



221121341623

检测报告

Test Report

报告编号: GK/ST-2022-06-1332

项目名称 上汽大众汽车有限公司宁波分公司
废水、废气、地表水、地下水、环境空气、噪声委托检测

委托单位 上汽大众汽车有限公司宁波分公司

宁波国科监测技术有限公司



说 明

一、本报告无编制人、审核人、批准人签字，或涂改，或未加盖宁波国科监测技术有限公司红色检验检测报告专用章及其骑缝章均无效；

二、本检测报告未经公司同意，不得以任何方式复制及做广告宣传，经同意复制的复印件，应由我公司加盖红色检验检测报告专用章确认。

三、由委托方送样的委托检测，本公司检测数据和结果仅对接收样品负责；

四、本报告正文共87页，一式2份，发出报告与留存报告的正文一致；

五、若对本检测报告有异议，须于收到本报告之日起七个工作日内以书面形式向本公司提出复检申请。无法有效保存和超过样品保存期的样品不做复检。

宁波国科监测技术有限公司

地址：宁波杭州湾新区滨海二路科技创业服务中心北侧

电话：0574-63902393

委托方 上汽大众汽车有限公司宁波分公司**被检测方及地址** 上汽大众汽车有限公司宁波分公司（滨海六路 258 号）**委托日期** 2022 年 01 月 31 日**采样日期** 2022 年 06 月 05 日、2022 年 06 月 07 日、2022 年 06 月 08 日、2022 年 06 月 09 日、2022 年 06 月 10 日、2022 年 06 月 13 日、2022 年 06 月 14 日、2022 年 06 月 17 日、2022 年 06 月 18 日、2022 年 06 月 20 日、2022 年 06 月 24 日、2022 年 06 月 25 日、2022 年 06 月 29 日**采样单位** 宁波国科监测技术有限公司**样品类别** 废水、废气、地表水、地下水、环境空气、噪声**检测目的** 委托检测**检测日期** 2022 年 06 月 05 日至 2022 年 07 月 20 日**检测项目、方法和仪器设备**

检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	主要仪器设备
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2021	便携式 pH/mV/溶解氧测量仪
溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	
石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行）HJ 970-2018	紫外分光光度计
总镍	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	电感耦合等离子体发射光谱仪
总锌		
镍		
锌		
铁		
磷		
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	可见分光光度计
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	
邻-二甲苯 间、对-二甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱-质谱仪
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	标准 COD 消解器 酸式滴定管

续表

监测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	主要仪器设备
总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 HJ636-2012	紫外分光光度计
五日生化 需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱 溶解氧测定仪
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外测油仪
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 1/万分析天平
非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	气相色谱仪
	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	
烟、粉尘 （颗粒物）	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 及修改单	全自动烟尘（气）测试仪 大流量烟尘（气）测试仪 自动烟尘（气）测试仪
烟气参数		
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995 及修改单	电子天平
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	可见分光光度计
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》 （第四版增补版）国家环境保护总局（2007年） 5.4.10.3	
邻-二甲苯 间，对-二甲苯	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热 脱附 气相色谱-质谱法 HJ 644-2013	气相色谱-质谱仪
臭气浓度	空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法 GB/T 14675-1993	/
丙酮	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	气相色谱-质谱仪
异丙醇		
正己烷		
乙酸乙酯		
苯		
六甲基二硅氧 烷		
3-戊酮		
正庚烷		
甲苯		
环戊酮		
乳酸乙酯		

续表

检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	主要仪器设备
乙酸丁酯	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	气相色谱-质谱仪
丙二醇单甲醚乙酸酯		
乙苯		
间,对-二甲苯		
2-庚酮		
苯乙烯		
邻-二甲苯		
苯甲醚		
苯甲醛		
1-癸烯		
2-壬酮		
1-十二烯		
工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	多功能声级计 声校准器
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法 HJ 894-2017	/
邻-二甲苯	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	气相色谱仪
甲苯		
乙苯		
苯乙烯		
间二甲苯		
对二甲苯		
苯		

评价标准 《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表 4 三级标准；

《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)；

《工业涂装工序大气污染物排放标准》(DB33/2146-2018)；

《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3 类标准；

《地表水环境质量标准》(GB 3838-2002) III 类；

《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表 1 IV 类；

《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93)；

《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表 2“新污染源大气污染物排放限值”二级标准和无组织排放监控浓度限值；

《工业企业设计卫生标准》(TJ36-79)；

原国家环保总局的相关规范说明。

检测结果

1.地下水检测结果

表 1

单位:mg/L (pH 值除外)

采样点位	冲压车间洗地废水池附近（绿化带内）1#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 29 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	6.3	6.4	6.2	-	5.5~6.5,8.5~9
可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/②
镍	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.1
锌	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	5.0
铁	0.02	0.01	0.01	0.01	2.0
磷	0.19	0.20	0.20	0.20	/②
二甲苯,μg/L	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6	/②

表 2

单位:mg/L (pH 值除外)

采样点位	一期总装车间雨淋废水池外（绿化带内）2#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 29 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	6.2	6.3	6.2	-	5.5~6.5,8.5~9
可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/②
镍	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.1
锌	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	5.0
铁	0.01	0.01	<0.01	<0.01	2.0
磷	0.20	0.21	0.21	0.21	/②
二甲苯,μg/L	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6	/②

表 3

单位:mg/L (pH 值除外)

采样点位	一期污水站房北侧（与涂装废水管线连廊下绿化带内）3#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 29 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	6.2	6.3	6.2	-	5.5~6.5,8.5~9
可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/②
镍	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.1
锌	0.014	0.013	0.012	0.013	5.0
铁	0.02	0.02	0.02	0.02	2.0
磷	0.19	0.19	0.19	0.19	/②
二甲苯,μg/L	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6	/②

表 4

单位:mg/L (pH 值除外)

采样点位	一期危废库北侧（活性炭箱旁绿化带）4#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 29 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	6.2	6.1	6.2	-	5.5~6.5,8.5~9
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/②
镍	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.1
锌	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	5.0
铁	0.01	0.01	0.01	0.01	2.0
磷	0.20	0.20	0.20	0.20	/②
二甲苯,μg/L	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6	/②

表 5

单位:mg/L (pH 值除外)

采样点位	二期总装车间雨淋废水池外（绿化带内）5#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06月29日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	6.2	6.2	6.2	-	5.5~6.5,8.5~9
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/②
镍	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.1
锌	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	5.0
铁	0.01	0.01	0.01	0.01	2.0
磷	0.21	0.21	0.21	0.21	/②
二甲苯,μg/L	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6	/②

表 6

单位:mg/L (pH 值除外)

采样点位	二期污水站房北侧（绿化带内）6#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 29 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	6.3	6.3	6.3	-	5.5~6.5,8.5~9
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/②
镍	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.1
锌	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	5.0
铁	0.01	0.01	0.01	0.01	2.0
磷	0.20	0.21	0.20	0.20	/②
二甲苯,μg/L	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6	/②

表 7

单位:mg/L (pH 值除外)

采样点位	二期危废库房东北侧（绿化带内）7#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 29 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	6.2	6.2	6.2	-	5.5~6.5,8.5~9
可萃取性石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	/②
镍	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.1
锌	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	5.0
铁	0.01	0.01	0.01	0.01	2.0
磷	0.21	0.22	0.21	0.21	/②
二甲苯,μg/L	<3.6	<3.6	<3.6	<3.6	/②

2.地表水检测结果

单位: mg/L (pH 值除外)

采样点位	厂区南侧十塘横江断面			均值	III类标准
样品性状	浅绿色、微浑	浅绿色、微浑	浅绿色、微浑		
采样时间	06 月 08 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
pH 值	8.8	8.8	8.7	-	6~9
溶解氧	10.02	10.11	10.04	10.06	≥5
五日生化需氧量	2.2	2.2	2.1	2.2	4
氨氮	0.356	0.572	0.420	0.449	1.0
阴离子表面活性剂	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.2
总磷	0.17	0.14	0.17	0.16	0.2
石油类	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.05
化学需氧量	18	18	19	18	20
镍	0.015	0.016	0.014	0.015	/②
锌	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	1.0
总氮	4.16	3.83	4.18	4.06	1.0

附采样点位经纬度表

采样点位	厂区南侧十塘江断面
经纬度	E:121°18'55.6" N:30°20'05.6"

3.废水检测结果

表 1

单位: mg/L (pH 值除外)

采样 点位	采样时间	采样频次	样品性状	项目名称			
				化学需 氧量	石油类	悬浮物	pH 值
DW089 (1#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.1
		第二次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.2
		第三次	无色、透明	10	<0.06	<4	7.2
均值				9	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW090 (2#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.2
		第二次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.4
		第三次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.3
均值				9	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW055 (3#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	10	<0.06	<4	7.6
		第二次	无色、透明	11	<0.06	<4	7.6
		第三次	无色、透明	10	<0.06	<4	7.7
均值				10	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW092 (4#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.5
		第二次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.6
		第三次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.7
均值				9	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW093 (5#)	06 月 05 日	第一次	浅黄色、透明	8	<0.06	<4	7.1
		第二次	浅黄色、透明	9	<0.06	<4	7.0
		第三次	浅黄色、透明	9	<0.06	<4	7.1
均值				9	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW094 (6#)	06 月 05 日	第一次	浅黄色、透明	12	<0.06	<4	7.4
		第二次	浅黄色、透明	13	<0.06	<4	7.4
		第三次	浅黄色、透明	12	<0.06	<4	7.4
均值				12	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW023 (7#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	12	<0.06	<4	7.2
		第二次	无色、透明	13	<0.06	<4	7.3
		第三次	无色、透明	11	<0.06	<4	7.3
均值				12	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9

表 2

单位: mg/L (pH 值除外)

采样 点位	采样时间	采样频次	样品性状	项目名称			
				化学需 氧量	石油类	悬浮物	pH 值
DW060 (8#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.5
		第二次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.5
		第三次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.5
均值				9	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW097 (9#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	7	<0.06	<4	7.6
		第二次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.6
		第三次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.6
均值				8	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW062 (10#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.2
		第二次	无色、透明	11	<0.06	<4	7.2
		第三次	无色、透明	12	<0.06	<4	7.2
均值				10	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW099 (11#)	06 月 05 日	第一次	浅黄色、透明	8	<0.06	4	7.4
		第二次	浅黄色、透明	9	<0.06	<4	7.3
		第三次	浅黄色、透明	9	<0.06	4	7.3
均值				9	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW100 (12#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	10	<0.06	<4	7.2
		第二次	无色、透明	10	<0.06	<4	7.2
		第三次	无色、透明	12	<0.06	<4	7.1
均值				11	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW101 (13#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.3
		第二次	无色、透明	11	<0.06	<4	7.3
		第三次	无色、透明	10	<0.06	<4	7.5
均值				10	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9
DW030 (14#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	13	<0.06	<4	7.2
		第二次	无色、透明	12	<0.06	<4	7.2
		第三次	无色、透明	11	<0.06	<4	7.2
均值				12	<0.06	<4	-
排放标准				100	5	70	6~9

表 3

单位: mg/L (pH 值除外)

