东风汽车股份有限公司轻型商用车分公司(二厂区) 2021年环境信息公示

(一) 基础信息

单位名称	东风汽车股份有限公司轻型商用车分公司 (二厂区)	注册地址	湖北省襄阳市高新区东 风汽车大道劲风路 3 幢
生产经营场所地址	湖北省襄阳市高新区 东风汽车大道劲风路 3 幢	邮政编码	441004
行业类别	汽车整车制造	是否投产	是
投产日期	2015-02-04	法人代表	赵书良
生产经营场所中心 经度	112° 11′ 9.28″	生产经营场所中心纬 度	32° 8′ 43. 22″
组织机构代码	9142000070689187XB	统一社会信用代码	9142000070689187XB
技术负责人	陈杰	联系电话	13797662705
所在地是否属于大 气重点控制区	否	所在地是否属于总磷 控制区	否
所在地是否属于总 氮控制区	否	所在地是否属于重金 属污染特别排放限值 实施区域	否
是否位于工业园区	是	所属工业园区名称	襄阳高新技术产业开发区
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	鄂环审【2014】296 号
是否有地方政府对 违规项目的认定或 备案文件	否	排污许可证管理类别	重点管理
是否需要改正	否	产品规模	轻卡6万/a 轻客3万/a

(二) 排污信息

主要污染物	特征污染物	排放/产生方 式	治理/处置 方式	排放口数量	分布情况	执行标准	排放浓 度	是否超 标	核定总 量 t	排放总 量 t
	镍	非连续有规律 排放	污水站处理	1	涂装车间、 车架车间	1996 污水 综合排放 标准 3 级	0.05	否	0.006	0.0000 05
废水	COD	连续有规律排 放	污水站处理	1	污水站	1996 污水 综合排放 标准 3 级	264	否	5.94	4.3248 8
	氨氮	连续有规律排 放	污水站处理	1	污水站	1996 污水 综合排放 标准 3 级	5.85	否	0.594	0.5924
ı̀ъ./=	VOCs	有组织排放	RTO 燃烧	54 个排	涂装车间、 车架车间	湖北表面 涂装(汽 车制造 业)挥发 性有机物 排放标准	36.1	否	585	1.349
废气	烟尘 (颗粒物)	有组织排放	过滤	气筒	涂装车间、焊装车间	1996 大气 综合排放 标准 2 级	11.3	否	0.049	0.047
	SO2	有组织排放	/		涂装车间、 车架车间	1996 大气 综合排放 标准 2 级	4	否	0.246	0.0339

	NOx	有组织排放	/		涂装车间、 车架车间	1996 大气 综合排放 标准 2 级	97	否		
	废矿物油与含矿物油 废物	生产过程产生	焚烧/回收 利用		冲压车间					20.26t
	其他废物	生产过程产生	回收利用		涂装车间、 车架车间					58.55t
	有机树脂类废物	生产过程产生	焚烧	在	焊装车间					6.54t
	表面处理废物	生产过程产生	焚烧	一危废在一 厂区和二	涂装车间、 车架车间		/		/	40.25t
	染料、涂料废物	生产过程产生	焚烧	厂间固总总总暂存废区存废装装装存储固总总额。 一三四废所危统废	涂装车间、 车架车间					203.53t
	油水、烃/水混合物或 乳化液	生产过程产生	焚烧		一、三、四 总装					67.88t
固废	废旧塑料袋	生产过程产生	回收利用		一、三、四 总装					5.07t
	废泡沫	生产过程产生	回收利用		一、三、四 总装					0.07t
	废纸盒	生产过程产生	回收利用	计为一、	一、三、四 总装					23.85t
	废溶剂	生产过程产生	回收利用	量。					8.41t	
	仓储废零件	生产过程产生	回收利用		一、三、四 总装				5.77t	
	废螺栓	生产过程产生	回收利用		一、三、四 总装					2.1t

废车门(轻卡)	生产过程产生	回收利用	一、三、四 总装			0.002t
废保险杠	生产过程产生	回收利用	一、三、四 总装			0.003t
废铁、废铁零件	生产过程产生	回收利用	一、三、四 总装			97.416t
废旧工位器具	生产过程产生	回收利用	一、三、四 总装			2.41t
统废	生产过程产生	回收利用	一、三、四 总装			738.6t
轻废	生产过程产生	回收利用	一、三、四 总装			7473.7 6t
余料	生产过程产生	回收利用	一、三、四 总装			515.61t

(三) 防治污染设施的建设和运行情况;

序号	设备名称	处理能力	使用单	所在	点检运行	设备
			位	地点	责任人	状态
1	喷漆室废气处理系统	185000Nm3/h	涂装车	废气	贾永全	正常
	(含大 RTO)	浓缩比 15:1	间二线	平台		运行
2	烘干炉废气处理设备	15000Nm3/h	涂装车	RTO	刘明明	正常
	(小RTO)		间二线	平台		运行
3	调漆间和循环水池废	57200m3/h	涂装车	三楼	贾永全	正常
	气处理活性炭系统		间二线			运行
4	精饰线废气处理活性	57200m3/h	涂装车	风机	马保	正常
	炭系统		间二线	房		运行
5	调漆间和循环水池废	57200m3/h	涂装车	三楼	贾永全	正常
	气处理活性炭系统		间二线			运行
6	底漆烘干炉废气处理	5000Nm3/h	车架车	RT0	魏道平	正常
	设备 (小 RTO)		间	平台		运行

