10mg/L	/	/	/	/	/	/
6*	DW002	厂区污水总排口	石油类	5mg/L	/	/	/	/	/	/
7*	DW002	厂区污水总排口	氨氮 (NH ₃ -N)	15mg/L	2	2	2	/	/	/
8*	DW002	厂区污水总排口	化学需氧量	100mg/L	15	15	15	/	/	/
9*	DW002	厂区污水总排口	磷酸盐	0.5mg/L	0.1	0.1	0.1	/	/	/
10*	DW002	厂区污水总排口	五日生化需氧量	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	
		口								
主要排放口合计			CODcr		15.000000	15.000000	15.000000			/
			氨氮		2.000000	2.000000	2.000000			/
			磷酸盐		0.100000	0.100000	0.100000			/
一般排放口										
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	
一般排放口合计			CODcr							/
			氨氮							/
			总镍							/
全厂排放口源										
全厂排放口总计			CODcr		150.000000	150.000000	150.000000	/	/	/
			氨氮		10.000000	10.000000	10.000000	/	/	/
			总镍		0.050000	0.050000	0.050000	/	/	/
*全厂排放口源 (直接排放)										
全厂排放口总计			CODcr		15.000000	15.000000	15.000000	/	/	/
			氨氮		2.000000	2.000000	2.000000	/	/	/
			磷酸盐		0.100000	0.100000	0.100000	/	/	/

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）

一、厂区综合污水排放口 DW002 化学需氧量、氨氮年许可排放量核算

(1) 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 2m³/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 30 万台/a，厂区综合污水排放口 DW001 化学需氧量年许可排放量 $E=2\text{m}^3/\text{台}\times 300000\text{台}/\text{a}\times 500\text{mg}/\text{L}=300\text{t}/\text{a}$ ，氨氮年许可排放量 $E=2\text{m}^3/\text{台}\times 300000\text{台}/\text{a}\times 45\text{mg}/\text{L}=27\text{t}/\text{a}$ 。(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 150t/a，氨氮排放量为 10t/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 DW002 化学需氧量年许可排放量 150t/a，氨氮年许可排放量 10t/a。

一*、厂区综合污水排放口 DW002 化学需氧量、氨氮、磷酸盐年许可排放量核算（直接排放）

(1) 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 2m³/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 30 万台/a，厂区综合污水排放口 DW001 化学需氧量年许可排放量 $E=2\text{m}^3/\text{台}\times 300000\text{台}/\text{a}\times 100\text{mg}/\text{L}=60\text{t}/\text{a}$ ，氨氮年许可排放量 $E=2\text{m}^3/\text{台}\times 300000\text{台}/\text{a}\times 15\text{mg}/\text{L}=9\text{t}/\text{a}$ ，磷酸盐年许可排放量 $E=2\text{m}^3/\text{台}\times 300000\text{台}/\text{a}\times 0.5\text{mg}/\text{L}=0.3\text{t}/\text{a}$ 。(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 15t/a，氨氮排放量为 2t/a，磷酸盐排放量为 0.1t/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 DW002 化学需氧量年许可排放量 15t/a，氨氮年许可排放量 2t/a，磷酸盐年许可排放量 0.1t/a。

二、磷化废水车间排放口 DW001 总镍年许可排放量核算

(1) 根据《排污许可证申请与核发技术规范 汽车制造业》核算，单位面积基准排水量为 2L/m²，总镍许可排放浓度 1mg/L，根据《×××××有限公司×××××项目环境影响报告书》（已批复，省环保[××××]××号）表×，产品设计数模面积为 110m²，设计生产能力为 30 万台/a，磷化废水车间排放口 DA001

总镍年许可排放量 $E=300000 \text{ 台/a} \times 110\text{m}^2/\text{台} \times 2\text{L/m}^2 \times 1\text{mg/L}=0.066\text{t/a}$ 。(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×，磷化废水车间排放口总镍排放量为 0.05t/a。(3) 排污单位除环评外无总量分配计划文件。综上，前三年磷化废水车间排放口 DW001 总镍年许可排放量 0.05t/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						
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	冲压	冲压废料	金属废料	一般工业固体废物	块状、板状金属固体	10000	委托利用	0	0	0	10000	0	0	
2	装配	废包装材料	废包装材料	一般工业固体废物	木箱、纸箱、塑料等固体	800	委托利用	0	0	0	800	0	0	
3	公用单元	生化污泥	生化处理污泥	一般工业固体废物	含水固体	300	委托处置	0	0	0	0	300	0	
4	机加	废矿物油	废矿物油	危险废物	液态	10	委托处置	0	0	0	0	10	0	