采样 点位	采样时间	采样频次	样品性状	项目名称			
				化学需 氧量	石油类	悬浮物	pH 值
DW103 (15#)	06 月 05 日	第一次	浅黄色、透明	8	<0.06	<4	7.6
		第二次	浅黄色、透明	9	<0.06	4	7.5
		第三次	浅黄色、透明	8	<0.06	4	7.6
		均值			8	<0.06	<4
排放标准				100	5	70	6~9
DW068 (16#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	11	<0.06	<4	7.1
		第二次	无色、透明	12	<0.06	<4	7.0
		第三次	无色、透明	13	<0.06	<4	7.1
		均值			12	<0.06	<4
排放标准				100	5	70	6~9
DW105 (17#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	17	<0.06	<4	7.3
		第二次	无色、透明	18	<0.06	<4	7.3
		第三次	无色、透明	16	<0.06	<4	7.2
		均值			17	<0.06	<4
排放标准				100	5	70	6~9
DW070 (18#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.0
		第二次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.0
		第三次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.0
		均值			8	<0.06	<4
排放标准				100	5	70	6~9
DW107 (19#)	06 月 05 日	第一次	浅黄色、透明	9	<0.06	<4	7.6
		第二次	浅黄色、透明	7	<0.06	<4	7.4
		第三次	浅黄色、透明	8	<0.06	4	7.6
		均值			8	<0.06	<4
排放标准				100	5	70	6~9
DW036 (20#)	06 月 05 日	第一次	无色、透明	6	<0.06	<4	7.8
		第二次	无色、透明	8	<0.06	<4	7.8
		第三次	无色、透明	9	<0.06	<4	7.9
		均值			8	<0.06	<4
排放标准				100	5	70	6~9

表 4

单位: mg/L (pH 值除外)

采样点位	第一污水站汇流池排放口 21#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 08 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
五日生化需氧量	1.0	1.2	1.5	1.2	300
阴离子表面活性剂	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	20
悬浮物	<4	<4	<4	<4	400
石油类	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	20
总镍	0.076	0.074	0.076	0.075	1.0
总锌	0.017	0.019	0.022	0.019	2.0
总氮	4.90	4.14	3.36	4.13	70
pH 值	8.1	8.2	8.1	-	6~9
化学需氧量	10	10	10	10	500
氨氮	0.090	0.122	0.084	0.099	35
总磷	1.91	2.01	2.12	2.01	8

表 5

单位: mg/L (pH 值除外)

采样点位	第二污水站汇流池排放口 22#			均值	排放标准
样品性状	无色、透明	无色、透明	无色、透明		
采样时间	06 月 08 日				
采样频次	第一次	第二次	第三次		
检测项目	检测结果				
五日生化需氧量	1.5	1.4	1.3	1.4	300
阴离子表面活性剂	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	20
悬浮物	<4	<4	<4	<4	400
石油类	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	20
总镍	0.050	0.050	0.050	0.050	1.0
总锌	0.025	0.032	0.032	0.030	2.0
总氮	6.84	7.50	6.71	7.02	70
pH 值	7.4	7.8	7.4	-	6~9
化学需氧量	12	13	10	12	500
氨氮	0.159	0.097	0.043	0.100	35
总磷	1.74	1.83	1.76	1.78	8

5.总装车间（二期）废气检测结果

表 1

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第二总装车间 点补废气排气筒 DA329 329#	24	71359	非甲烷总烃	06 月 13 日	第一次	8.57	0.612
					第二次	7.02	0.501
					第三次	3.91	0.279
排放标准						120	3.14

表 2

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第二总装车间 点补废气排气筒 DA329 329#	24	71359	挥发性有机物	06 月 13 日	第一次	0.655	0.047
					第二次	0.581	0.041
					第三次	0.634	0.045
排放标准						120	/ ②

6. 冲压车间（一期）废气检测结果

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA192CPH1 (冲压) 打磨废气 192#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 29 日	第一次	<20	0.06
				第二次	<20	0.07
				第三次	<20	0.06
			均值		<20	0.06
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 29 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
DA192CPH1 (冲压) 打磨废气 192#	1	测试管道截面积	m ²	0.2827	0.2827	0.2827
	2	测点废气温度	°C	30	31	30
	3	测点废气流速	m/s	7.2	7.6	7.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	6.21×10 ³	6.55×10 ³	6.35×10 ³

7. 冲压车间（二期）废气检测结果

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
DA314CPH1（冲压）打磨废气 314#	24	颗粒物 （粉尘）	06 月 29 日	第一次	<20	0.06
				第二次	<20	0.06
				第三次	<20	0.06
			均值		<20	0.06
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 29 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
DA314CPH1 (冲压) 打磨废气 314#	1	测试管道截面积	m ²	0.2827	0.2827	0.2827
	2	测点废气温度	°C	32	30	32
	3	测点废气流速	m/s	7.0	7.4	7.2
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	6.04×10 ³	6.42×10 ³	6.19×10 ³

8. 车身车间（一期）废气检测结果

表 1

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间总拼二线焊接排气筒 DA093 093#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.19
				第二次	<20	0.17
				第三次	<20	0.18
			均值		<20	0.18
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间总拼二线焊接排气筒 DA093 093#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	27	26	27
	3	测点废气流速	m/s	4.6	4.2	4.5
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.89×10 ⁴	1.73×10 ⁴	1.84×10 ⁴

表 2

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间总拼 一线焊接排气筒 DA210 210#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.26
				第二次	<20	0.24
				第三次	<20	0.25
			均值		<20	0.25
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间总拼一线焊接排气筒 DA210 210#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	27	27	28
	3	测点废气流速	m/s	6.4	5.9	6.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.64×10 ⁴	2.44×10 ⁴	2.52×10 ⁴

表 3

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间报 交返修线打磨排 气筒 DA217 217#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.27
				第二次	<20	0.27
				第三次	<20	0.28
			均值		<20	0.27
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间报交返修线打磨排气筒 DA217 217#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	28	29	28
	3	测点废气流速	m/s	6.5	6.7	7.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.66×10 ⁴	2.73×10 ⁴	2.84×10 ⁴

表 4

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间底板 一线焊接排气筒 DA304 304#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.35
				第二次	<20	0.33
				第三次	<20	0.36
			均值		<20	0.35
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间底板一线焊接排气筒 DA304 304#	1	测试管道截面积	m ²	1.9800	1.9800	1.9800
	2	测点废气温度	°C	30	29	30
	3	测点废气流速	m/s	5.8	5.4	6.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	3.52×10 ⁴	3.33×10 ⁴	3.64×10 ⁴

表 5

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间侧 围焊接排气筒 1 出 口 DA303 303#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.27
				第二次	<20	0.26
				第三次	<20	0.27
			均值		<20	0.27
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间侧围焊接排气筒 1 出口 DA303 303#	1	测试管道截面积	m ²	1.9800	1.9800	1.9800
	2	测点废气温度	°C	25	26	25
	3	测点废气流速	m/s	4.3	4.2	4.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.69×10 ⁴	2.60×10 ⁴	2.69×10 ⁴

表 6

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间底板 二线焊接排气筒 1 出口 DA184 184#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.19
				第二次	<20	0.20
				第三次	<20	0.20
			均值		<20	0.20
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间底板二线焊接排气筒 1 出口 DA184 184#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	23	23	24
	3	测点废气流速	m/s	4.5	4.7	4.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.91×10 ⁴	1.96×10 ⁴	2.00×10 ⁴

表 7

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间底板 二线焊接排气筒 2 出口 DA186 186#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.20
				第二次	<20	0.19
				第三次	<20	0.20
			均值		<20	0.20
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间底板二线焊接排气筒 2 出口 DA186 186#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	30	31	33
	3	测点废气流速	m/s	4.8	4.7	5.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.98×10 ⁴	1.93×10 ⁴	2.02×10 ⁴

表 8

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间水箱焊接排气筒 3 出口 DA348 348#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.21
				第二次	<20	0.20
				第三次	<20	0.20
			均值		<20	0.20
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间水箱焊接排气筒 3 出口 DA348 348#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	23	24	24
	3	测点废气流速	m/s	4.9	4.8	4.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.06×10 ⁴	2.00×10 ⁴	1.95×10 ⁴

表 9

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
车身 1 焊接废气排放口 DA225 225#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.12
				第二次	<20	0.13
				第三次	<20	0.13
			均值		<20	0.13
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
车身 1 焊接废气排放口 DA225 225#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	32	31	31
	3	测点废气流速	m/s	3.1	3.3	3.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.22×10 ⁴	1.29×10 ⁴	1.29×10 ⁴

表 10

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
CPH1 (车身) 焊接 废气 (前后门 3) DA224 224#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.21
				第二次	<20	0.25
				第三次	<20	0.22
			均值		<20	0.23
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
CPH1 (车身) 焊接废气 (前后门 3) DA224 224#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	32	32	30
	3	测点废气流速	m/s	5.0	6.0	5.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.12×10 ⁴	2.51×10 ⁴	2.17×10 ⁴

表 11

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
CPH1 (车身) 焊接 废气 (前后门盖 2) DA341 341#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.23
				第二次	<20	0.23
				第三次	<20	0.23
			均值		<20	0.23
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
CPH1 (车身) 焊接 废气 (前后门盖 2) DA341 341#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	30	31	30
	3	测点废气流速	m/s	5.4	5.5	5.5
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.26×10 ⁴	2.31×10 ⁴	2.31×10 ⁴

表 12

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
CPH1 (车身) 焊接 废气 (前后门盖 3) DA100 100#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.17
				第二次	<20	0.16
				第三次	<20	0.19
			均值		<20	0.17
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
CPH1 (车身) 焊接 废气 (前后门盖 3) DA100 100#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	30	30	31
	3	测点废气流速	m/s	4.0	3.8	4.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.69×10 ⁴	1.63×10 ⁴	1.86×10 ⁴

表 13

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
CPH1 (车身) 焊接 废气 (前后门盖 1) DA098 98#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.21
				第二次	<20	0.22
				第三次	<20	0.22
			均值		<20	0.22
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
CPH1 (车身) 焊接 废气 (前后门盖 1) DA098 98#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	31	33	31
	3	测点废气流速	m/s	4.9	5.2	5.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.07×10 ⁴	2.16×10 ⁴	2.21×10 ⁴

表 14

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间装 配调整打磨排气 筒 DA209 209#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.16
				第二次	<20	0.16
				第三次	<20	0.16
			均值		<20	0.16
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间装 配调整打磨排气筒 DA209 209#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	28	28	28
	3	测点废气流速	m/s	4.0	3.8	4.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.61×10 ⁴	1.56×10 ⁴	1.62×10 ⁴

表 15

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间侧围焊接排气筒 DA337 337#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.17
				第二次	<20	0.17
				第三次	<20	0.17
			均值		<20	0.17
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间侧围焊接排气筒 DA337 337#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	28	28	28
	3	测点废气流速	m/s	4.1	4.2	4.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.66×10 ⁴	1.68×10 ⁴	1.73×10 ⁴

表 16

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一车身车间总拼四线焊接排气筒 1DA091 91#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.17
				第二次	<20	0.16
				第三次	<20	0.18
			均值		<20	0.17
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一车身车间总拼四线焊接排气筒 1DA091 91#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	28	28	28
	3	测点废气流速	m/s	4.3	4.0	4.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.74×10 ⁴	1.64×10 ⁴	1.77×10 ⁴

