



湖南正信检测技术股份有限公司

检 测 报 告

湘 ZX (检) (2021) 第 (1117001) 号

项目名称: 废水、废气和噪声检测

委托单位: 中车株洲电机有限公司

委托性质: 委托检测

检测周期: 2021 年 8 月 31 日-2021 年 9 月 24 日

报告日期: 2021 年 9 月 24 日

联系地址: 株洲市天元区硬质合金园综合楼

邮政编码: 412000

联系电话: (0731)22117715

传 真: (0731)22117715



报 告 编 制 说 明

- 1、本报告只能作为实现本次检测目的的依据。
- 2、本报告只对来样或自采样负分析或检测技术责任。未经本公司同意，委托人不得擅自使用检验结果进行宣传。如对分析或检测结果有疑问，请向本公司市场部查询，来函来电请注明报告编号。如对结果有疑意要求复检，请在接到本报告后十五天内向本公司市场部提出申请。对于不可保存的样品，恕不受理复检申请。
- 3、本报告涂改、复印无效。
- 4、本报告及数据不得作商品广告使用，违者必究。
- 5、本报告无本公司业务专用章、骑缝章及  章无效。
- 6、未经本公司书面批准盖章，不得部分复制本报告。
- 7、报告无编制、审核、签发人签字无效。

1. 任务来源

受中车株洲电机有限公司委托，湖南正信检测技术股份有限公司对该公司的生产废气、废水和厂界噪声进行采样检测。

2. 检测依据

- (1) 《污水监测技术规范》 HJ 91.1-2019;
- (2) 《固定源废气监测技术规范》 HJ/T 397-2007;
- (3) 《大气污染物无组织排放监测技术导则》 HJ/T 55-2000;
- (4) 《大气污染物综合排放标准》 GB 16297-1996;
- (5) 《恶臭污染物排放标准》 GB 14554-93;
- (6) 《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008;
- (7) 委托检测合同。

3. 检测内容

根据委托方要求，本次的检测内容见表 3-1。

表 3-1 检测点位及检测内容表

检测类别	检测点位			检测项目	检测频次
厂界噪声	租赁轨道智谷工业园内 C5、C6 厂房厂界四周			等效声级	2 次/天(昼、夜)，共 1 天
	本部田心工业园厂界四周			等效声级	2 次/天(昼、夜)，共 1 天
无组织废气	租赁轨道智谷工业园内 C5、C6 厂房厂界	厂界 1#点位、厂界 2#点位、厂界 3#点位		氨（氨气）、硫化氢、VOCs、颗粒物	3 次/天，共 1 天
	本部田心工业园厂界				3 次/天，共 1 天
检测类别	检测点位			检测项目	检测频次
	许可编号	企业内部编号	排放口名称		
废水	DW003	DW001	1#综合废水排放口	pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、氨氮、石油类	1 次（时间混合样）/天，共 1 天
	DW002	DW002	2#综合废水排放口		1 次（时间混合样）/天，共 1 天

检测类别	检测点位			检测项目	检测频次
	许可编号	企业内部编号	排放口名称		
有组织废气	DA040	DA001	B 付 1 栋烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA041	DA002	C 付 1 栋 543-113 烘炉	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA042	DA003	C 付1 栋543-116 烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA043	DA004	C 付1 栋543-117 烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA044	DA005	C 付1 栋543-118 烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA045	DA006	C 付1 栋43-119 烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA046	DA007	C 付 1 栋 543-125 烘炉	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA047	DA008	C 付1 栋543-202 烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	/	DA009	C付1 栋浸漆厂房旋转烘炉废气总排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA055	DA016	C 付 1 栋整体厂房通风	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA056	DA017	A 付1 栋99-116 干式喷漆房废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs 颗粒物	3 次/天 共1天
	/	DA019	C 座喷漆废气总排口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs 颗粒物	3 次/天 共1天
	DA012	DA020	A3 北焊接室废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1天
	DA013	DA021	B4 919-155 焊接室废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1天
	DA014	DA022	C 付 1 栋打磨房废气排	颗粒物	3 次/天 共1天
	DA015	DA023	A 付 1 栋西浸漆设备废	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA016	DA024	B 付 1 栋西浸漆设备废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA017	DA025	A3 南焊接室废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1天
	DA018	DA026	A4 栋北焊接室废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1天
	DA019	DA027	A5 栋北焊接室废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1天
	DA020	DA028	B 付 1 栋浸漆设备废气	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1天
	DA021	DA029	B 付3 栋919-160 中央集尘系统废气排放口 002	颗粒物	3 次/天 共1天