湖北省环境保护厅

鄂环审 [2014] 296号

关于东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目环境影响报告书的批复

东风汽车股份有限公司:

你公司《关于申请审批东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目环境影响报告书的请示》(东风股司文[2013]29号)收悉。 经研究,批复如下:

一、该项目选址于襄樊高新技术产业开发区,以东风汽车股份有限公司旗下汽车分公司、东风襄樊旅行车有限公司为基础,提升新能源客车、轻卡等车型的生产能力,同时,新增 A08 轻客车型的生产。主要建设内容包括车架厂房、轻卡车身厂房、新能源客车厂房、A08 厂房,同步建设供气、污水处理站等公辅设施。

项目一次规划,分两期建设,产品包括轻卡、A08 轻客、新能源客车、车架、汽车冲压件等,项目完全建成后,年产能分别为:轻卡18万辆、A08 轻客3万辆、新能源客车4000辆、车架30万辆份以及配套的汽车冲压件30万辆份。

该项目符合国家产业政策,符合襄樊高新技术产业开发区总体规划,满足清洁生产的要求。在落实报告书提出的各项环境保护措施后,污染物可达标排放,主要污染物排放总量符合当地环

境保护部门核定的总量控制指标要求。在全面落实报告书提出的各项污染防治措施后,环境不利影响能够得到一定的缓解和控制。我厅同意你公司按照报告书所列建设项目的性质、规模、地点、生产工艺、环境保护对策措施及下述要求进行项目建设。

- 二、项目设计、建设及运营管理中应重点做好以下工作:
- (一)严格落实水污染防治措施。按照"雨污分流,清污分流,分质处理"原则设计、建设厂区排水系统。新能源客车、A08 轻客、轻卡涂装车间采用锆系薄膜工艺;车架涂装车间含镍磷化废水经预处理后再进入厂区综合污水处理站,车间排放口总镍浓度应达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中第一类污染物限值要求;以上废水与喷漆室废水、车间清洗水等其他生产废水一并进入厂区综合污水处理站,达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》(CJ343-2010)要求后,接管排入二动力污水处理厂进一步处理。
- (二)严格落实大气污染防治措施。根据各类工艺废气污染物的性质分别采用除尘、焚烧等处理方式,各装置应配套的废气治理设施不得设置旁路烟道。

焊装烟尘、打磨粉尘、喷丸粉尘经等含尘废气经除尘处理;涂装车间喷涂废气经净化处理;涂装车间烘干废气经焚烧处理;补漆废气经吸附处理;以上工艺废气经处理后,需满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)相关要求后,达标排放,并确保厂界大气污染物满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中无组织排放监控浓度限值要求。

烘干炉等燃气废气执行《工业炉窑大气污染物排放标准》

(GB9078-1996)二级标准,食堂油烟执行《饮食业油烟排放标准 (试行)》(GB18483-2001)。污水处理站废气执行《恶臭污染物排 放标准》(GB14554-93)。

- (三)严格落实噪声污染防治措施。优先选用低噪声设备,优化厂区平面布置,合理布置高噪声设备,对高噪声设备设置减振基础并配置消声器或隔声罩。厂界噪声应满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准要求。
- (四)严格落实固体废物分类处置和综合利用措施。严格按照有关规定,分类处理、处置固体废物,做到资源化、减量化、无害化。危险废物送有资质单位妥善综合处置,并在实施转移前向环保行政管理部门报批转移手续,严格按照《危险废物转移联单管理办法》落实联单制度,并配套建设符合《危险废物储存污染控制标准》(GB18597-2001)规范要求的危险废物临时储存场所。生活垃圾由环卫部门统一收集处理,一般固废全部回收综合利用,暂存库须达到《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)要求。
- (五)落实环境风险事故防范措施。设置足够容量的应急事故水池及初期雨水收集池,确保生产事故污水不排入外环境。做好油漆、有机溶剂、油罐等各类贮存设施及管道阀门的管理与定期维护,并落实相应防渗措施。制定突发环境事件应急预案,并与周边企业、工业园区以及当地政府形成区域联控(联动)机制,有效防范因污染事故排放或安全生产事故可能引发的环境风险。
- (六)加强施工期间的环境保护管理工作。严格控制施工扬 尘、噪声、废水、固体废物对周围环境的影响。

(七)按照国家有关规定设置规范的污染物排放口,安装污染物在线监测系统,并与环保部门联网。

三、配合地方政府并做好规划控制工作,该项目环境防护距离内不得规划居民区、学校、医院等环境敏感建筑物。

四、在工程施工和运营过程中,应建立畅通的公众参与平台,及时解决公众提出的环境问题,满足公众合理的环境保护要求。 定期发布企业环境信息,并主动接受社会监督。

五、初步设计阶段应进一步优化细化环境保护设施,在环保 篇章中落实防治生态破坏和环境污染的各项措施及投资。在施工 招标文件、施工合同和工程监理合同文件中明确环保条款和责任, 开展环境监理工作,并定期向当地环保部门提交工程环境监理报 告,环境监理报告作为项目竣工环境保护验收的依据之一。