表 17

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
车身 1 焊接废气排 气口 DA211 211#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.25
				第二次	<20	0.25
				第三次	<20	0.25
			均值		<20	0.25
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
车身 1 焊接废气排气口 DA211 211#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	28	31	29
	3	测点废气流速	m/s	6.4	6.3	6.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.52×10 ⁴	2.47×10 ⁴	2.52×10 ⁴

表 18

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
车身 1 焊接废气排 气口 DA344 344#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.17
				第二次	<20	0.17
				第三次	<20	0.16
			均值		<20	0.17
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
车身 1 焊接废气排气口 DA344 344#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	28	31	31
	3	测点废气流速	m/s	4.2	4.4	4.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.67×10 ⁴	1.72×10 ⁴	1.61×10 ⁴

表 19

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
车身 1 焊接废气排 气口 DA101 101#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.11
				第二次	<20	0.10
				第三次	<20	0.11
			均值		<20	0.11
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
车身 1 焊接废气排气口 DA101 101#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	31	31	31
	3	测点废气流速	m/s	2.9	2.7	2.9
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.14×10 ⁴	1.05×10 ⁴	1.14×10 ⁴

表 20

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
车身 1 打磨废气排 放口 DA218 218#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.24
				第二次	<20	0.25
				第三次	<20	0.24
			均值		<20	0.24
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
车身 1 打磨废气排放口 DA218 218#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	29	28	28
	3	测点废气流速	m/s	6.1	6.3	6.2
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.40×10 ⁴	2.48×10 ⁴	2.45×10 ⁴

表 21

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
车身1焊接废气排放口 DA107 107#	24	颗粒物 (粉尘)	06月14日	第一次	<20	0.16
				第二次	<20	0.16
				第三次	<20	0.15
			均值		<20	0.16
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06月14日		
				第1次	第2次	第3次
车身1焊接废气排放口 DA107 107#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	31	33	30
	3	测点废气流速	m/s	3.9	4.1	3.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.55×10 ⁴	1.61×10 ⁴	1.49×10 ⁴

表 22

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
车身1焊接废气排放口 DA226 226#	24	颗粒物 (粉尘)	06月14日	第一次	<20	0.09
				第二次	<20	0.11
				第三次	<20	0.06
			均值		<20	0.09
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06月14日		
				第1次	第2次	第3次
车身1焊接废气排放口 DA226 226#	1	测试管道截面积	m ²	1.9800	1.9800	1.9800
	2	测点废气温度	°C	29	31	31
	3	测点废气流速	m/s	1.5	1.9	1.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	9.16×10 ³	1.12×10 ⁴	6.46×10 ³

表 23

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
车身 1 焊接废气排放口 DA309 309#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 14 日	第一次	<20	0.10
				第二次	<20	0.14
				第三次	<20	0.12
			均值		<20	0.12
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 14 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
车身 1 焊接废气排放口 DA309 309#	1	测试管道截面积	m ²	2.2000	2.2000	2.2000
	2	测点废气温度	°C	32	32	31
	3	测点废气流速	m/s	1.5	2.2	1.9
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.01×10 ⁴	1.43×10 ⁴	1.24×10 ⁴

9. 车身车间 (二期) 废气检测结果

表 1

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间侧 围二线焊接排气 筒 1A010 10#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 20 日	第一次	<20	0.10
				第二次	<20	0.11
				第三次	<20	0.11
			均值		<20	0.11
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 20 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间侧围二线焊接排气筒 1A010 10#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	28	29	29
	3	测点废气流速	m/s	3.4	3.5	3.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.04×10 ⁴	1.08×10 ⁴	1.13×10 ⁴

表 2

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 二线焊接排气筒 1DA022 22#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.08
				第二次	<20	0.08
				第三次	<20	0.09
			均值		<20	0.08
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板二线焊接排气筒 1DA022 22#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	24	24	24
	3	测点废气流速	m/s	2.6	2.4	2.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	8.44×10 ³	7.71×10 ³	9.12×10 ³

表 3

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 二线焊接排气 筒 2DA018 18#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.08
				第二次	<20	0.09
				第三次	<20	0.08
			均值		<20	0.08
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板二线焊接排气筒 2DA018 18#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	29	29	29
	3	测点废气流速	m/s	3.2	3.4	3.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	8.20×10 ³	8.65×10 ³	7.73×10 ³

表 4

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 7DA136 136#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.13
				第二次	<20	0.12
				第三次	<20	0.12
			均值		<20	0.12
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 7DA136 136#	1	测试管道截面积	m ²	0.6400	0.6400	0.6400
	2	测点废气温度	°C	28	29	28
	3	测点废气流速	m/s	6.2	5.8	5.9
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.26×10 ⁴	1.18×10 ⁴	1.20×10 ⁴

表 5

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 二线焊接排气筒 3DA016 16#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 20 日	第一次	<20	0.19
				第二次	<20	0.19
				第三次	<20	0.20
			均值		<20	0.19
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 20 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板 二线焊接排气筒 3DA016 16#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	29	29	30
	3	测点废气流速	m/s	6.1	6.3	6.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.88×10 ⁴	1.93×10 ⁴	1.95×10 ⁴

表 6

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 二线焊接排气筒 SDA024 24#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 20 日	第一次	<20	0.13
				第二次	<20	0.13
				第三次	<20	0.13
			均值		<20	0.13
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 20 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板二线焊接排气筒 SDA024 24#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	29	29	30
	3	测点废气流速	m/s	5.3	5.4	5.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.29×10 ⁴	1.31×10 ⁴	1.31×10 ⁴

表 7

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间门 盖一线焊接排气 筒 3DA271 271#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 25 日	第一次	<20	0.18
				第二次	<20	0.18
				第三次	<20	0.18
			均值		<20	0.18
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 25 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间门盖一线焊接排气筒 3DA271 271#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	31	32	31
	3	测点废气流速	m/s	7.3	7.4	7.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.81×10 ⁴	1.81×10 ⁴	1.83×10 ⁴

表 8

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间门 盖一线焊接排气 筒 3DA268 268#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 25 日	第一次	<20	0.14
				第二次	<20	0.14
				第三次	<20	0.14
			均值		<20	0.14
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 25 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间门盖一线焊接排气筒 3DA268 268#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	32	31	32
	3	测点废气流速	m/s	5.6	5.6	5.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.36×10 ⁴	1.38×10 ⁴	1.40×10 ⁴

表 9

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 二线焊接排气 筒 4DA265 265#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 25 日	第一次	<20	0.08
				第二次	<20	0.08
				第三次	<20	0.09
			均值		<20	0.08
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 25 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板二线焊接排气筒 4DA265 265#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	31	31	30
	3	测点废气流速	m/s	2.5	2.6	2.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	7.84×10 ³	8.05×10 ³	8.64×10 ³

表 10

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间总 拼一线焊接排气 筒 1DA153 153#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 25 日	第一次	<20	0.08
				第二次	<20	0.09
				第三次	<20	0.09
			均值		<20	0.09
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 25 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间总拼一线焊接排气筒 1DA153 153#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	27	26	26
	3	测点废气流速	m/s	3.4	3.5	3.6
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	8.41×10 ³	8.64×10 ³	9.02×10 ³

表 11

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间门 盖一线焊接排气 筒 1DA148 148#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 25 日	第一次	<20	0.13
				第二次	<20	0.13
				第三次	<20	0.14
			均值		<20	0.13
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 25 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间门盖一线焊接排气筒 1DA148 148#	1	测试管道截面积	m ²	0.6400	0.6400	0.6400
	2	测点废气温度	°C	27	27	27
	3	测点废气流速	m/s	6.4	6.6	6.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.28×10 ⁴	1.32×10 ⁴	1.36×10 ⁴

表 12

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间配 二线焊接打磨废 气排气筒 DA278 278#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 20 日	第一次	<20	0.14
				第二次	<20	0.15
				第三次	<20	0.15
			均值		<20	0.15
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 20 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间配二线焊接打磨废气排气筒 DA278 278#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	30	30	30
	3	测点废气流速	m/s	4.6	4.9	4.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.43×10 ⁴	1.51×10 ⁴	1.49×10 ⁴

表 13

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间侧围 一线焊接排气筒 2DA007 7#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 20 日	第一次	<20	0.12
				第二次	<20	0.12
				第三次	<20	0.12
			均值		<20	0.12
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 20 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间侧围一线焊接排气筒 2DA007 7#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	31	31	31
	3	测点废气流速	m/s	3.8	4.0	4.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.17×10 ⁴	1.24×10 ⁴	1.25×10 ⁴

表 14

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间侧围 一线焊接排气筒 1DA008 8#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 20 日	第一次	<20	0.11
				第二次	<20	0.11
				第三次	<20	0.12
			均值		<20	0.11
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 20 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间侧围一线焊接排气筒 1DA008 8#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	32	32	32
	3	测点废气流速	m/s	4.4	4.5	4.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.07×10 ⁴	1.11×10 ⁴	1.15×10 ⁴

表 15

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间门 盖二线焊接废气 2DA009 9#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 20 日	第一次	<20	0.11
				第二次	<20	0.10
				第三次	<20	0.11
			均值		<20	0.11
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 20 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间门盖二线焊接废气 2DA009 9#	1	测试管道截面积	m ²	0.6400	0.6400	0.6400
	2	测点废气温度	°C	30	31	32
	3	测点废气流速	m/s	5.4	5.3	5.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.06×10 ⁴	1.05×10 ⁴	1.06×10 ⁴

表 16

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间门 盖一线焊接排气 筒 2DA146 146#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 24 日	第一次	<20	0.10
				第二次	<20	0.10
				第三次	<20	0.10
			均值		<20	0.10
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 24 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间门盖 一线焊接排气筒 2DA146 146#	1	测试管道截面积	m ²	0.6400	0.6400	0.6400
	2	测点废气温度	°C	36	36	36
	3	测点废气流速	m/s	5.4	5.1	5.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.03×10 ⁴	9.77×10 ³	1.02×10 ⁴

表 17

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间侧围 二线焊接排气筒 2DA132 132#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 24 日	第一次	<20	0.16
				第二次	<20	0.16
				第三次	<20	0.17
			均值		<20	0.16
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 24 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间侧围 二线焊接排气筒 2DA132 132#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	36	36	36
	3	测点废气流速	m/s	6.9	6.8	7.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.65×10 ⁴	1.64×10 ⁴	1.67×10 ⁴

表 18

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间总拼 二线焊接排气筒 1DA031 31#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 24 日	第一次	<20	0.08
				第二次	<20	0.08
				第三次	<20	0.09
			均值		<20	0.08
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 24 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间总拼二线焊接排气筒 1DA031 31#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	34	35	35
	3	测点废气流速	m/s	3.4	3.5	3.6
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	8.21×10 ³	8.35×10 ³	8.58×10 ³

表 19

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间总拼 一线焊接排气筒 2DA030 30#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 24 日	第一次	<20	0.27
				第二次	<20	0.27
				第三次	<20	0.27
			均值		<20	0.27
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 24 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间总拼一线焊接排气筒 2DA030 30#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	34	34	34
	3	测点废气流速	m/s	9.0	9.0	8.9
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.69×10 ⁴	2.71×10 ⁴	2.69×10 ⁴