5	预处理	废矿物油	废矿物油	危险废物	固态浮渣	10	委托处置	0	0	0	0	10	0	
6	转化膜处理	硅烷废渣	硅烷废渣	危险废物	含水固体	10	委托处置	0	0	0	0	10	0	
7	转化膜处理	磷化渣	磷化渣	危险废物	含水固体	10	委托处置	0	0	0	0	10	0	
8	涂装	废油漆桶及溶剂桶	废油漆桶及溶剂桶	危险废物	沾染有机物的废桶	400	委托处置	0	0	0	0	400	0	
9	装配	废过滤棉	废过滤棉	危险废物	沾染有机物的固体	100	委托处置	0	0	0	0	100	0	
10	涂装	废胶	废胶	危险废物	粘性固体	300	委托处置	0	0	0	0	300	0	
11	涂装	废溶剂	废溶剂	危险废物	液体	1000	委托处置	0	0	0	0	1000	0	
12	涂装	含漆渣的废纸盒	废活性炭及其他过滤吸附介质	危险废物	沾染有机物的固体	350	委托处置	0	0	0	0	350	0	
13	涂装	废吸附	废吸附	危险废物	沾染有	500	委托处	0	0	0	0	500	0	

		材料	材料	物	机物的 固体		置							
14	公用单 元	废水物 化处理 污泥	物化处 理污泥	危险废 物	含有机 物固体	700	委托处 置	0	0	0	0	700	0	
15	涂装	含油废 抹布废 手套	含油废 抹布废 手套	危险废 物	沾染有 机物的 固体	20	委托处 置	0	0	0	0	20	0	
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		涂装		废溶剂		危险废物		××市××××有限公 司		××××××××				
2		冲压		冲压废料		一般工业固体废物		××市××××有限公 司						
3		机加		废矿物油		危险废物		××市××××有限公 司		××××××××				
4		公用单元		生化污泥		一般工业固体废物		××市××××有限公 司						
5		装配		废包装材料		一般工业固体废物		××市××××有限公 司						
6		涂装		废胶		危险废物		××市××××有限公		××××××××				

				司	
7	涂装	含油废抹布废手套	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
8	转化膜处理	硅烷废渣	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
9	转化膜处理	磷化渣	危险废物	××市××××有限公司	
10	涂装	含漆渣的废纸盒	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
11	涂装	废吸附材料	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
11	预处理	废矿物油	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
12	公用单元	废水物化处理污泥	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
13	装配	废过滤棉	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
14	涂装	废油漆桶及溶剂桶	危险废物	××市××××有限公司	××××××××
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（说明：本表设置了厂区污水总排口直接排放和间接排放两种情况，以及生活污水单独排放情况）

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	废水	DW001	磷化车间排放口	水温, 流量	总镍	手工					混合采样至少 4 个混合样	1 次/月	水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11912-89	
2		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	石油类	手工					混合采样至少 4 个混合样	1 次/季 (间接排放)	水质 石油类和动植物油类的测定 红外光度法 GB/T 16488-1996	
2*		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	石油类	手工						混合采样至少 4 个混合样	1 次/月 (直接排放)	水质 石油类和动植物油类的测定 红外光度法 GB/T

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
													16488-1996	
3		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	五日生化需氧量	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季(间接排放)	水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
3*		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	五日生化需氧量	手工					混合采样至少4个混合样	1次/月(直接排放)	水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	
4		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	氟化物(以F ⁻ 计)	手工					混合采样至少4个混合样	1次/季(间接排放)	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488—2009 代替 GB 7483—87	
4*		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	氟化物(以F ⁻ 计)	手工					混合采样至少4个混合样	1次/月(直接排放)	水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法 HJ 488—2009 代替 GB 7483—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
5		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	pH 值	自动	是	pH 自动监测仪	厂区污水总排口	是	混合采样至少 4 个混合样	每天不少于 4 次, 间隔不得超过 6 小时	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986	自动监测设施不能正常运行期间采用手工监测
6		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	氨 氮 (NH ₃ -N)	自动	是	氨 氮 自 动 监 测 仪	厂区污水总排口	是	混合采样至少 4 个混合样	每天不少于 4 次, 间隔不得超过 6 小时	水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法 HJ 665-2013	自动监测设施不能正常运行期间采用手工监测
7		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	磷酸盐	自动	是	磷 酸 盐 自 动 监 测 仪	厂区污水总排口	是	混合采样至少 4 个混合样	每天不少于 4 次, 间隔不得超过 6 小时	水质 磷酸盐的测定 离子色谱法 HJ 669-2013	自动监测设施不能正常运行期间采用手工监测
8		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	阴离子表面活性剂	手工					混合采样至少 4 个混合样	1 次/季 (间接排放)	《阴离子表面活性剂分析方法 亚甲基蓝分光光	