六、项目建设必须严格执行配套的环境保护设施与主体工程 同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护"三同时"制度。 项目竣工后,建设单位必须向襄阳市环境保护局书面提交试生产 申请,经检查同意后方可进行试生产。在项目试生产期间必须按 规定程序向我厅申请竣工环境保护验收。经验收合格后,项目方 可正式投入运行。违反本规定要求的,承担相应环保法律责任。

七、该项目实施后新增主要污染物总量控制指标须通过排污 权交易获得。总量指标来源替代项目执行情况一并纳入本工程环 保"三同时"验收检查内容。

八、本批复自下达之日起5年内有效。项目的环境影响评价 文件经批准后,如项目的性质、规模、地点或者防治污染、防止 生态破坏的措施发生重大变动的,建设单位应当重新报批本项目 的环境影响评价文件。

九、我厅委托省环境监察总队、襄阳市环境保护局,分别组织开展"三同时"监督检查和日常监督管理工作。

十、你公司应在收到本批复后 20 个工作日内,将批准后的环境影响报告书送襄阳市环境保护局,并按规定接受各级环境保护行政主管部门的监督检查。



抄送: 省环境监察总队, 襄阳市环保局, 湖北君邦环境技术有限责任公司。

东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目竣 工环境保护验收现场检查意见

2017年10月10日,东风汽车股份有限公司邀请5位专家 共同组成验收组,对东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目 (一期工程)竣工环境保护验收进行了现场检查(验收组名单附后),参加验收的单位有湖北以勒科技有限公司(验收监测单位)、湖北君邦环境技术有限责任公司(环评单位)、东风设计院、江苏中兴公司(设计单位、施工单位)、武汉安格威环境科技有限公司(监理单位)等单位代表共29人。验收组现场检查了该项目环保设施的建设与运行情况,听取了建设单位环境保护执行情况的汇报和验收监测单位对该项目竣工环境保护验收监测报告的汇报,审阅并核实了有关资料。经认真讨论,形成如下验收现场检查意见:

一、项目基本情况

东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目位于湖北省襄阳市高新技术开发区北部,项目建设场地分两块,以新明路(基地十六号路)为隔,道路以北为北厂区,道路以南为南厂区。本次对汽车能力提升项目一期工程进行验收,验收主要内容为:南厂区的 A08 轻客生产板块(由 A08 焊装车间、A08 涂装车间、A08 总装车间组成)、冲压中心(即冲压车间)、车架还建板块(即车架联合厂房)、轻卡生产板块(即轻卡总装一车间)等四大部



分以及仓储中心、供油站、动力站、食堂等办公、生活、公用动力配套设施;北厂区的新能源客车板块,建设内容包括:制件车间、焊装联合厂房、涂装车间、总装调试联合生产厂房以及配套的综合站房等配套辅房及动力站房等。项目总投资约 190215 万元人民币,环保投资 3879.8 万元,占总投资的 2.04%。

湖北省环境保护厅于2014年6月对项目环境影响报告书进行了批复(鄂环审(2014)296号文)。

二、环境保护执行情况

该项目在建设过程中执行了环境影响评价制度和"三同时"制度,基本落实环评及批复的各项环保措施。公司建立了环保机构,并制订了环境保护管理制度及应急预案。

三、验收调查结果

1、验收工况

验收监测期间,本项目实际生产负荷为75%~150%,满足生产装置的生产负荷符合项目竣工环保验收监测对生产工况"必须达到设计生产能力负荷的75%以上"的要求。

2、验收监测结果

(1) 废气

有组织排放废气:监测数据表明项目南、北厂区烘干炉产生的二氧化硫、烟尘、氮氧化物均达到《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB 9078-1996)表 2 中的二级标准限值要求;食堂油烟达到《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001)中的标准限值要

求;二甲苯、非甲烷总烃、氮氧化物、颗粒物均达到 GB 16297-1996 《大气污染物综合排放标准》表 2 中的相应标准限值要求。

无组织排放废气:以监控点浓度最高值计,南厂区无组织排放的颗粒物最大值为 0. 279mg/m³,氮氧化物最大值为 0. 046 mg/m³,二甲苯最大值为 0. 022 mg/m³,二氧化硫、非甲烷总烃均未检出;北厂区无组织排放的颗粒物最大值为 0. 276mg/m³,氮氧化物最大值为 0. 027 mg/m³,二甲苯最大值为 0. 082 mg/m³,二氧化硫、非甲烷总烃均未检出。监测结果均达到《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表 2 无组织排放监控浓度限值要求;东风汽车公司襄阳热电厂新 LCV 一级污水处理站无组织排放的硫化氢最大值为 0. 021mg/m³,氨未检出,均达到 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》表一中二级、新改扩建标准无组织排放监控浓度限值要求。

(2) 废水监测

该项目项目南厂区车架还建车间含镍废水由专用 PVC 管道输送至一级污水处理站,预处理后镍最高浓度为 0.20mg/L,去除效率范围为 88.75%91.62%,符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 1 规定的第一类污染物标准限制要求。项目其他生产废水经一级污水处理站处理后各项指标浓度均达到《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 中三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》(CJ343-2010)规定标准限值要求。