表 20

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间门 盖二线焊接排气 筒 1DA028 28#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 24 日	第一次	<20	0.21
				第二次	<20	0.21
				第三次	<20	0.21
			均值		<20	0.21
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 24 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间门盖二线焊接排气筒 1DA028 28#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	33	33	33
	3	测点废气流速	m/s	8.8	8.7	8.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.14×10 ⁴	2.11×10 ⁴	2.10×10 ⁴

表 21

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 1 出口 DA262 262#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.08
				第二次	<20	0.09
				第三次	<20	0.08
			均值		<20	0.08
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板一线焊接排气筒 1 出口 DA262 262#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	25	26	27
	3	测点废气流速	m/s	2.4	2.8	2.6
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	7.65×10 ³	9.04×10 ³	8.36×10 ³

表 22

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板一线焊接排气筒 2 出口 DA261 261#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.24
				第二次	<20	0.25
				第三次	<20	0.24
			均值		<20	0.24
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板一线焊接排气筒 2 出口 DA261 261#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	26	28	27
	3	测点废气流速	m/s	7.6	7.8	7.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.42×10 ⁴	2.46×10 ⁴	2.44×10 ⁴

表 23

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 3 出口 DA012 12#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.16
				第二次	<20	0.17
				第三次	<20	0.17
			均值		<20	0.17
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板一线焊接排气筒 3 出口 DA012 12#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	22	23	25
	3	测点废气流速	m/s	5.0	5.2	5.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.61×10 ⁴	1.68×10 ⁴	1.72×10 ⁴

表 24

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间总拼 二线焊接排气筒打磨出口 DA154 154#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.10
				第二次	<20	0.11
				第三次	<20	0.12
			均值		<20	0.11
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间总拼 二线焊接排气筒打磨出口 DA154 154#	1	测试管道截面积	m ²	1.3200	1.3200	1.3200
	2	测点废气温度	°C	23	24	25
	3	测点废气流速	m/s	2.4	2.6	2.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.01×10 ⁴	1.11×10 ⁴	1.19×10 ⁴

表 25

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身装配一 线打磨废气排气 筒出口 DA277 277#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.13
				第二次	<20	0.14
				第三次	<20	0.14
			均值		<20	0.14
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身装配一线 打磨废气排气筒出口 DA277 277#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	25	26	25
	3	测点废气流速	m/s	4.1	4.3	4.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.32×10 ⁴	1.37×10 ⁴	1.41×10 ⁴

表 26

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身装配调 整一线打磨废气 排气筒出口 DA276 276#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.12
				第二次	<20	0.12
				第三次	<20	0.12
			均值		<20	0.12
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身装配调整 一线打磨废气排气 筒出口 DA276 276#	1	测试管道截面积	m ²	0.8000	0.8000	0.8000
	2	测点废气温度	°C	29	29	30
	3	测点废气流速	m/s	4.8	4.6	4.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.21×10 ⁴	1.15×10 ⁴	1.18×10 ⁴

表 27

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身总拼二 线焊接排气筒 2 出 口 DA017 17#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 17 日	第一次	<20	0.21
				第二次	<20	0.20
				第三次	<20	0.21
			均值		<20	0.21
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 17 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身总拼二线 焊接排气筒 2 出口 DA017 17#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	29	29	30
	3	测点废气流速	m/s	6.7	6.5	6.6
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.10×10 ⁴	2.04×10 ⁴	2.06×10 ⁴

表 28

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 一线焊接排气 筒 4DA135 135#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.11
				第二次	<20	0.11
				第三次	<20	0.10
			均值		<20	0.11
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 4DA135 135#	1	测试管道截面积	m ²	0.6400	0.6400	0.6400
	2	测点废气温度	°C	28	28	30
	3	测点废气流速	m/s	5.2	5.4	5.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.08×10 ⁴	1.12×10 ⁴	1.05×10 ⁴

表 29

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 5DA021 21#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.22
				第二次	<20	0.22
				第三次	<20	0.22
			均值		<20	0.22
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 5DA021 21#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	31	33	33
	3	测点废气流速	m/s	6.8	6.8	7.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.17×10 ⁴	2.16×10 ⁴	2.24×10 ⁴

表 30

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二车身车间底板 一线焊接排气 筒 6DA255 255#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 18 日	第一次	<20	0.08
				第二次	<20	0.08
				第三次	<20	0.08
			均值		<20	0.08
排放标准					120	4.94

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 18 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二车身车间底板 一线焊接排气筒 6DA255 255#	1	测试管道截面积	m ²	1.0000	1.0000	1.0000
	2	测点废气温度	°C	30	31	30
	3	测点废气流速	m/s	2.6	2.4	2.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	8.40×10 ³	7.66×10 ³	7.67×10 ³

10.油漆车间废气（一期）检测结果

表 1

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第一油漆车间电泳底漆烘干1线排气筒进口 DA113601#	/①	12147	非甲烷总烃	06月09日	第一次	182	2.21
					第二次	170	2.06
					第三次	155	1.88
第一油漆车间电泳烘干1线排气筒出口 DA113113#	24	12795			第一次	10.6	0.136
					第二次	9.10	0.116
					第三次	9.58	0.123
第一油漆车间电泳底漆烘干2线排气筒进口 DA283602#	/①	13244			第一次	144	1.91
					第二次	145	1.92
					第三次	150	1.99
第一油漆车间电泳烘房2线排气筒出口 DA283283#	24	12147			第一次	11.3	0.137
					第二次	11.1	0.135
					第三次	10.9	0.132
第一油漆车间面漆烘干1线排气筒进口 DA046603#	/①	11993			第一次	142	1.70
					第二次	157	1.88
					第三次	154	1.85
第一油漆车间面漆烘房1线排气筒出口 DA04646#	24	10961			第一次	7.30	0.080
					第二次	7.22	0.079
					第三次	6.49	0.071
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒进口 DA297604#	/①	13582			第一次	148	2.01
					第二次	151	2.05
					第三次	152	2.06
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒 DA297297#		14195			第一次	6.94	0.099
					第二次	7.15	0.101
					第三次	6.54	0.093
第一油漆车间电泳底漆排气筒出口 DA238238#	24	22856		06月10日	第一次	13.8	0.315
					第二次	12.8	0.293
					第三次	11.6	0.265
排放标准						60	/②

表 2

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果		
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)	
第一油漆车间喷胶1线排气筒出口 DA356356#	24	12174	非甲烷总烃	06月10日	第一次	14.3	0.174	
					第二次	14.8	0.180	
					第三次	13.3	0.162	
第一油漆车间喷胶2线排气筒出口 DA115115#		20971			第一次	23.0	0.482	
					第二次	24.6	0.516	
					第三次	17.2	0.361	
第一油漆车间清漆调漆清洗废气排气筒 DA318318#		20976			第一次	34.8	0.730	
					第二次	47.5	0.996	
					第三次	48.8	1.02	
第一油漆车间注蜡废气排气筒 DA203203#		22677			第一次	11.3	0.256	
					第二次	9.04	0.205	
					第三次	7.24	0.164	
第一油漆车间点修补1线排气筒 DA311311#		25668			第一次	12.8	0.329	
					第二次	7.86	0.202	
					第三次	10.9	0.280	
第一油漆车间点修补1线排气筒 DA312312#		24987			第一次	14.0	0.350	
					第二次	10.7	0.267	
					第三次	12.1	0.302	
第一油漆车间中间烘房1线排气筒 DA170		21983			第一次	43.0	0.945	
					第二次	47.1	1.04	
					第三次	48.7	1.07	
第一油漆车间中间烘房2线排气筒 DA173173#		26712			第一次	47.7	1.27	
					第二次	44.0	1.18	
					第三次	43.0	1.15	
第一油漆车间面漆喷房1线排气筒进口 DA045605#	/	141280	06月09日	第一次	188	26.6		
				第二次	153	21.6		
				第三次	151	21.3		
第一油漆车间面漆喷房2线排气筒进口 DA289606#		128962		第一次	141	18.2		
				第二次	130	16.8		
				第三次	136	17.5		
排放标准						60	/②	

附：去除效率表

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果		
						排放浓度(mg/m³)	去除效率(%)	
第一油漆车间电泳底漆烘干1线进口 DA113 601#	/①	12147	非甲烷总烃	06月09日	第一次	182	93.9	
					第二次	170		
					第三次	155		
第一次	10.6							
第二次	9.10							
第三次	9.58							
第一油漆车间电泳烘干1线排气筒出口 DA113 113#	24	12795			第一次	144	93.0	
					第二次	145		
					第三次	150		
第一油漆车间电泳底漆烘干2线进口 DA283 602#	/①	13244			第一次	11.3		95.7
					第二次	11.1		
					第三次	10.9		
第一油漆车间电泳烘房2线排气筒出口 DA283 283#	24	12147	第一次	142	95.2			
			第二次	157				
			第三次	154				
第一油漆车间面漆烘干1线排气筒进口 DA046 603#	/①	11993	第一次	7.30		95.2		
			第二次	7.22				
			第三次	6.49				
第一油漆车间面漆烘房1线排气筒出口 DA046 46#	24	10961	第一次	148	95.2			
			第二次	151				
			第三次	152				
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒进口 DA297 604#	/①	13582	第一次	6.94		95.2		
			第二次	7.15				
			第三次	6.54				
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒 DA297 297#	24	14195						

表 3

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第一油漆车间面漆喷房1线排气筒DA04545#	40	98142	挥发性有机物	06月10日	第一次	1.02	0.100
					第二次	1.20	0.118
					第三次	1.34	0.132
第一油漆车间面漆喷房2线排气筒DA289289#	90837	第一次			0.983	0.089	
		第二次			0.728	0.066	
		第三次			1.25	0.114	
第一油漆车间喷胶1线排气筒出口DA356356#	24	12174			第一次	1.32	0.016
					第二次	1.11	0.014
					第三次	0.988	0.012
第一油漆车间喷胶2线排气筒出口DA115115#		20971			第一次	2.50	0.052
					第二次	3.25	0.068
					第三次	2.72	0.057
第一油漆车间清漆调漆清洗废气排气筒DA318318#		20976			第一次	0.919	0.019
					第二次	1.11	0.023
					第三次	2.32	0.049
第一油漆车间注蜡废气排气筒DA203203#		22677			第一次	1.28	0.029
					第二次	1.52	0.034
					第三次	1.47	0.033
第一油漆车间点修补1线排气筒DA311311#		25668			第一次	0.912	0.023
					第二次	1.05	0.027
					第三次	1.02	0.026
第一油漆车间点修补1线排气筒DA312312#		24987			第一次	1.83	0.046
					第二次	2.53	0.063
					第三次	2.62	0.065
第一油漆车间中间烘房1线排气筒DA170170#		21983			第一次	0.626	0.014
					第二次	0.431	0.009
					第三次	1.07	0.024
第一油漆车间中间烘房2线排气筒DA173173#		26712			第一次	1.23	0.033
					第二次	0.859	0.023
					第三次	0.842	0.022
排放标准						120	/②