检测类别	检测点位			检测项目	检测频次
	许可编号	企业内部编号	排放口名称		
有组织废气	DA021	DA029	B付3 栋919-160 中央集尘系统废气排放口	颗粒物	3次/天 共1天
	DA022	DA030	C5 南喷砂房废气排放口	颗粒物	3次/天 共1天
	DA023	DA031	C付1 栋厂房整体通风	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA024	DA032	C付1 栋厂房整体通风	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA025	DA033	C付1 栋厂房整体通风	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA026	DA034	C付1 栋999-881 连续浸漆设备废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA028	DA035	B付1 栋厂房整体废气处理系统 1#废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA029	DA036	B付1 栋厂房整体废气处理系统 2#废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA030	DA037	B付1 栋厂房整体废气处理系统 3#废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA031	DA038	A付1 栋543-155/543-185 烘炉废气	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA032	DA039	C付1 栋VPI 浸漆设备废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA001	DA040	A付1 栋1#旋转烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA002	DA041	A付1 栋2#旋转烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA003	DA042	A付1 栋3#旋转烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA004	DA043	A付1 栋4#旋转烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA005	DA044	A付1 栋5#旋转烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA006	DA045	A付1 栋6#旋转烘炉废气排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA007	DA046	A付1 栋1#静烘炉排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA008、DA009	DA047、DA048	A付1 栋2#、3#静烘炉排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA033	DA049	A付1 栋4#静烘炉排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA039	DA050	A付1 栋5#静烘炉排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3次/天 共1天
	DA027	DA051	A2 北焊接室废气排放口	颗粒物	3次/天 共1天

检测类别	检测点位			检测项目	检测频次
	许可编号	企业内部编号	排放口名称		
有组织废气	DA034	DA052	B 付1 栋1#烘炉废气合并排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1 天
	DA035	DA053	B 付1 栋2#烘炉废气合并排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1 天
	DA036	DA054	B 付1 栋3#烘炉废气合并排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1 天
	DA037	DA055	B 付1 栋4#烘炉废气合并排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1 天
	DA038	DA056	B 付1 栋5#烘炉废气合并排放口	苯、甲苯、二甲苯、VOCs	3 次/天 共1 天
	/	DA057	C 付 2 栋拔线间废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1 天
	/	DA059	C 付 2 栋焊接区废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1 天
	/	DA060	A4 抛丸机废气排放口	颗粒物	3 次/天 共1 天

4. 分析方法及仪器

表 4-1 检测分析方法及仪器

检测类别	检测项目	方法依据	分析方法	主要仪器设备	检出限
无组织废气	氨	HJ 533-2009	分光光度法	可见分光光度计 VIS-723N	0.01mg/m ³
	硫化氢	空气和废气监测分析方法第 1 章第十一部分	分光光度法	可见分光光度计 VIS-723N	0.003mg/m ³
	VOCs	HJ 644-2013	气相色谱-质谱法	气质联用仪 Trace 1300+ISQ	0.0003mg/m ³
	颗粒物	GB/T 15432-1995	重量法	十万分之一电子天平 MS105DU	0.001 mg/m ³
噪声	等效声级	GB12348-2008	声级计法	AWA5688 型多功能声级计	/
废水	pH 值	HJ 1147-2020	电极法	pH 计 PHS-3C	/
	悬浮物	GB 11901-1989	重量法	四联不锈钢溶液过滤器 GLC-4	4 mg/L
	化学需氧量	HJ 828-2017	重铬酸盐法	酸式滴定管	4 mg/L
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	稀释与接种法	生化培养箱 LRH-250A	0.5 mg/L
	阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987	分光光度法	可见分光光度计 VIS-723N	0.05mg/L