(3) 噪声监测

该项目南厂区厂界昼间噪声监测值在56.2~63.0dB(A)之间,夜间噪声监测值在45.5~50.5dB(A)之间;项目北厂区厂界昼间噪声监测值在53.3~60.5dB(A)之间,夜间噪声监测值在45.9~50.4dB(A)之间,均能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中3类标准的要求。

(4) 固体废物

项目年产生固体废弃物 776.05t/a, 其中一般固废 440.85t/a, 危险固废 335.2t/a。项目一般性工业固体废物主要 有:包装废料、金属加工边角料等,交与当地物资部门回收利用; 危险废物主要来自涂装车间、车架还建车间、总装车间等,包括 含油废物、磷化渣、漆渣、废有机溶剂类等,交由襄阳金力环保 有限公司安全处置;危险废物中的废油漆桶、废有机溶剂交原供 应商回收利用;生活垃圾集中收集后交城镇生活垃圾回收公司焚 烧处理。固体废弃物实现零排放。

3、总量控制

项目 COD、氨氮、二氧化硫、氮氧化物排放总量分别为5.07t/a、0.0037t/a、0.43t/a、1.22t/a,满足项目环境影响报告书中 COD42.82t/a、氨氮 5.71t/a、二氧化硫 1.14t/a、氮氧化物 17.54t/a 的总量控制指标要求。

4、卫生防护距离

根据该项目环评报告,本期验收项目的卫生防护距离为车架

涂装车间、A08 轻客涂装车间、新能源涂装车间边界 400m 范围。 经现场踏勘和测量,襄阳车间 400m 防护距离内无居民住宅等环 境敏感点。

5、公众意见

100%的公众对该公司的环境保护工作满意或比较满意。

四、现场检查存在的问题

- 1、厂区危险废物存放库建设及管理不规范,需要按照危废 管理的要求做好防雨防渗等相关措施;
 - 2、污水处理站危险废物未及时转移。

五、验收要求和建议

(一)建设单位

- 1、建设单位需提供环评变更情况及环境影响分析说明:
- 2、按照《危险废物贮存污染控制标准》的要求建设危险废物暂存库;
 - 3、按规定尽快进行危废转移处置。
 - (二)验收监测单位
- 1、对监测数据进行复核,保证数据准确可靠,验证主要污染处理设施处理效率;
 - 2、根据复核后的监测数据,重新核定项目污染物排放总量:
 - 3、补充完善相关附件及环保设施、现场监测实况图片。

六、验收结论

该项目环境保护手续齐全,基本落实了环评及批复中规定的 各项环保措施,竣工验收条件基本符合《建设项目竣工环境保护 验收管理办法》的相关规定,根据以上意见进一步修改完善验收报告后,该工程基本符合建设项目竣工环境保护验收要求,验收组同意通过环保验收。

东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目 竣工环境保护验收现场检查组 2017年10月10日

东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目 竣工环境保护验收组成员名单

	-	1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	and the second section of the second section of the second section of the section of the second section of the section of the second section of the sec
序号	姓 名	<u></u> \(\frac{1}{2'}\)	职务、联称
	马蹄	陪和有效模型的体验	正高
	Dymatk	र रक्षान्द्राज्यमार्डे डेस्प्रकण्डेह	. (32. 24.
	應到落	新城家体界行	302
	743A97)	这种 对放种含含含	32
	3/2	意加拉影烙的	202
	2, 325		Topkaj kil
	李绮	儿养中兴建设有股份	
	了杂选	南北京和福建村和12	7 32
10 mg			J :
	,		
			. 1
	 		
i			

东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目 竣工环境保护验收组成员名单

pts 411 -1-4-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-		
序号	娃 名	单位 职务、职称
	樊松	高新区综合执法局
	BALK.	张州弘教学星
	多型小	Sna (健然多) 差接存
	黄狐	经高分公司.
	遊双	有风谈计院
	学院	东山建的旅游游游游
	差差	孙 分次司
		程的光卷
	常证	好有花光
i		

东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目 竣工环境保护验收组成员名单

	!		The second continue of the second sec
序号	姓名	单位	职务、职称
1	除杰	移望商用约 公司	
2	杨超季		被整备投扩
3	EN HOT	3 parage	Beet.
4	陈茂	旅行车	举工艺 工程师
5	到	秘行生.	
6-	MARE	* 被约等	密外基本.
7	34-80	和何	
8	加强	旅好车	
9,	为多年中	才不到前海至2年2	
10	3 Instraction	· 大部子	
	V .		
:			



MANAGE AREA AREA OF A CONTROL O

2-26

东风气车服份有限公司汽车能力提升项目竣工环境停 限幻

2-26

(e) 133 The state of the s

东风汽车股份有限公司汽车能力提升项目竣工环境的



及司汽车能力提升项目

建设地点

湖北襄阳襄州区

公开时间段

2017/12/26-2018/01/23

提交成功

法称

共1页,1个项目



企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

单位名称	东风汽车股份有限公司轻型商用车分公 司	机构代码	9142000070689187XB
法定代表人	赵书良	联系电话	0710-3390011
联系人	陈杰	联系电话	13797662705
传真	/	电子邮箱	chenjiel@dfac.com
地址	一厂区中心经度 112° 11′ 12 二厂区中心经度 112° 11′ 29	"中心纬度:"中心纬度:	32° 7′ 58″ 32° 8′ 33″
预案名称	东风汽车股份有限公司轻型商用车分	公司《突发耳	不境事件应急预案》
风险级别	ー厂区: 一般[一般-大气 (二厂区: 一般[一般-大气 (Q0	(Q0)+一般-;)+一般-水(水(QO)] [Q1-M2-E3)]
	— / 区: 一般[一版 ⁻ 大气 (Q0) 1- AX AC	AT ME DOY J