表 4

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量 (m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第一油漆车间电泳底漆排气筒出口 DA238 238#	24	22856	挥发性有机物	06月10日	第一次	1.11	0.025
					第二次	1.13	0.026
					第三次	1.18	0.027
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒 DA297 297#		14195		06月09日	第一次	2.47	0.035
					第二次	2.55	0.036
					第三次	1.23	0.017
第一油漆车间面漆烘房1线排气筒出口 DA046 46#		10961			第一次	2.57	0.028
					第二次	2.18	0.024
					第三次	2.61	0.029
第一油漆车间电泳烘干1线排气筒出口 DA113 113#		12795			第一次	0.444	0.006
					第二次	0.857	0.011
					第三次	0.324	0.004
第一油漆车间电泳烘房2线排气筒出口 DA283 283#		12147			第一次	0.711	0.009
					第二次	0.578	0.007
					第三次	0.775	0.009
排放标准						120	/②

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第一油漆车间面漆喷房1线排气筒DA04545#	40	98142	苯	06月10日	第一次	0.012	0.001
					第二次	0.010	9.81×10 ⁻⁴
					第三次	0.011	0.001
第一油漆车间面漆喷房2线排气筒DA289289#	90837	第一次			0.010	9.08×10 ⁻⁴	
		第二次			0.006	5.45×10 ⁻⁴	
		第三次			0.013	0.001	
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒DA297297#	24	14195			第一次	0.029	4.12×10 ⁻⁴
					第二次	0.024	3.41×10 ⁻⁴
					第三次	0.014	1.99×10 ⁻⁴
第一油漆车间面漆烘干房1线排气筒出口DA04646#		10961			第一次	0.033	3.62×10 ⁻⁴
					第二次	0.028	3.07×10 ⁻⁴
					第三次	0.027	2.96×10 ⁻⁴
排放标准						1.0	/②

表 6

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第一油漆车间面漆喷房1线排气筒DA04545#	40	98142	苯系物	06月10日	第一次	0.031	0.003
					第二次	0.035	0.003
					第三次	0.041	0.004
第一油漆车间面漆喷房2线排气筒DA289289#		90837			第一次	0.026	0.002
					第二次	0.022	0.002
					第三次	0.037	0.003
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒DA297297#	24	14195			第一次	0.220	0.003
					第二次	0.208	0.003
					第三次	0.079	0.001
第一油漆车间面漆烘房1线排气筒出口DA04646#		10961			第一次	0.084	9.21×10 ⁻⁴
					第二次	0.112	0.001
					第三次	0.135	0.001
排放标准						40	/②

表 7

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第一油漆车间面漆喷房1线排气筒DA04545#	40	98142	乙酸酯类	06月10日	第一次	0.251	0.025
					第二次	0.394	0.039
					第三次	0.458	0.045
第一油漆车间面漆喷房2线排气筒DA289289#	90837	第一次			0.236	0.021	
		第二次			0.170	0.015	
		第三次			0.449	0.041	
第一油漆车间面漆烘干2线排气筒DA297297#	24	14195			第一次	0.874	0.012
					第二次	0.932	0.013
					第三次	0.131	0.002
第一油漆车间面漆烘房1线排气筒出口DA04646#		10961			第一次	0.585	0.006
					第二次	0.625	0.007
					第三次	0.690	0.008
排放标准						60	/②

表 8

采样时间	06 月 09 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第一油漆车间面漆烘干 2 线排气筒出口 DA297 297#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.14	0.14	0.14	0.14	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 09 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间面漆烘干 2 线排气筒出口 DA297 297#	1	测试管道截面积	m ²	0.5674	0.5674	0.5674
	2	测点废气温度	°C	189	188	189
	3	测点废气流速	m/s	12.4	12.1	12.5
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.37×10 ⁴	1.35×10 ⁴	1.39×10 ⁴

表 9

采样时间	06 月 09 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第一油漆车间面漆烘干 1 线排气筒出口 DA046 46#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.13	0.12	0.12	0.12	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 09 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间面漆烘干 1 线排气筒出口 DA046 46#	1	测试管道截面积	m ²	0.5674	0.5674	0.5674
	2	测点废气温度	°C	191	192	190
	3	测点废气流速	m/s	11.6	10.6	10.9
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.34×10 ⁴	1.21×10 ⁴	1.25×10 ⁴

表 10

采样时间	06 月 09 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第一油漆车间电泳底漆烘干 2 线排气筒出口 DA283 283#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.12	0.13	0.12	0.12	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 09 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间电泳底漆烘干 2 线排气筒出口 DA283 283#	1	测试管道截面积	m ²	0.5026	0.5026	0.5026
	2	测点废气温度	°C	147	148	147
	3	测点废气流速	m/s	10.7	11.4	10.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.21×10 ⁴	1.28×10 ⁴	1.17×10 ⁴

表 11

采样时间	06 月 09 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第一油漆车间电泳底漆烘干 1 线排气筒出口 DA113 113#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.12	0.12	0.13	0.12	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 09 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间电泳底漆烘干 1 线排气筒出口 DA113 113#	1	测试管道截面积	m ²	0.5026	0.5026	0.5026
	2	测点废气温度	°C	147	147	146
	3	测点废气流速	m/s	11.1	10.9	11.5
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.25×10 ⁴	1.22×10 ⁴	1.30×10 ⁴

表 12

采样时间	06 月 10 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第一油漆车间面漆喷房 1 线排气筒出口 DA045 45#				
(颗粒物) 烟尘浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.98	1.00	0.96	0.98	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.15	0.15	0.14	0.15	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 10 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间面漆 喷房 1 线排气筒出 口 DA045 45#	1	测试管道截面积	m ²	2.3000	2.3000	2.3000
	2	测点废气温度	°C	51	52	51
	3	测点废气流速	m/s	15.4	15.8	15.2
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	9.82×10 ⁴	1.00×10 ⁵	9.63×10 ⁴

表 13

采样时间	06 月 10 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第一油漆车间面漆喷房 2 线排气筒出口 DA289 289#				
(颗粒物) 烟尘浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.92	0.89	0.90	0.90	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.14	0.13	0.14	0.14	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 10 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间面漆 喷房 2 线排气筒出 口 DA289 289#	1	测试管道截面积	m ²	2.3000	2.3000	2.3000
	2	测点废气温度	°C	51	53	52
	3	测点废气流速	m/s	14.4	14.1	14.2
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	9.18×10 ⁴	8.89×10 ⁴	9.02×10 ⁴

表 14

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一油漆车间喷 胶 2 线排气筒 DA115 115#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 10 日	第一次	<20	0.2
				第二次	<20	0.2
				第三次	<20	0.2
			均值		<20	0.2
排放标准					30	/ ②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 10 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间喷胶 2 线排气筒 DA115 115#	1	测试管道截面积	m ²	2.5500	2.5500	2.5500
	2	测点废气温度	°C	28	28	28
	3	测点废气流速	m/s	2.6	2.8	3.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.06×10 ⁴	2.17×10 ⁴	2.33×10 ⁴

表 15

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第一油漆车间喷 胶 1 线排气筒 DA356 356#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 10 日	第一次	<20	0.1
				第二次	<20	0.1
				第三次	<20	0.1
			均值		<20	0.1
排放标准					30	/ ②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 10 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间喷胶 1 线排气筒 DA356 356#	1	测试管道截面积	m ²	1.3225	1.3225	1.3225
	2	测点废气温度	°C	30	30	30
	3	测点废气流速	m/s	3.2	3.4	3.2
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.30×10 ⁴	1.36×10 ⁴	1.31×10 ⁴

表 16

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第一油漆车间中 间烘房 2 线排气筒 DA173 173#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 10 日	第一次	<20	0.26
				第二次	<20	0.25
				第三次	<20	0.25
			均值		<20	0.25
排放标准					30	/ ②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 10 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间中间烘房 2 线排气筒 DA173 173#	1	测试管道截面积	m ²	1.5625	1.5625	1.5625
	2	测点废气温度	°C	50	51	50
	3	测点废气流速	m/s	5.5	5.4	5.4
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.60×10 ⁴	2.54×10 ⁴	2.54×10 ⁴

表 17

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第一油漆车间中间烘房1线排气筒 DA170 170#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 10 日	第一次	<20	0.24
				第二次	<20	0.24
				第三次	<20	0.24
			均值		<20	0.24
排放标准					30	/ ②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 10 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第一油漆车间中间烘房 1 线排气筒 DA170 170#	1	测试管道截面积	m ²	1.5625	1.5625	1.5625
	2	测点废气温度	°C	57	56	57
	3	测点废气流速	m/s	5.1	5.1	5.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.35×10 ⁴	2.36×10 ⁴	2.35×10 ⁴

表 18

采样点位	采样时间	采样频次	检测项目
			非甲烷总烃 (mg/m³)
油漆 1 车间外 MF0652 5#	06 月 09 日	第一次	1.21
		第二次	1.18
		第三次	1.17
排放标准			6

现场采样信息

采样时间	采样 点位	主导 风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kP a)	天气
06 月 09 日	油漆 1 车间外 MF0652 5#	东南风	3.1~3.5	24.7~26.8	100.4	晴

11.油漆车间废气（二期）检测结果

表 1

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量 (m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
第二油漆车间电泳底漆烘干1线排气筒进口 DA231 500#	/①	21409	非甲烷总烃	06月07日	第一次	130	2.78
					第二次	125	2.68
					第三次	115	2.46
第二油漆车间电泳底漆烘干1线排气筒出口 DA231 231#	24	20974			第一次	2.03	0.043
					第二次	1.89	0.040
					第三次	1.76	0.037
第二油漆车间电泳底漆烘干2线排气筒进口 DA232 501#	/①	20496			第一次	122	2.50
					第二次	110	2.25
					第三次	116	2.38
第二油漆车间电泳底漆烘干2线排气筒出口 DA232 232#	24	19822			第一次	8.26	0.164
					第二次	8.94	0.177
					第三次	8.61	0.171
第二油漆车间面漆喷房1线排气筒进口 DA298 504#	/	109627			第一次	86.0	9.43
					第二次	100	11.0
					第三次	98.6	10.8
第二油漆车间面漆喷房2线排气筒进口 DA185 505#	/	113211			第一次	149	16.9
					第二次	134	15.2
					第三次	144	16.3
第二油漆车间中间烘房1线排气筒出口 DA159 159#	24	23153			第一次	14.3	0.331
					第二次	11.3	0.262
					第三次	10.2	0.236
第二油漆车间中间烘房2线排气筒出口 DA284 284#	24	21083			第一次	10.6	0.223
					第二次	10.5	0.221
					第三次	9.82	0.207
排放标准						60	/②

表 2

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒进口 DA336502#	/①	17242	非甲烷总烃	06月07日	第一次	81.4	1.40
					第二次	87.8	1.51
					第三次	81.2	1.40
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒出口 DA336336#	24	18754			第一次	6.18	0.116
					第二次	5.56	0.104
					第三次	5.37	0.101
第二油漆车间烘干2线排气筒进口 DA092503#	/	14118			第一次	70.5	0.995
					第二次	65.5	0.925
					第三次	54.9	0.775
第二油漆车间烘干2线排气筒出口 DA092092#	24	15654		第一次	2.71	0.042	
				第二次	2.54	0.040	
				第三次	2.47	0.039	
第二油漆车间点修补2线排气筒 DA108108#	24	22648		06月08日	第一次	3.18	0.072
					第二次	3.28	0.074
					第三次	3.17	0.072
排放标准						60	/②