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
			口										度 法 》 (GB7494-87)	
8*		DW002	厂 区 污 水 总 排 口	水 温 , 流 量	阴 离 子 表 面 活 性 剂	手 工					混 合 采 样 至 少 4 个 混 合 样	1 次 / 月 (直 接 排 放)	《 阴 离 子 表 面 活 性 剂 分 析 方 法 亚 甲 基 蓝 分 光 光 度 法 》 (GB7494-87)	
9		DW002	厂 区 污 水 总 排 口	水 温 , 流 量	悬 浮 物	手 工					混 合 采 样 至 少 4 个 混 合 样	1 次 / 季 (间 接 排 放)	水 质 悬 浮 物 的 测 定 重 量 法 GB 11901-1989	
9*		DW002	厂 区 污 水 总 排 口	水 温 , 流 量	悬 浮 物	手 工					混 合 采 样 至 少 4 个 混 合 样	1 次 / 月 (直 接 排 放)	水 质 悬 浮 物 的 测 定 重 量 法 GB 11901-1989	
10		DW002	厂 区 污 水 总 排 口	水 温 , 流 量	化 学 需 氧 量	自 动	是	COD 自 动 监 测 仪	厂 区 污 水 总 排 口	是	混 合 采 样 至 少 4 个 混 合 样	每 天 不 少 于 4 次 , 间 隔 不 得 超 过 6 小 时	水 质 化 学 需 氧 量 的 测 定 重 铬 酸 盐 法 HJ 828-2017	自 动 监 测 设 施 不 能 正 常 运 行 期 间 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		DW002	厂区污水总排口	水温, 流量	流量	自动	是	流量自动监测仪	厂区污水总排口	是	/	每天不少于4次, 间隔不得超过6小时	流量计	自动监测设施不能正常运行期间采用手工监测
12		YS001	雨水排放口	流量, 水温	化学需氧量	手工					混合采样至少4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	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。
13		YS001	雨水排放口	流量, 水温	悬浮物	手工					混合采样至少4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

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
														况，可放宽至每季度开展一次监测。
1	废气	DA001	焊接废气排放口	烟气流速，烟气温度	颗粒物	手工					非连续采样至少4个	1次/年	《固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法》(HJ836-2017)	
2		DA002	电泳废气排放口	烟气流速，烟气温度	挥发性有机物	手工					非连续采样至少4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)	
3		DA003	喷漆废气排放口	烟气流速，烟气温度	氮氧化物	手工					非连续采样至少4个	1次/季	固定污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法HJ 693-2014	
4		DA003	喷漆废气排放口	烟气流速，烟气温度	二氧化硫	手工					非连续采样至少4个	1次/季	固定污染源排气中二氧化硫的测定定电位电解	

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	温度									法 HJ 57-2017	
5		DA003	喷漆废气排放口	烟气流速, 烟气温	挥发性有机物	自动	是	VOCs 在线分析仪	废气采样监测平台	是	非连续采样至少4个	每天不少于4次, 间隔不得超过6小时	《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)	自动监测设施不能正常运行期间采用手工监测
6		DA003	喷漆废气排放口	烟气流速, 烟气温	乙酸丁酯	手工					非连续采样至少4个	1次/季	《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》(HJ734-2014)	与二甲苯频次一致
7		DA003	喷漆废气排放口	烟气流速, 烟气温	二甲苯	手工					非连续采样至少4个	1次/季	《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》(HJ734-2014)	
8		DA003	喷漆废气	烟气流速,	颗粒物	手工					非连续采样至少4个	1次/季	《固定污染源废气低浓度颗粒	

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
			排放口	烟气温度							个		物的测定重量法》(HJ836-2017)	
9		DA004	烘干废气排放口	烟气流速, 烟气温度	颗粒物	手工					非连续采样至少4个	1次/季	《固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法》(HJ836-2017)	
10		DA004	烘干废气排放口	烟气流速, 烟气温度	二氧化硫	手工					非连续采样至少4个	1次/季	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
11		DA004	烘干废气排放口	烟气流速, 烟气温度	二甲苯	手工					非连续采样至少4个	1次/季	《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》(HJ734-2014)	
12		DA004	烘干废气排放口	烟气流速, 烟气	挥发性有机物	自动	是	VOCs 在线分析仪	废气采样监测平台	是	非连续采样至少4个	每天不少于4次, 间隔	《固定污染源废气总烃、甲烷和非甲烷总烃的测	自动监测设施不能正常运行