本单位于2021年1月20日签署发布了突发环境事件应急预案,备案条件具备,备案文件齐全,现报送备案。

本单位承诺,本单位在办理备案中所提供的相关文件及其信息均经本单位确认真实,无虚假,且未隐瞒事实。



预案签署人

31-15

M. W.	1.突发环境事件应急预案备案表;							
	2.环境应急预案及编制说明:							
突发环境	环境应急预案 (签署发布文件、环境应急预案文本);							
事件应急	编制说明(编制过程概述、重点内容说明、征求意见及采纳情况说明、							
预案备案	评审情况说明);							
文件目录	3.环境风险评估报告;							
	4.环境应急资源调查报告;							
3.50	5.环境应急预案评审意见。							
	该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于2027年 3 月15日以							
R.	讫, 文件齐全, 予以备案。							
40.00								
4 44 3 11								
备案意见	· Na 新花本							
4.000	The state of the s							
	国							
35 株	备萬受理部八个公童社							
3	2000年3月15年							
备案编号	20001-2021-007-L							
######################################	420601-2021-007-L							
备案编号报送单位	420601-2021-007-L							
######################################	420601-2021-007-上							

注: 备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别(一般 L、较大 M、重大月)及跨区域(17 表征字母组成。例如,河北省永年县**重大环境风险非跨区域企业环境应急预案 2015 年春繁) 是永年县环境保护局当年受理的第 26 个备案,则编号为: 130429-2015-026-HT.

Ju 11/2

预案编号: YA/DFQS 01-2021 版本号: YA 2021-02

东风汽车股份有限公司轻型商用车分公司 突发环境事件应急预案备案资料

东风汽车股份有限公司轻型商用车分公司 2021年1月 (六)其他应当公开的环境信息。列入国家重点监控企业名单的重点排污单位还应当公开其环境自行监测方案。

东风汽车股份有限公司轻型商用车分公司二厂区自行监测方案 1、企业概况

东风汽车股份有限公司轻型商用车分公司(简称:轻型商用车分公司)位于湖北襄阳高新区东风汽车大道以西,东兴路以北,劲风路以东。轻型商用车分公司二厂区为轻客主生产阵地。轻型商用车分公司二厂区位于湖北省襄阳市高新技术开发区汽车工业园东风汽车大道1号,产品包括轻卡、A08轻型客车、车架、汽车冲压件等4类产品。二厂区建成了冲压、焊装、涂装、总装四大工艺及车架等生产车间,总占地面积为73.05万m3。。

运行过程中主要排污情况如下:

- 1、 涂装车间、总装、检测线等运行产生大气污染物,通过超过 15m 高排气筒排放,主要污染因子包括二氧化硫、氮氧化物、甲苯、二 甲苯、挥发性有机物和颗粒物等。
- 2、 生产废水直接排入动力厂 2 级污水站, 主要污染因子包括; pH、化学需氧量、氨氮、总磷;
- 3、生活污水及初期雨水经污水处理站处理由市政污水管网排入观音阁污水处理厂,主要污染因子包括 pH、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总氮、总磷、悬浮物、动植物油。
- 4、 厂区雨水经雨水排放口排放,其主要污染因子为化学需氧量和 悬浮物。

2、监测点位

监测点位图如下。



3、 污染物排放标准及限值

表 1 污染物排放标准及排放限值

排放口编	排放口		国家或地	方污染物排放标	准
1	名称	污染物种类	名称	浓度限值	速率限值 (kg/h)
DA001	涂装二 线 RT0 排放口	二甲苯	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	70mg/Nm3	10
DA001	涂装二 线 RTO 排放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	7. 5
DA001	涂装二 线 RTO 排放口	甲苯	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	40mg/Nm3	30
DA001	涂装二 线 RT0 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	39
DA001	涂装二 线 RT0 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	25
DA001	涂装二 线 RTO 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	40mg/Nm3	18. 4
DA002	涂装二 线调漆 间排放 口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5

DA002	涂装二 线调漆 间排放 口	二甲苯	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	70mg/Nm3	1
DA002	涂装二 线调漆 间排放 口	甲苯	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	40mg/Nm3	3. 1
DA003	涂装二 线点补 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA003	涂装二 线点补 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA004	涂装二 线精饰 打磨排 放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA004	涂装二 线精饰 打磨排 放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA005	涂装二 线色漆 烘干 1# 燃烧室 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA005	涂装二 线色漆 烘干 1# 燃烧室 排放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0. 77
DA005	涂装二 线色漆 烘干 1# 燃烧室 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6