表 3

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第二油漆车间喷胶房 2 线排气筒出口 DA075 75#	24	33051	非甲烷总烃	06 月 08 日	第一次	2.91	0.096
第二次					2.85	0.094	
第三次					2.70	0.089	
第二油漆车间喷胶 1 线排气筒出口 DA112 112#		31572			第一次	7.59	0.240
第二次					7.36	0.232	
第三次					7.05	0.223	
第二油漆车间电泳废气排气筒 DA006 6#		22688			第一次	4.89	0.111
第二次					4.26	0.097	
第三次					2.82	0.064	
第二油漆车间点修补 1 线排气筒 DA109 109#		26864			第一次	2.82	0.076
第二次					2.92	0.078	
第三次					2.84	0.076	
第二油漆车间清漆调漆清洗废气排气筒 DA169 169#		20688			第一次	3.07	0.064
第二次					2.56	0.053	
第三次					2.51	0.052	
第二油漆车间 PVC 预凝胶 DA125 125#		14337			第一次	3.04	0.044
第二次					2.77	0.040	
第三次					2.60	0.037	
第二油漆车间注蜡废气排气筒出口 DA005 5#		19886			第一次	5.42	0.108
第二次					5.52	0.110	
第三次					5.36	0.107	
第二油漆车间阻尼喷涂排气筒 DA506 506#		6772			第一次	3.99	0.027
第二次					3.92	0.027	
第三次					3.72	0.025	
排放标准						60	/ ②

附：去除效率表

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果		
						排放浓度(mg/m³)	去除效率(%)	
第二油漆车间电泳底漆烘干1线排气筒进口 DA231500#	/①	21409	非甲烷总烃	06月07日	第一次	130	98.5	
					第二次	125		
					第三次	115		
第二油漆车间电泳底漆烘干1线排气筒出口 DA231231#	24	20974			第一次	2.03		
					第二次	1.89		
					第三次	1.76		
第二油漆车间电泳底漆烘干2线排气筒进口 DA232501#	/①	20496			第一次	122	92.8	
					第二次	110		
					第三次	116		
第二油漆车间电泳底漆烘干2线排气筒出口 DA232232#	24	19822			第一次	8.26		
					第二次	8.94		
					第三次	8.61		
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒进口 DA336502#	/①	17242			第一次	81.4	92.6	
					第二次	87.8		
					第三次	81.2		
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒出口 DA336336#	24	18754			第一次	6.18		
					第二次	5.56		
					第三次	5.37		
第二油漆车间烘干2线排气筒出口进口 DA092503#	/	14118			第一次	70.5	95.5	
					第二次	65.5		
					第三次	54.9		
第二油漆车间烘干2线排气筒出口 DA092092#	24	15654			第一次	2.71		
					第二次	2.54		
					第三次	2.47		

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第二油漆车间喷胶房2线排气筒出口 DA075 75#	24	33051	挥发性有机物	06月08日	第一次	0.476	0.016
					第二次	0.646	0.021
					第三次	0.598	0.020
第二油漆车间喷胶1线排气筒出口 DA112 112#		31572			第一次	0.477	0.015
					第二次	0.544	0.017
					第三次	0.601	0.019
第二油漆车间电泳废气排气筒 DA006 6#		22688			第一次	0.751	0.017
					第二次	0.707	0.016
					第三次	0.653	0.015
第二油漆车间点修补1线排气筒 DA109 109#		26864			第一次	0.376	0.010
					第二次	0.445	0.012
					第三次	0.275	0.007
第二油漆车间清漆调漆清洗废气排气筒 DA169 169#		20688			第一次	0.624	0.013
					第二次	0.588	0.012
					第三次	0.591	0.012
第二油漆车间PVC预凝胶 DA125 125#		14337			第一次	0.759	0.011
					第二次	1.06	0.015
					第三次	1.10	0.016
第二油漆车间注蜡废气排气筒出口 DA005 5#		19886			第一次	0.468	0.009
					第二次	0.450	0.009
					第三次	0.296	0.006
第二油漆车间点修补2线排气筒 DA108 108#		22648			第一次	0.270	0.006
					第二次	0.435	0.010
					第三次	0.412	0.009
排放标准						120	/②

表 5

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量 (m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果		
						排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	
第二油漆车间面漆喷房1线排气筒口 DA298 298#	24	90892	挥发性有机物	06月08日	第一次	0.411	0.037	
第二次					0.523	0.048		
第三次					0.403	0.037		
第一次		0.542			0.047			
第二次		0.714			0.062			
第三次		0.574			0.050			
第二油漆车间面漆喷房2线排气筒口 DA185 185#		87496		15654	06月07日	第一次	0.841	0.013
第二次						0.802	0.013	
第三次						0.875	0.014	
第一次		3.20		0.060				
第二次		3.93		0.074				
第三次		4.21		0.079				
第一次		0.686		0.016				
第二次		1.15		0.027				
第三次		1.38		0.032				
第一次		1.10		0.023				
第二次		1.11		0.023				
第三次		0.488		0.010				
第一次		1.52		0.032				
第二次		1.18		0.025				
第三次		1.08		0.023				
第一次		0.796		0.016				
第二次		1.48		0.029				
第三次		1.32		0.026				
第二油漆车间面漆喷房1线排气筒口 DA092 092#		18754		23153				
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒出口 DA336 336#								
第二油漆车间中间烘房1线排气筒出口 DA159 159#								
第二油漆车间中间烘房2线排气筒出口 DA284 284#	21083	20974						
第二油漆车间电泳底漆烘干1线排气筒出口 DA231 231#								
第二油漆车间电泳底漆烘干2线排气筒出口 DA232 232#								
排放标准						120	/②	

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第二油漆车间面漆喷房1线排气筒口 DA298298#	24	90892	苯	06月08日	第一次	0.010	9.09×10 ⁻⁴
第二油漆车间面漆喷房2线排气筒口 DA185185#					第二次	0.005	4.54×10 ⁻⁴
					第三次	0.006	5.45×10 ⁻⁴
		第二油漆车间清漆调漆清洗废气排气筒 DA169169#			第一次	0.004	3.50×10 ⁻⁴
第二次					0.007	6.12×10 ⁻⁴	
第三次					0.008	7.00×10 ⁻⁴	
第二油漆车间烘干2线排气筒出口 DA092092#		20688		06月07日	第一次	0.017	3.52×10 ⁻⁴
					第二次	0.009	1.86×10 ⁻⁴
					第三次	0.009	1.86×10 ⁻⁴
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒出口 DA336336#		15654			第一次	0.008	1.25×10 ⁻⁴
					第二次	0.008	1.25×10 ⁻⁴
					第三次	0.007	1.10×10 ⁻⁴
排放标准	1.0	/ ②					

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果	
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)
第二油漆车间面漆喷房1线排气筒口 DA298298#	24	90892	苯系物	06月08日	第一次	0.027	0.002
					第二次	0.029	0.003
					第三次	0.020	0.002
第一次		0.033			0.003		
第二次		0.035			0.003		
第三次		0.024			0.002		
第二油漆车间清漆调漆清洗废气排气筒 DA169169#		20688		06月08日	第一次	0.034	7.03×10 ⁻⁴
					第二次	0.031	6.41×10 ⁻⁴
					第三次	0.034	7.03×10 ⁻⁴
06月07日		第一次			0.066	0.001	
		第二次			0.062	9.71×10 ⁻⁴	
		第三次			0.060	9.39×10 ⁻⁴	
	第二油漆车间烘干2线排气筒出口 DA092092#	15654	第一次	0.790	0.015		
			第二次	1.29	0.024		
			第三次	1.34	0.025		
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒出口 DA336336#	18754	06月07日	第一次	0.790	0.015		
			第二次	1.29	0.024		
			第三次	1.34	0.025		
排放标准					1.0	/②	

表 8

采样点位	排气筒高度(m)	废气流量(m³/h)	检测项目	采样时间	采样频次	检测结果		
						排放浓度(mg/m³)	排放速率(kg/h)	
第二油漆车间面漆喷房1线排气筒口 DA298 298#	24	90892	乙酸酯类	06月08日	第一次	0.142	0.013	
第二油漆车间面漆喷房2线排气筒口 DA185 185#					第二次	0.181	0.016	
					第三次	0.131	0.012	
		第一次			0.243	0.021		
第二油漆车间清漆调漆清洗废气排气筒 DA169 169#		第二次			0.460	0.040		
		第三次			0.241	0.021		
		第一次			0.017	3.52×10 ⁻⁴		
第二油漆车间烘干2线排气筒出口 DA092 092#		第二次			0.024	4.97×10 ⁻⁴		
		第三次			0.040	8.28×10 ⁻⁴		
		06月07日		第一次	0.225	0.004		
第二次				0.282	0.004			
第三次				0.260	0.004			
第一次				1.42	0.027			
第二次				1.67	0.031			
第三次				1.72	0.032			
第二油漆车间面漆烘干1线排气筒出口 DA336 336#		18754			排放标准			

表 9

采样时间	06 月 07 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第二油漆车间电泳底漆烘干 2 线排气筒出口 DA232 232#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.16	0.15	0.16	0.16	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 07 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间电泳底漆烘干 2 线排气筒出口 DA232 232#	1	测试管道截面积	m ²	0.6361	0.6361	0.6361
	2	测点废气温度	°C	282	281	280
	3	测点废气流速	m/s	14.6	13.7	14.8
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.57×10 ⁴	1.48×10 ⁴	1.59×10 ⁴

表 10

采样时间	06 月 07 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第二油漆车间电泳底漆烘干 1 线排气筒出口 DA231 231#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.17	0.18	0.17	0.17	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 07 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间电泳底漆烘干 1 线排气筒出口 DA231 231#	1	测试管道截面积	m ²	0.6361	0.6361	0.6361
	2	测点废气温度	°C	229	227	227
	3	测点废气流速	m/s	13.8	14.5	14.1
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.69×10 ⁴	1.78×10 ⁴	1.73×10 ⁴

表 11

采样时间	06 月 08 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第二油漆车间 PVC 预凝胶排气筒出口 DA125 125#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.14	0.14	0.14	0.14	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.02	0.02	0.02	0.02	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 08 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间 PVC 预凝胶排气筒出口 DA125 125#	1	测试管道截面积	m ²	0.5027	0.5027	0.5027
	2	测点废气温度	°C	302	303	302
	3	测点废气流速	m/s	15.9	16.1	16.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.35×10 ⁴	1.37×10 ⁴	1.36×10 ⁴

表 12

采样时间	06 月 08 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第二油漆车间面漆喷房 1 线排气筒出口 DA298 298#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.88	0.92	0.89	0.90	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.13	0.14	0.13	0.13	7.5

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 08 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间面漆喷房 1 线排气筒出口 DA298 298#	1	测试管道截面积	m ²	2.3000	2.3000	2.3000
	2	测点废气温度	°C	73	71	72
	3	测点废气流速	m/s	14.1	14.7	14.3
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	8.75×10 ⁴	9.16×10 ⁴	8.92×10 ⁴