检测类别	检测项目	方法依据	分析方法	主要仪器设备	检出限
废水	氨氮	HJ 535-2009	纳氏试剂分光光度法	可见分光光度计 VIS-723N	0.025 mg/L
	石油类	HJ 637-2018	红外分光光度法	OIL-460 型红外测油仪	0.06 mg/L
有组织废气	苯	HJ 734-2014	气相色谱-质谱法	气质联用仪	0.004 mg/m ³
	甲苯			Trace 1300+ISQ	0.004 mg/m ³
	二甲苯	HJ 734-2014	气相色谱-质谱法	气质联用仪 Trace 1300+ISQ	0.004 mg/m ³
	VOCs	HJ 734-2014	气相色谱-质谱法	气质联用仪 Trace 1300+ISQ	0.001 mg/m ³
	颗粒物	HJ 836-2017	重量法	十万分之一电子天平 MS105DU	1.0 mg/m ³

5. 检测期间气象条件

表 5-1 检测期间气象参数一览表

采样时间	天气	气温(°C)	气压(kPa)	湿度(%)	风速(m/s)	风向
8 月 31 日	晴	36.1	100.42	62	昼间: 1.4m/s 夜间: 1.6m/s	昼间: 东南风 夜间: 东南风
9 月 1 日	多云	35.6	100.32	72	昼间: 1.5m/s 夜间: 1.8m/s	昼间: 西南风 夜间: 西南风
9 月 2 日	阴	34.7	100.31	/	/	/
9 月 3 日	晴	35.3	100.05	/	/	/
9 月 6 日	多云	27.8	100.73	/	/	/
9 月 7 日	多云	29.2	100.83	/	/	/
9 月 8 日	多云	29.5	100.53	/	/	/

6. 质量保证与质量控制

- (1) 按环境监测技术规范要求布点采样, 保存和运输样品。
- (2) 由持有上岗合格证的分析人员承担检测项目。
- (3) 采样前对采样仪器及设备进行校准或检查。
- (4) 由具备资质的人员审核签发检测数据及报告。

7. 检测结果

表 7-1 无组织废气检测结果表 (单位: mg/m^3)

采样地点	采样时间	检测项目	检测频次	检测点位及结果			参考限值
				厂界 1#点位	厂界 2#点位	厂界 3#点位	
本部田心 工业园厂 界	9 月 1 日	颗粒物	第一次	0.013	0.015	0.015	1.0
			第二次	0.008	0.015	0.011	
			第三次	0.010	0.017	0.021	
	9 月 1 日	VOCs	第一次	0.0833	0.143	0.122	2.0
			第二次	0.0935	0.137	0.162	
			第三次	0.0972	0.690	0.110	
	9 月 1 日	氨	第一次	0.03	0.11	0.08	1.5
			第二次	0.05	0.07	0.10	
			第三次	0.04	0.06	0.06	
	9 月 1 日	硫化氢	第一次	<0.003	<0.003	0.004	0.06
			第二次	<0.003	<0.003	0.003	
			第三次	<0.003	0.003	0.003	
租赁轨道 智谷工业 园内 C5、 C6 厂房厂 界	8 月 31 日	颗粒物	第一次	0.004	0.008	0.008	1.0
			第二次	0.006	0.008	0.010	
			第三次	0.006	0.006	0.010	
	8 月 31 日	VOCs	第一次	0.0417	0.0637	0.0796	2.0
			第二次	0.0441	0.0712	0.0838	
			第三次	0.0512	0.0767	0.132	
	8 月 31 日	氨	第一次	0.03	0.07	0.10	1.5
			第二次	0.04	0.09	0.07	
			第三次	0.03	0.08	0.10	
	8 月 31 日	硫化氢	第一次	<0.003	<0.003	<0.003	0.06
			第二次	<0.003	0.004	0.005	
			第三次	<0.003	0.005	0.006	

备注: 1. 参考标准限值源于《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表 2 中标准、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB12/524-2014 表 5 中标准与《恶臭污染物排放标准》GB 14554-93 表 1 中二级限值;

2. 数字加“<”表示低于该方法检出限。

表 7-2 噪声检测结果表 (单位 dB (A))