DA006	涂装二 线色漆 烘干 2# 燃烧室 排放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA006	涂装二 线色漆 烘干 2# 燃烧室 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA006	涂装二 线色漆 烘干 2# 燃烧室 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA007	涂装二 线色漆 烘干 3# 燃烧室 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA007	涂装二 线色漆 烘干 3# 燃烧室 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA007	涂装二 线色漆 烘干 3# 燃烧室 排放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA008	涂装二 线色漆 烘干 4# 燃烧室 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA008	涂装二 线色漆 烘干 4# 燃烧室 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA008	涂装二 线色漆 烘干 4#	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77

	燃烧室 排放口				
DA009	涂装二 线 1#电 泳炉燃 烧室排 放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA009	涂装二 线 1#电 泳炉燃 烧室排 放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA009	涂装二 线 1#电 泳炉燃 烧室排 放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA010	涂装二 线 2#电 泳炉燃 烧室排 放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA010	涂装二 线 2#电 泳炉燃 烧室排 放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2.6
DA010	涂装二 线 2#电 泳炉燃 烧室排 放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA011	涂装二 线胶烘 干炉 1# 燃烧室 排放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA011	涂装二 线胶烘 干炉 1# 燃烧室 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5

DA011	涂装二 线胶烘 干炉 1# 燃烧室 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA012	涂装二 线胶烘 干炉 2# 燃烧室 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA012	涂装二 线胶烘 干炉 2# 燃烧室 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA012	涂装二 线胶烘 干炉 2# 燃烧室 排放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0. 77
DA013	车架车 间电泳 烘干 RTO 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA013	车架车 间电泳 烘干 RTO 排放口	甲苯	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	40mg/Nm3	3. 1
DA013	车架车 间电泳 烘干 RTO 排放口	二甲苯	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	70mg/Nm3	1
DA014	车架车 间电泳 槽排放 口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA015	车架车 间电泳 炉 1#燃	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5

	烧室排 放口				
DA015	车架车 间电泳 炉 1#燃 烧室排 放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA015	车架车 间电泳 炉 1#燃 烧室排 放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA016	车架车 间电泳 炉 2#燃 烧室排 放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA016	车架车 间电泳 炉 2#燃 烧室排 放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA016	车架车 间电泳 炉 2#燃 烧室排 放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0. 77
DA017	焊装二 线排放 口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA018	检测二 线速度 台排放 口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA018	检测二 线速度 台排放 口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5

DA018	检测二 线速度 台排放 口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA019	检测二 线制动 台排放 口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0. 77
DA019	检测二 线制动 台排放 口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA019	检测二 线制动 台排放 口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA020	三总装 车间下 线排放 口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0. 77
DA020	三总装 车间下 线排放 口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA020	三总装 车间下 线排放 口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA021	三总装 车间 1# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1. 5
DA021	三总装 车间 1# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5

DA022	三总装 车间 2# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA022	三总装 车间 2# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA023	三总装 车间 3# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA023	三总装 车间 3# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA024	三总装 车间 4# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA024	三总装 车间 4# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA025	四总装 车间下 线排放 口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA025	四总装 车间下 线排放 口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA025	四总装 车间下 线排放 口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0. 77

DA026	四总装 车间 1# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA026	四总装 车间 1# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA027	四总装 车间 2# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA027	四总装 车间 2# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA028	四总装 车间 3# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA028	四总装 车间 3# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA029	四总装 车间 4# 补漆房 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
DA029	四总装 车间 4# 补漆房 排放口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1. 5

DA030	 涂装二 线电泳 槽排放 口	挥发性有机物	天津市工业企业 挥发性有机物排 放控制标准 DB12 /524-2014	50mg/Nm3	1.5
DA031	涂装车 间二线 闪干炉 排放口	氮氧化物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	240mg/Nm3	0.77
DA031	涂装车 间二线 闪干炉 排放口	二氧化硫	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	550mg/Nm3	2. 6
DA031	涂装车 间二线 闪干炉 排放口	颗粒物	大气污染物综合 排放标准 GB16297-1996	120mg/Nm3	3. 5
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	排水协议规 定的浓度限
			名称	浓度限值	值(如有)
DW001	车架车 间含镍 废水排 放口	总镍	污水综合排放标 准 GB8978-1996	1mg/L	1mg/L
DW002	生产废 水总排 口	阴离子表面活 性剂	污水综合排放标 准 GB8978-1996	20mg/L	20mg/L
DW002	生产废 水总排 口	化学需氧量	污水综合排放标 准 GB8978-1996	500mg/L	500mg/L
DW002	生产废 水总排 口	石油类	污水综合排放标 准 GB8978-1996	20mg/L	20mg/L
DW002	生产废 水总排 口	氨氮(NH3- N)	污水排入城镇下 水道水质标准 GB/T 31962-2015	45mg/L	45mg/L
DW002	生产废 水总排 口	悬浮物	污水综合排放标 准 GB8978-1996	400mg/L	400mg/L

DW002	生产废 水总排 口	磷酸盐	污水综合排放标 准 GB8978-1996	1mg/L	1mg/L
DW002	生产废 水总排 口	pH 值	污水综合排放标 准 GB8978-1996	6-9	6–9
DW002	生产废 水总排 口	五日生化需氧量	污水综合排放标 准 GB8978-1996	300mg/L	300mg/L