表 13

采样时间	06 月 08 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第二油漆车间面漆喷房 2 线排气筒出口 DA185 185#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.82	0.79	0.83	0.81	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	<3	<3	<3	<3	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.12	0.12	0.12	0.12	7.5

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 08 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间面漆喷房 2 线排气筒出口 DA185 185#	1	测试管道截面积	m ²	2.3000	2.3000	2.3000
	2	测点废气温度	°C	75	76	75
	3	测点废气流速	m/s	13.3	12.7	13.5
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	8.21×10 ⁴	7.87×10 ⁴	8.33×10 ⁴

表 14

采样时间	06 月 07 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第二油漆车间面漆烘干 2 线排气筒出口 DA092 92#				
(颗粒物) 烟尘浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排放速率 (kg/h)	0.16	0.16	0.16	0.16	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	18	31	20	23	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.28	0.48	0.31	0.36	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 07 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间面漆烘干二线排气筒出口 DA092 92#	1	测试管道截面积	m ²	0.5026	0.5026	0.5026
	2	测点废气温度	°C	234	236	235
	3	测点废气流速	m/s	16.7	16.6	17.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.58×10 ⁴	1.56×10 ⁴	1.60×10 ⁴

表 15

采样时间	06 月 07 日			均值	排放标准
采样频次	第一次	第二次	第三次		
类型及测点位置 项目名称	第二油漆车间面漆烘干 1 线排气筒出口 DA336 336#				
(颗粒物) 烟尘 浓度 (mg/m³)	<20	<20	<20	<20	30
(颗粒物) 烟尘排 放速率 (kg/h)	0.18	0.19	0.18	0.18	/ ②
氮氧化物浓度 (mg/m³)	12	20	4	12	240
氮氧化物排放速率 (kg/h)	0.22	0.18	0.07	0.16	2.54

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 07 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间面漆烘干 1 线排气筒出口 DA336 336#	1	测试管道截面积	m ²	0.5026	0.5026	0.5026
	2	测点废气温度	°C	225	227	228
	3	测点废气流速	m/s	19.2	19.5	19.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	1.84×10 ⁴	1.86×10 ⁴	1.82×10 ⁴

表 16

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二油漆车间中间烘房1线排气筒出口 DA159 159#	24	颗粒物 (粉尘)	06月07日	第一次	<20	0.25
				第二次	<20	0.24
				第三次	<20	0.25
			均值		<20	0.25
排放标准					30	/②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06月07日		
				第1次	第2次	第3次
第二油漆车间中间烘房1线排气筒出口 DA159 159#	1	测试管道截面积	m ²	1.7000	1.7000	1.7000
	2	测点废气温度	°C	24	25	23
	3	测点废气流速	m/s	4.6	4.4	4.7
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.46×10 ⁴	2.38×10 ⁴	2.53×10 ⁴

表 17

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二油漆车间喷 胶2线排气筒出口 DA075 75#	24	颗粒物 (粉尘)	06月08日	第一次	<20	0.33
				第二次	<20	0.34
				第三次	<20	0.35
			均值		<20	0.34
排放标准					30	/②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06月08日		
				第1次	第2次	第3次
第二油漆车间喷胶2线排气筒出口 DA075 75#	1	测试管道截面积	m ²	2.2400	2.2400	2.2400
	2	测点废气温度	°C	22	24	24
	3	测点废气流速	m/s	4.7	4.8	4.9
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	3.32×10 ⁴	3.40×10 ⁴	3.48×10 ⁴

表 18

采样点位	排气筒高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二油漆车间喷 胶1线排气筒出口 DA112 112#	24	颗粒物 (粉尘)	06 月 08 日	第一次	<20	0.32
				第二次	<20	0.32
				第三次	<20	0.30
			均值		<20	0.31
排放标准					30	/ ②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 08 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间喷胶1线排气筒出口 DA112 112#	1	测试管道截面积	m ²	2.4000	2.4000	2.4000
	2	测点废气温度	°C	24	25	27
	3	测点废气流速	m/s	4.2	4.3	4.0
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	3.15×10 ⁴	3.25×10 ⁴	3.03×10 ⁴

表 19

采样点位	排气筒 高度 (m)	检测项目	检测日期	样品编号	检测结果	
					排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
第二油漆车间中 间烘房2线排气筒 出口 DA284 284#	24	粉尘 (颗粒物)	06 月 07 日	第一次	<20	0.21
				第二次	<20	0.21
				第三次	<20	0.22
			均值		<20	0.21
排放标准					30	/ ②

烟气参数:

采样点位	序号	测试项目	单位	检测结果		
				06 月 07 日		
				第 1 次	第 2 次	第 3 次
第二油漆车间中间烘房2线排气筒出口 DA284 284#	1	测试管道截面积	m ²	1.7000	1.7000	1.7000
	2	测点废气温度	°C	28	29	30
	3	测点废气流速	m/s	4.0	3.9	4.2
	4	标干态废气量	N.d.m ³ /h	2.14×10 ⁴	2.06×10 ⁴	2.21×10 ⁴

表 20

采样点位	采样时间	采样频次	检测项目
			非甲烷总烃 (mg/m ³)
油漆 2 车间外 MF0565 6#	06 月 08 日	第一次	1.46
		第二次	1.46
		第三次	1.36
排放标准			6

现场采样信息

采样时间	采样 点位	主导 风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kP a)	天气
06 月 08 日	MF0565	东南风	3.1~3.2	26.0~26.4	100.5	晴

12.厂界无组织废气检测结果

单位: mg/m³ (臭气浓度、总悬浮颗粒物除外)

采样点位	采样时间	采样频次	项目名称						
			非甲烷总烃	总悬浮颗粒物 (μg/m ³)	苯	苯系物	臭气浓度	硫化氢	氨
东厂界 1#	06月13日	第一次	1.70	433	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第二次	1.47	483	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第三次	1.39	300	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
南厂界 2#		第一次	1.89	350	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第二次	1.84	300	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第三次	1.88	367	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
西厂界 3#		第一次	1.85	250	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第二次	1.86	417	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第三次	1.83	367	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
北厂界 4#		第一次	1.18	300	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第二次	1.21	433	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
		第三次	1.20	233	<0.0008	<0.0064	<10	<0.001	<0.01
排放标准			4.0	1000	0.1	2.0	10	0.06	1.5

现场采样信息

采样时间	采样点位	主导风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	天气
06月13日	东厂界 1#	西北风	2.6~2.8	21.4~22.6	100.4	阴
	南厂界 2#	西北风	2.3~2.4	21.0~21.8	100.4	阴
	西厂界 3#	西北风	2.4~2.7	20.7~21.5	100.4	阴
	北厂界 4#	西北风	2.3~2.7	21.3~21.7	100.4	阴

13.环境空气检测结果

表 1

采样点位	采样时间	采样频次	检测项目
			非甲烷总烃 (mg/m³)
众汽佳苑小区	06 月 10 日	第一次	1.61
		第二次	1.28
		第三次	1.32
		第四次	1.32
排放标准			2.0

表 2

采样点位	采样时间	采样频次	检测项目
			二甲苯 (μg/m³)
众汽佳苑小区	06 月 10 日	第一次	<0.6
		第二次	<0.6
		第三次	<0.6
		第四次	<0.6
排放标准			300

现场采样信息

采样时间	采样 点位	主导 风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	天气
06 月 10 日	众汽佳苑小区	东北风	2.3~2.4	20.3~21.3	100.9	阴

14.噪声检测结果

测试日期	测点编号	测点位置	主要声源	第一次		第二次		第三次	
				测量时间	测量值	测量时间	测量值	测量时间	测量值
06 日 10 日	1332-ZS2220610-1	厂界噪声 1	车间设备	19:10	51.6	20:45	51.8	22:26	47.8
	1332-ZS2220610-2	厂界噪声 2		19:20	54.9	20:54	52.4	22:35	44.8
	1332-ZS2220610-3	厂界噪声 3		19:33	52.6	21:04	51.4	22:45	48.6
	1332-ZS2220610-4	厂界噪声 4		19:46	54.9	21:13	49.2	22:53	47.9
	1332-ZS2220610-5	厂界噪声 5		20:01	49.4	21:22	48.3	23:04	47.0
	1332-ZS2220610-6	厂界噪声 6		20:13	48.5	21:30	47.5	23:13	45.3
	1332-ZS2220610-7	厂界噪声 7		20:26	52.5	21:40	51.7	23:23	47.3
	1332-ZS2220610-8	厂界噪声 8		20:35	54.8	21:49	48.3	23:32	49.7
排放标准				65				55	

备注：噪声测量期间设备正常运行

注:1.报告中“/①”表示进口无需体现排气筒高度;

2.“/②”表示该项目无排放标准;

3.进口无需执行标准;

4.有组织苯系物浓度为邻-二甲苯、间,对-二甲苯、甲苯、乙苯、苯乙烯算术浓度之和;

5.挥发性有机物浓度为丙酮、异丙醇、正己烷、乙酸乙酯、苯、六甲基二硅氧烷、3-戊酮、正庚烷、甲苯、环戊酮、乳酸乙酯、乙酸丁酯、丙二醇单甲醚乙酸酯、乙苯、、2-庚酮、苯乙烯、邻-二甲苯、苯甲醚、苯甲醛、1-癸烯、2-壬酮、1-十二烯算术浓度之和;

6.无组织苯系物浓度为邻-二甲苯、对二甲苯、间二甲苯、甲苯、乙苯、苯乙烯算术浓度之和;