监测时间	检测点位及参考限值		检测项目及结果	
			噪声测定值（昼间）	噪声测定值（夜间）
9 月 1 日	本部田心 工业园	厂界东侧外 1m	55.0	46.4
		厂界南侧外 1m	55.4	46.2
		厂界西侧外 1m	58.5	47.9
		厂界北侧外 1m	55.8	46.2
8 月 31 日	租赁轨道 智谷工业 园内 C5、 C6 厂房	厂界东侧外 1m	55.2	44.8
		厂界南侧外 1m	52.8	45.5
		厂界西侧外 1m	55.3	44.8
		厂界北侧外 1m	53.6	45.8
参考限值			60	50

备注：参考标准源于 GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》表 1 中 2 类标准。

表 7-3 废水检测结果 (单位: mg/L pH 值: 无量纲)

采样 时间	检测点位			检测项目	检测结果	参考限值
	许可 编号	企业内 部编号	排放口 名称			
9 月 1 日	DW003	DW001	1#综合 废水排 放口	pH 值	7.1	6~9
				悬浮物	<4	70
				氨氮	1.75	15
				石油类	0.210	5
				化学需氧量	26	100
				五日生化需氧量	5.8	20
				阴离子表面活性剂	0.06	5.0
9 月 1 日	DW002	DW002	2#综合 废水排 放口	pH 值	7.0	6~9
				悬浮物	<4	70
				氨氮	1.09	15
				石油类	0.143	5
				化学需氧量	36	100
				五日生化需氧量	7.7	20
				阴离子表面活性剂	<0.05	5.0

备注：参考标准限值源于 GB 8978-1996《污水综合排放标准》中表 4 中一级标准。

表 7-4 有组织废气检测结果表

(单位: mg/m^3 , 风量: m^3/h , 排放速率: kg/h)