4、 监测频次及监测方法

表 2 监测频次及监测方法

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	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)
废气	DA001	涂装二 线 RTO 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA001	涂装二 线 RTO 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA001	涂装二 线 RTO 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	甲苯	非连续 采样 至 少 3 个	1 次/季	环境空气 苯系物的 测定 固体 吸附/热脱 附-气相色 谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93

废气	DA001	涂装二 线 RTO 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二甲苯	非连续 采样 至 少3个	1 次/季	环境空气 苯系物的 测定 固体 吸附/热脱 附-气相色 谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93
废气	DA001	涂装二 线 RTO 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/月	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA001	涂装二 线 RTO 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1 次/季	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
废气	DA002	涂装二 线调漆 间排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	甲苯	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	环境空气 苯系物的 测定 固体 吸附/热脱 附-气相色 谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93
废气	DA002	涂装二 线调漆 间排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二甲苯	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	环境空气 苯系物的 测定 固体 吸附/热脱 附-气相色 谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93
废气	DA002	涂装二 线调漆	烟气流 速,烟气 温度,烟	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气

		间排放 口	气压力, 烟气量				象色谱-质 谱法
废气	DA003	涂装二 线点补 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA003	涂装二 线点补 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固定污染 源排气物 定与物 定与染物 方 关 方 者 方 (B/T 16157- 1996
废气	DA004	涂装二 线精饰 打磨排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA004	涂装二 线精饰 打磨排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固定污染 源排气物 定与物态 污染物法 GB/T 16157- 1996
废气	DA005	涂装二 线色漆 烘干烧 燃烧口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA005	涂装二 线色 1# 燃烧 2 排放 1 排放 1 排	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘

							量法 HJ/T 56-2000
废气	DA005	涂装二 线色 1# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA006	涂装二 线色漆 烘干 2# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA006	涂线色 2# 燃烧 2# 燃放 排 排放 1	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA006	涂装二 线色干 2# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA007	涂装二 线色漆 烘干3# 燃烧室 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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

废气	DA007	涂装二 线色	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA007	涂装二 线色干3# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA008	涂装二 线色漆 烘干 4# 燃烧室 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA008	涂装二 线色干 4# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA008	涂装二 线色干 4# 燃烧口 排放口	烟气流速,烟气温度,烟气压力,烟气压量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA009	涂装二 线 1#电 泳炉燃 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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

废气	DA009	涂装二 线 1#电 泳炉燃 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA009	涂装二 线 1#电 泳 炉 繁 烧 宜口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA010	涂装二 线 2#电 泳炉燃 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA010	涂 2#电 泳 炉 室 放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA010	涂装二 线 2#电 泳炉 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA011	涂装二 线胶烘 干炉 1# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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

废气	DA011	涂装二 线胶 # 大炉 # 燃烧 口 排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DAO11	涂装二 线胶 1# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA012	涂装二 线胶烘 干炉2# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA012	涂装二 线胶炉 2# 燃烧口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA012	涂装二 线胶焊 干炉 2# 燃烧 互 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 颗粒物 定与气态 污染物采 样方法 GB/T 16157- 1996

废气	DA013	车架车 间电泳 烘干 RTO 排 放口	烟气流速,烟气温度,烟气压力,烟气量	甲苯	非连续 采样 至 少3个	1次/季	环境空气 苯系物的 测定 固体 吸附/热脱 附-气相色 谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93
废气	DA013	车架车 间电泳 烘干 RTO 排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二甲苯	非连续 采样 至 少3个	1次/季	环境空气 苯系物的 测定 固体 吸附/热脱 附-气相色 谱法 HJ 583-2010 代替 GB/T 14677-93
废气	DA013	车架车 间电泳 烘干 RTO 排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/月	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA014	车架车 间电泳 槽排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA015	车架车 间电排燃 炉 1#燃 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA015	车架车 间电泳 炉 1#燃 烧室排 放口	烟气流速,烟气温度,烟气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000

废气	DAO15	车架车 间电泳 炉 1#燃 烧室排 放口	烟气流速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DA016	车架车 间电泳 炉 2#燃 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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
废气	DA016	车架车 间电泳 炉 2#燃 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA016	车架车 间电泳 炉 2#燃 烧室排 放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	DAO17	焊装二 线排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	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

废气	DA018	检测二 线速度 台排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	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
废气	DA018	检测二 线速度 台排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA018	检测二 线速度 台排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	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
废气	DA019	检测二 线制动 台排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	氮氧化物	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
废气	DA019	检测二 线制动 台排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA019	检测二 线制动 台排放 口	烟气流速,烟气温度,烟气加气温度,烟气加气阻气	颗粒物	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

废气	DA020	三总装 车间下 线排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	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
废气	DA020	三总装 车间下 线排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA020	三总装 车间下 线排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固定污染中 源排物物态 定染物法 污染为法 GB/T 16157- 1996
废气	DA021	三总装 车间 1# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA021	三总装 车间 1# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固定污染中 源排物态 定染物法 污染为法 GB/T 16157- 1996
废气	DA022	三总装 车间 2# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法

废气	DA022	三总装 车间 2# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	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
废气	DA023	三总装 车间 3# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA023	三总装 车间 3# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	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
废气	DA024	三总装 车间 4# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA024	三总装 车间 4# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	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
废气	DA025	四总装 车间下 线排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	氮氧化物	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