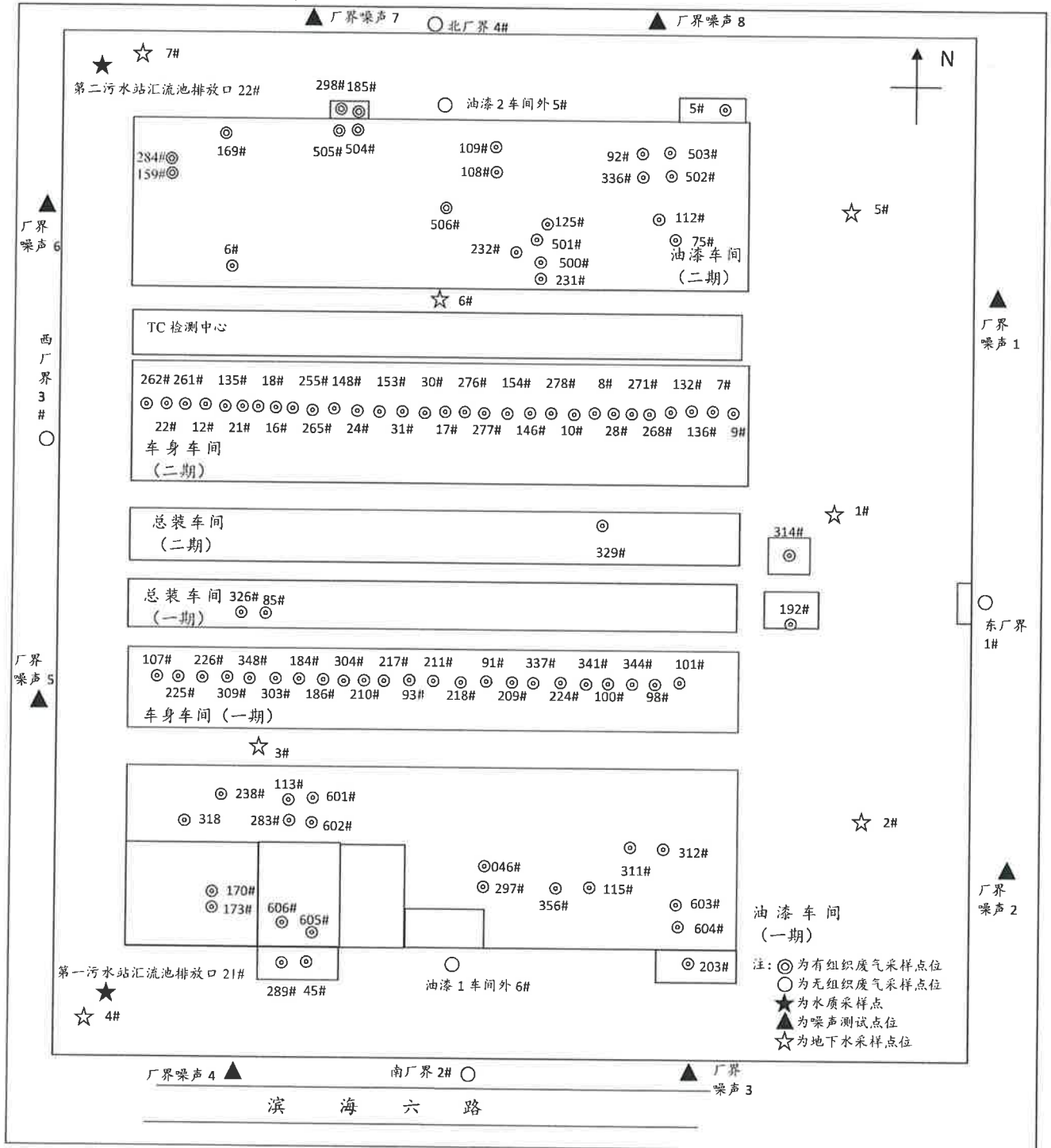
7.乙酸酯类浓度为乙酸丁酯、乙酸乙酯算术浓度之和;

8.环境空气二甲苯为间,对-二甲苯,邻-二甲苯算术浓度之和;

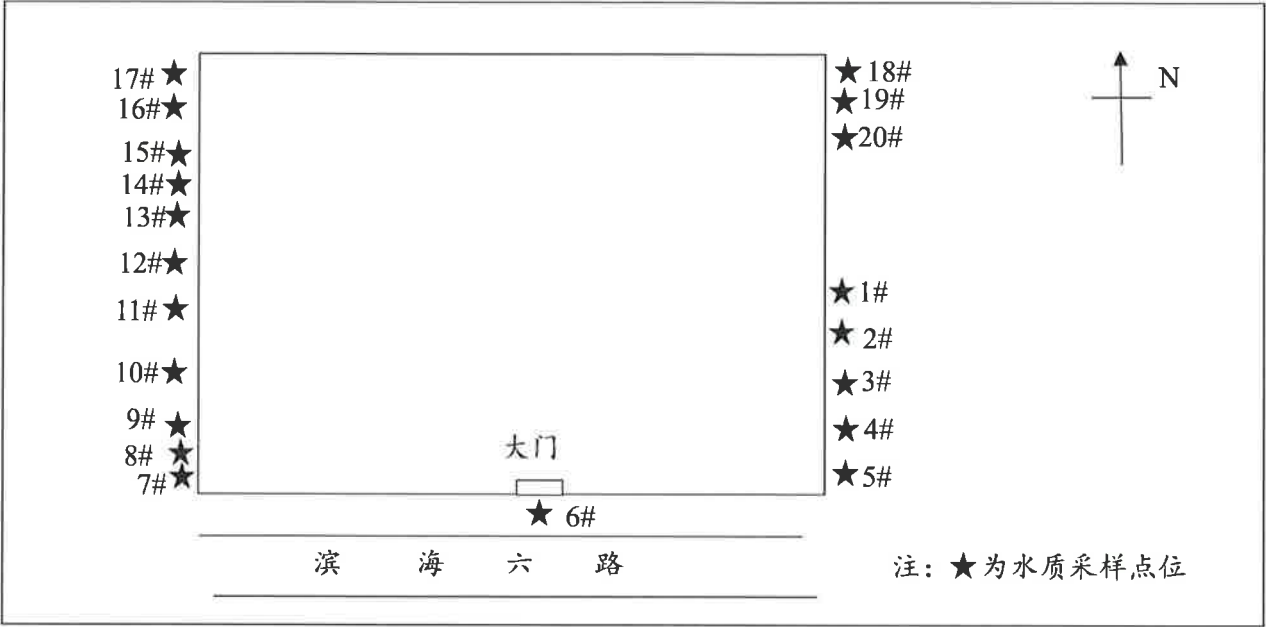
9.地下水二甲苯为间,对-二甲苯,邻-二甲苯算术浓度之和;

10.可萃取性石油烃(C₁₀-C₄₀)项目不在认证范围内,数据由浙江信捷检测技术有限公司提供,报告编号为第 XJE20222946 号,该公司资质认定许可编号:181112052424,有效期至 2024 年 11 月 22 日。

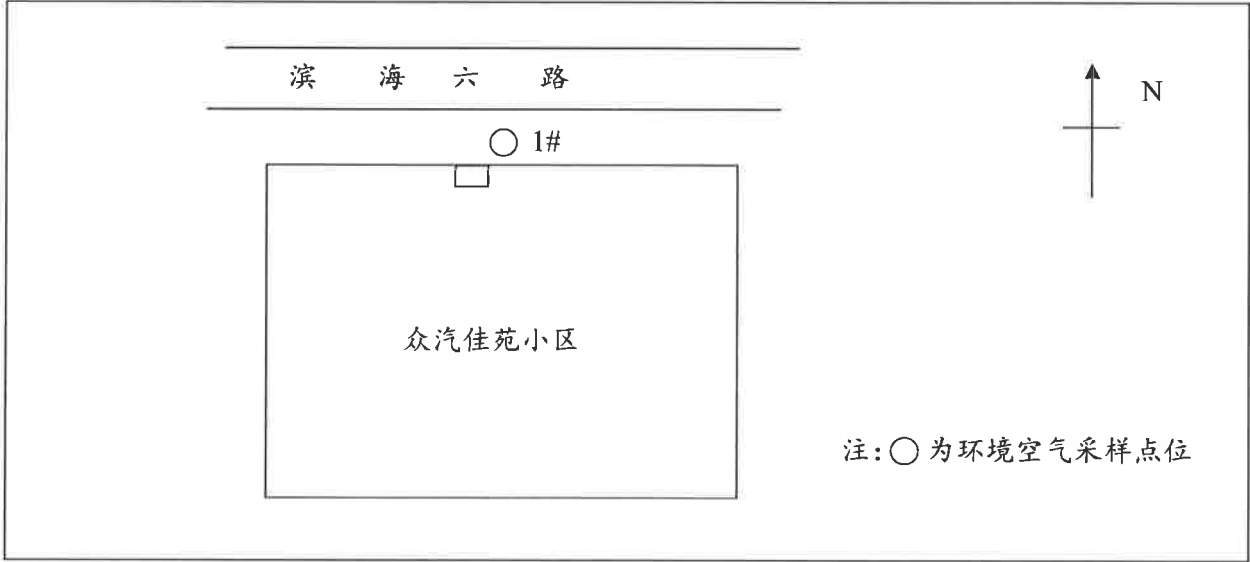
附采样点位示意图 1



附雨水采样点位图 2



附环境空气采样点位示意图 3



附件:

表 1

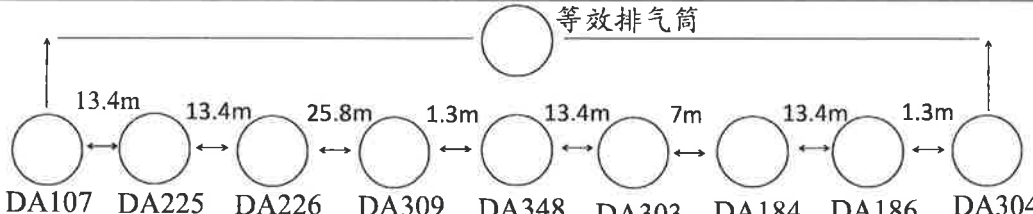
第一车身车间	
等效排气筒编号	DA107、DA225、DA226、DA309、DA348、 DA303、DA184、DA186、DA304
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	1.72
	

表 2

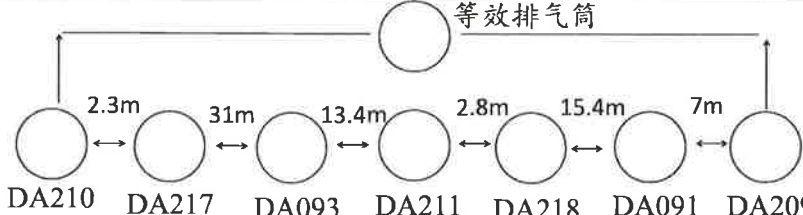
第一车身车间	
等效排气筒编号	DA210、DA217、DA093、DA211、DA218 DA091、DA209
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	1.52
	

表 3

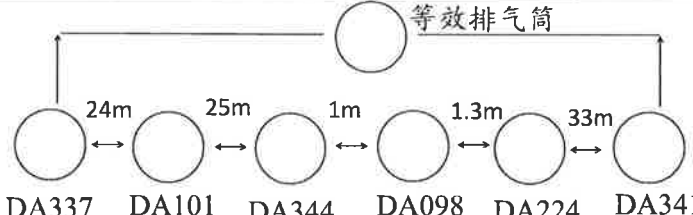
第一车身车间	
等效排气筒编号	DA337、DA101、DA344、DA098、DA224 DA341
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	1.13
	

表 4

第二车身车间	
等效排气筒编号	DA262 、DA022 、DA261 、DA012、 DA135、 DA021、 DA018、 DA016、 DA255、 DA265
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	1.33

表 5

第二车身车间	
等效排气筒编号	DA148 、DA024
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	0.35

表 6

第二车身车间	
等效排气筒编号	DA153 、DA031、 DA030、 DA017、 DA276、 DA277 、DA154、 DA146 、DA278
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	1.27

表 7

第二车身车间	
等效排气筒编号	DA010、DA008、DA028、DA271、DA268、DA132
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	0.91

表 8

第二车身车间	
等效排气筒编号	DA136、DA007、DA009
等效排气筒高度 (m)	24
等效排气筒颗粒物 (粉尘) 排放速率(kg/h)	0.35

注：等效排气筒有关参数计算依据为《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)附录 A。
说明：本检测报告所使用的评价标准由委托方提供，本公司不对其负责；评价标准和附件内容不属于本报告的主体部分，未在计量认证授权范围内，仅供参考。

END

编制人

华芳

审核人

宁丽

批准人

[Signature]

批准日期

2022.7.20