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9 月 3 日	DA040	DA001	B 付 1 栋烘炉废气排放口 (15m)	苯	第一次	5663	0.008	0.0000453	12	0.5
					第二次	5087	0.022	0.000112		
					第三次	5437	<0.004	0.0000217		
					均值	5396	0.011	0.0000612		
				甲苯	第一次	5663	0.011	0.0000623	40	3.1
					第二次	5087	0.006	0.0000305		
					第三次	5437	0.013	0.0000707		
					均值	5396	0.01	0.000054		
				二甲苯	第一次	5663	0.029	0.000164	70	1
					第二次	5087	0.032	0.000163		
					第三次	5437	0.018	0.0000979		
					均值	5396	0.026	0.000142		
				VOCs	第一次	5663	1.13	0.0064	80	2
					第二次	5087	4.47	0.0227		
					第三次	5437	0.525	0.00285		
					均值	5396	2.04	0.011		
9 月 1 日	DA041	DA002	C 付 1 栋 543-113 烘炉废气排放口 (15m)	苯	第一次	9827	0.007	0.0000688	12	0.5
					第二次	10151	0.011	0.000112		
					第三次	10135	0.005	0.0000507		
					均值	10038	0.008	0.000077		
				甲苯	第一次	9827	0.009	0.0000884	40	3.1
					第二次	10151	0.016	0.000162		
					第三次	10135	0.007	0.0000709		
					均值	10038	0.0107	0.000107		
				二甲苯	第一次	9827	0.07	0.000688	70	1
					第二次	10151	0.163	0.00165		
					第三次	10135	0.055	0.000557		
					均值	10038	0.096	0.000964		
				VOCs	第一次	9827	0.687	0.00675	80	2
					第二次	10151	1.13	0.0115		
					第三次	10135	0.609	0.00617		
					均值	10038	0.809	0.00812		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月1日	DA042	DA003	付1栋 543-116 烘炉废气排放口 (20m)	苯	第一次	9730	0.008	0.0000778	12	0.9
					第二次	9714	<0.004	0.0000389		
					第三次	9701	<0.004	0.0000388		
					均值	9715	0.005	0.0000518		
				甲苯	第一次	9730	0.011	0.000107	40	5.2
					第二次	9714	0.017	0.000165		
					第三次	9701	0.006	0.0000582		
					均值	9715	0.011	0.00011		
				二甲苯	第一次	9730	0.041	0.000399	70	1.7
					第二次	9714	0.048	0.000466		
					第三次	9701	0.022	0.000213		
					均值	9715	0.037	0.000359		
				VOCs	第一次	9730	0.685	0.00666	80	3.8
					第二次	9714	0.843	0.00819		
					第三次	9701	0.491	0.00476		
					均值	9715	0.673	0.00654		
9月1日	DA043	DA004	C付1栋 543-117 烘炉废气排放口 (15m)	苯	第一次	10887	<0.004	0.0000435	12	0.5
					第二次	11142	0.008	0.0000891		
					第三次	11095	0.009	0.0000999		
					均值	11041	0.007	0.0000773		
				甲苯	第一次	10887	0.004	0.0000435	40	3.1
					第二次	11142	0.012	0.000134		
					第三次	11095	0.013	0.000144		
					均值	11041	0.01	0.000107		
				二甲苯	第一次	10887	0.016	0.000174	70	1
					第二次	11142	0.042	0.000468		
					第三次	11095	0.052	0.000577		
					均值	11041	0.037	0.000405		
				VOCs	第一次	10887	0.373	0.00406	80	2
					第二次	11142	0.899	0.01		
					第三次	11095	0.943	0.0105		
					均值	11041	0.738	0.00815		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9 月 1 日	DA044	DA005	C 付 1 栋 543-118 烘炉废气排放口 (15m)	苯	第一次	10217	<0.004	0.0000409	12	0.5
					第二次	10173	0.004	0.0000407		
					第三次	10412	0.005	0.0000521		
					均值	10267	0.004	0.0000445		
				甲苯	第一次	10217	0.009	0.000092	40	3.1
					第二次	10173	0.007	0.0000712		
					第三次	10412	0.013	0.000135		
					均值	10267	0.01	0.0000993		
				二甲苯	第一次	10217	0.037	0.000378	70	1
					第二次	10173	0.029	0.000295		
					第三次	10412	0.043	0.000448		
					均值	10267	0.036	0.000373		
				VOCs	第一次	10217	0.601	0.00614	80	2
					第二次	10173	0.53	0.00539		
					第三次	10412	0.797	0.0083		
					均值	10267	0.643	0.0066		
9 月 2 日	DA045	DA006	C 付 1 栋 43-119 烘炉废气排放口 (20m)	苯	第一次	5678	<0.004	0.0000227	12	0.9
					第二次	6336	<0.004	0.0000253		
					第三次	6276	<0.004	0.0000251		
					均值	6097	<0.004	0.0000244		