废气	DA025	四总装 车间下 线排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA025	四总装 车间下 线排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	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
废气	DA026	四总装 车间 1# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA026	四总装 车间 1# 补漆口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	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
废气	DA027	四总装 车间 2# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
废气	DA027	四总装 车间 2# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	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

	废气	DA028	四总装 车间 3# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
	废气	DA028	四总装 车间 3# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	颗粒物	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、等 污染物系 样方法 GB/T 16157- 1996
	废气	DA029	四总装 车间 4# 补漆房 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
	废气	DA029	四总装 车间 4# 补漆口 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1 次/年	固定污染 源排气物 定头物 定染物法 6B/T 16157- 1996
	废气	DA030	涂装二 线电泳 槽排放 口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1次/年	固体吸附 热脱附-气 象色谱-质 谱法
	废气	DA031	涂装车 间二线 闪干炉 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力, 烟气量	氮氧化物	非连续 采样 至 少3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

废气	DA031	涂装车 间二线 闪干炉 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	二氧化硫	非连续 采样 至 少3个	1次/季	固定污染 源排气中 二氧化硫 的测定 碘 量法 HJ/T 56-2000
废气	DA031	涂装车 间二线 闪干炉 排放口	烟气流 速,烟气 温度,烟 气压力,烟气量	颗粒物	非连续 采样 至 少3个	1次/季	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
废气	厂界		颗粒物, 挥发性 有机物	挥发性有 机物	非连续 采样 至 少3个	1次/半年	/
废气	厂界		颗粒物, 挥发性 有机物	颗粒物	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
废水	DW001	车架车 间含镍 废水排 放口	流量	总镍	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/日	水质 镍的 测定 火焰 原子吸收 分光光度 法 GB 11912-89
废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	pH 值	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/月	水质 pH 值 的测定 玻 璃电极法 GB 6920- 1986
废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	悬浮物	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

废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	五日生化需氧量	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/月	水质 五日 生化需氧 量 (B0D5) 的测定 稀 释与接种 法 HJ505- 2009
废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	化学需氧 量	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	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
废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	阴离子表 面活性剂	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)
废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	氨氮 (NH3- N)	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/月	水质 氨氮 的测定 流 动注射-水 杨酸分光 光度法 HJ 666-2013
废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	磷酸盐	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/月	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
废水	DW002	生产废 水总排 口	流量	石油类	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/月	水质 石油 类和动植 物油的测 定 红外光 度法 GB/T 16488- 1996

废水	YS001	雨水 1# 排放口 (车架 旁排 口)	化学需 氧量, 悬 浮物	悬浮物	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/日	水质 悬浮 物的测定 重量法 GB 11901- 1989
废水	YS001	雨水 1# 排放口 (车架 旁排 口)	化学需 氧量, 悬 浮物	化学需氧 量	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/日	水质 化学 需氧量的 测定 快速 消解分光 光度法 HJ/T 399- 2007
废水	YS002	雨水 2# 排放口 (冲压 车间旁 排口)	化学需 氧量, 悬 浮物	悬浮物	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/日	水质 悬浮 物的测定 重量法 GB 11901- 1989
废水	YS002	雨水 2# 排放口 (冲压 车间旁 排口)	化学需 氧量, 悬 浮物	化学需氧 量	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/日	水质 化学 需氧量的 测定 快速 消解分光 光度法 HJ/T 399- 2007
废水	YS003	雨水 3# 排放口 (四总 装旁排 口)	悬浮物, 化学需 氧量	悬浮物	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/日	水质 悬浮 物的测定 重量法 GB 11901- 1989
废水	YS003	雨水 3# 排放口 (四总 装旁排 口)	悬浮物, 化学需 氧量	化学需氧 量	瞬时采 样 至少 3 个瞬 时样	1 次/日	水质 化学 需氧量的 测定 快速 消解分光 光度法 HJ/T 399- 2007

5、 监测质量控制

按照监测方法和技术规范的要求开展监测活动,若存在相关标准规定不明确但又影响监测数据质量的活动,可编写《作业指导书》予以明确。

编制工作流程等相关技术规定,规定任务下达和实施,分析用仪器设备购 买、验收、维护和维修,监测结果的审核签发、监测结果录入发布等工作的责 任人和完成时限,确保监测各环节无缝衔接。

设计记录表格,对监测过程的关键信息予以记录并存档。

定期对自行监测工作开展的时效性、自行监测数据的代表性和准确性、管理部门检查结论和公众对自行监测数据的反馈等情况进行评估,识别自行监测存在的问题,及时采取纠正措施。管理部门执法监测与排污单位自行监测数据不一致的,以管理部门执法监测结果为准,作为判断污染物排放是否达标、自动监测设施是否正常运行的依据。

6、 监测数据公开

在地市级环境保护主管部门统一组织建立的公布平台上公开自行监测信息,并至少保存一年。

7、 监测数据记录、整理、存档

- 1、在线监测记录有第三方负责,对设备的比对、校准、更换试剂维修并做记录存档三年。
 - 2、污水站有独立化验室、化验员对数据的真实性负责并存档三年。
 - 3、第三方检测报告由我公司自行存档三年。