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	温度								不得超过6小时	定气相色谱法(HJ38-2017)	期间采用手工监测
13		DA004	烘干废气排放口	烟气流速, 烟气温度	氮氧化物	手工					非连续采样至少4个	1次/季	固定污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法HJ 693-2014	
14		DA004	烘干废气排放口	烟气流速, 烟气温度	乙酸丁酯	手工					非连续采样至少4个	1次/季	《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》(HJ734-2014)	与二甲苯频次一致
15		DA005	电烘干强废气排放口	烟气流速, 烟气温度	挥发性有机物	手工					非连续采样至少4个	1次/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)	
16		DA006	胶烘干强	烟气流速,	挥发性有机物	手工					非连续采样至少4	1次/年	《固定污染源废气总烃、甲烷和	

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	烟气温度							个		非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ38-2017)	
17		DA007	漆闪强废排放口	烟气流速, 烟气温度	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少4个	1次/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)	
18		DA008	罩漆干强废排放口	烟气流速, 烟气温度	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少4个	1次/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)	
19		DA008	罩漆干强废排放口	烟气流速, 烟气温度	乙酸丁酯	手工					非连续采样 至少4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》(HJ734-2014)	与二甲苯频次一致

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
20		DA008	罩光漆烘干废气排放口	烟气流速, 烟气温度	二甲苯	手工					非连续采样 至少4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》(HJ734-2014)	
21		DA009	电泳烘干装置废气排放口	烟气流速, 烟气温度	颗粒物	手工					非连续采样 至少4个	1次/年	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ836-2017)	
22		DA009	电泳烘干装置废气排放口	烟气流速, 烟气温度	氮氧化物	手工					非连续采样 至少4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	
23		DA009	电泳	烟气	二氧化硫	手工					非连续采	1次/年	固定污染源排气	

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
			烘干加热装置废气排放口	流速, 烟气温度							样至少4个		中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
24		DA010	色漆干燥装置废气排放口	烟气流速, 烟气温度	氮氧化物	手工					非连续采样至少4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	
25		DA010	色漆干燥装置废气排放口	烟气流速, 烟气温度	颗粒物	手工					非连续采样至少4个	1次/年	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ836-2017)	
26		DA010	色漆	烟气	二氧化硫	手工					非连续采	1次/年	固定污染源排气	

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
			闪干燃烧装置废气排放口	流速, 烟气温度							样 至少 4 个		中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
27		DA011	罩光烘漆干燥装置废气排放口	烟气流速, 烟气温度	二氧化硫	手工					非连续采样 至少 4 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	
28		DA011	罩光烘漆干燥装置废气排放口	烟气流速, 烟气温度	氮氧化物	手工					非连续采样 至少 4 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	
29		DA011	罩光	烟气	颗粒物	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
			漆烘干装置废气排放口	流速, 烟气温度							样至少4个		气低浓度颗粒物的测定重量法》(HJ836-2017)	
30		DA012	总装漆室废气排放口	烟气流速, 烟气温度	颗粒物	手工					非连续采样至少4个	1次/年	《固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法》(HJ836-2017)	
31		DA012	总装漆室废气排放口	烟气流速, 烟气温度	挥发性有机物	手工					非连续采样至少4个	1次/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)	
32		DA012	检测线废气排放口	烟气流速, 烟气温度	颗粒物	手工					非连续采样至少4个	1次/年	《固定污染源废气低浓度颗粒物的测定重量法》(HJ836-2017)	

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
33		DA013	检测线废气排放口	烟气流速, 烟气温	氮氧化物	手工					非连续采样至少4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	
34		DA013	检测线废气排放口	烟气流速, 烟气温	挥发性有机物	手工					非连续采样至少4个	1次/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)	
35		DA015	锅炉废气排放口	烟气流速, 烟气温, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样至少4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	
36		DA015	锅炉废气排放口	烟气流速, 烟气温, 氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样至少4个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014	

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
37		DA015	锅炉废气排放口	烟气流速, 烟气温, 氧含量	颗粒物	手工					非连续采样 至少4个	1次/年	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ836-2017)	
38		DA015	锅炉废气排放口	烟气流速, 烟气温, 氧含量	烟气黑度	手工					非连续采样 至少4个	1次/年	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图 法 HJ/T 398-2007	
39		DA016	柴油机性能废气排放口	烟气流速, 烟气温	颗粒物	手工					非连续采样 至少4个	1次/季	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ836-2017)	
40		DA016	柴油机性能	烟气流速, 烟气	氮氧化物	手工					非连续采样 至少4个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法	