				甲苯	第一次	5678	0.006	0.0000341	40	5.2
					第二次	6336	0.006	0.000038		
					第三次	6276	<0.004	0.0000251		
					均值	6097	0.005	0.0000325		
				二甲苯	第一次	5678	0.064	0.000363	70	1.7
					第二次	6336	0.073	0.000463		
					第三次	6276	0.026	0.000163		
					均值	6097	0.054	0.000331		
				VOCs	第一次	5678	0.623	0.00354	80	3.8
					第二次	6336	0.678	0.0043		
					第三次	6276	0.424	0.00266		
					均值	6097	0.575	0.00351		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月1日	DA046	DA007	C 付 1 栋 543-12 5 烘炉废气排放口 (15m)	苯	第一次	10150	<0.004	0.0000406	12	0.5
					第二次	10075	<0.004	0.0000403		
					第三次	10146	0.016	0.000162		
					均值	10124	0.008	0.000081		
				甲苯	第一次	10150	0.008	0.0000812	40	3.1
					第二次	10075	0.005	0.0000504		
					第三次	10146	0.016	0.000162		
					均值	10124	0.01	0.0000979		
				二甲苯	第一次	10150	0.026	0.000264	70	1
					第二次	10075	0.018	0.0001814		
					第三次	10146	0.043	0.000436		
					均值	10124	0.029	0.000294		
				VOCs	第一次	10150	0.374	0.0038	80	2
					第二次	10075	0.284	0.00286		
					第三次	10146	0.769	0.0078		
					均值	10124	0.476	0.00482		
9月2日	DA047	DA008	C 付 1 栋 543-20 2 烘炉废气排放口 (20m)	苯	第一次	8911	0.008	0.0000713	12	0.9
					第二次	8598	<0.004	0.0000344		
					第三次	9002	0.006	0.000054		
					均值	8837	0.006	0.000053		
				甲苯	第一次	8911	0.01	0.0000891	40	5.2
					第二次	8598	<0.004	0.0000344		
					第三次	9002	0.01	0.00009		
					均值	8837	0.008	0.0000707		
				二甲苯	第一次	8911	0.043	0.000383	70	1.7
					第二次	8598	0.019	0.000163		
					第三次	9002	0.037	0.000333		
					均值	8837	0.033	0.000292		
				VOCs	第一次	8911	0.597	0.00532	80	3.8
					第二次	8598	0.221	0.0019		
					第三次	9002	0.63	0.00567		
					均值	8837	0.483	0.00427		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月2日	/	DA009	C付1栋浸漆厂房旋转烘炉废气总排放口(20m)	苯	第一次	13055	0.183	0.00239	12	0.9
					第二次	13114	0.036	0.000472		
					第三次	13159	0.007	0.0000921		
					均值	13109	0.075	0.000988		
				甲苯	第一次	13055	0.009	0.000117	40	5.2
					第二次	13114	0.007	0.0000918		
					第三次	13159	0.006	0.000079		
					均值	13109	0.007	0.0000961		
				二甲苯	第一次	13055	0.031	0.000405	70	1.7
					第二次	13114	0.075	0.000984		
					第三次	13159	0.065	0.000855		
					均值	13109	0.057	0.000747		
				VOCs	第一次	13055	1.18	0.0154	80	3.8
					第二次	13114	0.627	0.00822		
					第三次	13159	0.503	0.00662		
					均值	13109	0.770	0.0101		
9月1日	DA055	DA016	C付1栋整体厂房废气1#排放口(15m)	苯	第一次	12841	0.005	0.0000642	12	0.5
					第二次	12837	0.005	0.0000642		
					第三次	14307	0.007	0.0001		
					均值	13328	0.006	0.0000755		
				甲苯	第一次	12841	0.006	0.000077	40	3.1
					第二次	12837	0.006	0.000077		
					第三次	14307	0.007	0.0001		
					均值	13328	0.006	0.0000844		
				二甲苯	第一次	12841	0.025	0.000321	70	1
					第二次	12837	0.025	0.000321		
					第三次	14307	0.028	0.000401		
					均值	13328	0.026	0.000347		
				VOCs	第一次	12841	0.692	0.00889	80	2
					第二次	12837	0.713	0.00915		
					第三次	14307	0.792	0.0113		
					均值	13328	0.732	0.00976		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月8日	DA056	DA017	A 付1栋 919-116 干式喷漆房废气排放口 (15m)	苯	第一次	22143	0.022	0.000487	12	0.5
					第二次	24779	0.025	0.000619		
					第三次	24420	0.018	0.00044		
					均值	23781	0.022	0.000515		
				甲苯	第一次	22143	0.55	0.0122	40	3.1
					第二次	24779	0.552	0.0137		
					第三次	24420	0.154	0.00376		
					均值	23781	0.419	0.00996		
				二甲苯	第一次	22143	0.237	0.00525	70	1
					第二次	24779	0.232	0.00575		
					第三次	24420	0.068	0.00166		