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
			废气排放口	温度									HJ 693-2014	
41		DA016	柴油机废气排放口	烟气流速, 烟气温度	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少4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)	
42		DA017	工业窑炉废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 氧含量	二氧化硫	手工					非连续采样 至少4个	1次/月	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
43		DA017	工业窑炉废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 氧含量	氮氧化物	手工					非连续采样 至少4个	1次/月	固定污染源废气氮氧化物的测定 非分散红外吸收法 HJ 692-2014	

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
44		DA017	工业窑炉废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 氧含量	颗粒物	手工					非连续采样 至少4个	1次/月	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ836-2017)	
45		DA017	工业窑炉废气排放口	烟气流速, 烟气温度, 氧含量	烟气黑度	手工					非连续采样 至少4个	1次/季	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图 法 HJ/T 398-2007	
46		厂界		温度, 湿度, 空气流速	二甲苯	手工					非连续采样 至少4个	1次/半年	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010 代替 GB/T 14670-93	参照 HJ 1086-2020
47		厂界		温度, 湿度,	颗粒物	手工					非连续采样 至少4个	1次/半年	环境空气 总悬浮颗粒物的测定	参照 HJ 1086-2020

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
				空气流速							个		重量法 GB/T 15432-1995	0
48		厂界		温度, 湿度, 空气流速	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少4个	1次/半年	《总烃和非甲烷烃测定方法一(B)》(《环境与空气监测分析方法》(第四版增补版))	
49		厂区内 厂外控 房监点		温度, 湿度, 空气流速	挥发性有机物	手工					非连续采样 至少4个	1次/半年	《总烃和非甲烷烃测定方法一(B)》(《环境与空气监测分析方法》(第四版增补版))	

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	基本信息主要包括企业名称、生产经营场所地址、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、产品名称、生产工艺、生产规模、环保投资、排污权交易文件、环境影响评价审批意见及排污许可证编号等	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	电子台账+纸质台账	台账的保存期限不得少于3年
2	监测记录信息	采样时间,排放口编号,污染因子,监测设施,监测结果等	与监测频次一致	电子台账+纸质台账	台账的保存期限不得少于3年
3	其他环境管理信息	特殊时段管理要求、执行情况等	正常生产记录频次一致	电子台账+纸质台账	台账的保存期限不得少于3年
4	生产设施运行管理信息	生产运行情况包括生产设施、公用单元和全厂运行情况,重点记录排污许可证中相关信息的实际情况及与污染物治理、排放相关的主要运行参数。正常工况各生产单元主要生产设施的累计生产时间,生产实际负荷,主要产品产量,原辅材料及燃料使用情况等数据。	a) 正常工况: 1) 运行状态:按照各生产单元生产班制记录,每班记录1次。 2) 生产负荷:按照各生产单元生产班制记录,每班	电子台账+纸质台账	台账的保存期限不得少于3年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
			记录 1 次。 3) 产品产量: 按照各生产单元生产班制记录, 每班记录 1 次。 4) 原辅料: 按照各生产单元生产班制记录, 每班记录 1 次。 5) 燃料: 每班记录 1 次。 b) 异常情况: 按照异常情况期记录, 1 次/异常情况期。		
5	污染防治设施运行管理信息	a) 正常情况: 有组织废气治理设施记录设施运行时间、运行参数等; 无组织废气排放控制记录措施执行情况; 废水处理设施包括预处理设施、生化处理设施、深度处理设施及回用设施四部分, 分别记录每日进水水量、出水水量、药剂名称及使用量、投放频次、电耗、污泥产生量及污泥处理处置去向等; 固体废物污染治理设施记录污泥产生量及含水率、处理方式、处理后污泥量及含	a) 正常情况: 污染防治设施运行状况: 按照污染治理设施管理单位班制记录, 每班记录 1 次。 无组织废气污染治	电子台账+纸质台账	台账的保存期限不得少于 3 年

序号	类别	记录内容	记录频次	记录形式	其他信息
		水率、厂内暂存量、综合利用量、自行处置量、委托转移量、委托单位等信息。b) 异常情况：记录起止时段设施名称、编号、非正常起始时刻、非正常恢复时刻、污染物排放量、排放浓度、事件原因、是否报告、应对措施等	理措施运行、维护、管理相关的信息记录频次1次/天。 b) 异常情况：按照异常情况期记录, 1次/异常情况期。		

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

略