					均值	23781	0.179	0.00426		
				VOCs	第一次	22143	5.92	0.131	80	2
					第二次	24779	5.06	0.125		
					第三次	24420	1.59	0.0388		
					均值	23781	4.19	0.0996		
				颗粒物	第一次	22143	19.8	0.438	120	3.5
					第二次	24779	14.4	0.357		
					第三次	24420	25.0	0.611		
					均值	23781	19.7	0.469		
9月3日	/	DA019	C 座喷漆废气总排口 (20m)	苯	第一次	28422	0.016	0.000455	12	0.9
					第二次	30707	0.015	0.000461		
					第三次	31073	<0.004	0.000124		
					均值	30067	0.012	0.000351		
				甲苯	第一次	28422	0.011	0.000313	40	5.2
					第二次	30707	0.014	0.00043		
					第三次	31073	0.013	0.000404		
					均值	30067	0.013	0.000381		
				二甲苯	第一次	28422	0.073	0.00207	70	1.7
					第二次	30707	0.018	0.000553		
					第三次	31073	0.019	0.00059		
					均值	30067	0.037	0.0011		
				VOCs	第一次	28422	4.96	0.141	80	3.8
					第二次	30707	2.87	0.0881		
					第三次	31073	3.96	0.123		
					均值	30067	3.93	0.118		
				颗粒物	第一次	28422	11.7	0.333	120	5.9
					第二次	30707	5.6	0.172		
					第三次	31073	24.1	0.749		
					均值	30067	13.8	0.415		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月6日	DA012	DA020	A3 北焊接室废气排放口(15m)	颗粒物	第一次	37929	17.3	0.656	120	3.5
					第二次	38441	26.4	1.01		
					第三次	37385	14.8	0.553		
					均值	37918	19.5	0.739		
9月17日	DA013	DA021	B4 919-15 5 焊接室废气排放口(15m)	颗粒物	第一次	4367	10.2	0.0445	120	3.5
					第二次	4371	14.0	0.0612		
					第三次	4651	10.4	0.0484		
					均值	4463	11.5	0.0515		
9月2日	DA014	DA022	C 付 1 栋打磨房废气排放口(20m)	颗粒物	第一次	27057	12.2	0.330	120	5.9
					第二次	26862	16.2	0.435		
					第三次	30731	14.1	0.433		
					均值	28217	14.2	0.400		
9月7日	DA015	DA023	A 付 1 栋西浸漆设备废气排放口(15m)	苯	第一次	18144	<0.004	0.0000726	12	0.5
					第二次	18536	<0.004	0.0000741		
					第三次	19119	<0.004	0.0000765		
					均值	18600	<0.004	0.0000744		
				甲苯	第一次	18144	0.006	0.000109	40	3.1
					第二次	18536	0.007	0.00013		
					第三次	19119	0.007	0.000134		
					均值	18600	0.007	0.000124		
				二甲苯	第一次	18144	0.026	0.000472	70	1
					第二次	18536	0.04	0.000741		
					第三次	19119	0.044	0.000841		
					均值	18600	0.037	0.000682		
				VOCs	第一次	18144	0.401	0.00728	80	2
					第二次	18536	0.464	0.0086		
					第三次	19119	0.553	0.0106		
					均值	18600	0.473	0.00879		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月6日	DA016	DA024	B 付 1 栋西浸漆设备废气排放口 (15m)	苯	第一次	19307	0.004	0.0000772	12	0.5
					第二次	18921	<0.004	0.0000757		
					第三次	17954	0.042	0.000754		
					均值	18727	0.017	0.000312		
				甲苯	第一次	19307	0.014	0.00027	40	3.1
					第二次	18921	0.007	0.000132		
					第三次	17954	0.014	0.000251		
					均值	18727	0.012	0.000218		
				二甲苯	第一次	19307	0.42	0.00811	70	1
					第二次	18921	0.126	0.00238		
					第三次	17954	0.315	0.00566		
					均值	18727	0.287	0.00537		
				VOCs	第一次	19307	1.62	0.0313	80	2
					第二次	18921	0.678	0.0128		
					第三次	17954	1.24	0.0223		
					均值	18727	1.18	0.0221		
9月8日	DA017	DA025	A3 南焊接室废气排放口 (15m)	颗粒物	第一次	9045	19.8	0.179	120	3.5
					第二次	9221	15.3	0.141		
					第三次	9913	13.7	0.136		
					均值	9393	16.3	0.153		
9月6日	DA018	DA026	A4 栋北焊接室废气排放口 (15m)	颗粒物	第一次	1793	18.7	0.0335	120	3.5
					第二次	1818	11.1	0.0202		
					第三次	1771	13.6	0.0241		
					均值	1794	14.5	0.026		
9月6日	DA019	DA027	A5 栋北焊接室废气排放口 (15m)	颗粒物	第一次	1086	10.6	0.0115	120	3.5
					第二次	1084	19.9	0.0216		
					第三次	1134	8.5	0.00964		
					均值	1101	13	0.0143		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月3日	DA020	DA028	B付1栋浸漆设备废气排放口(20m)	苯	第一次	19547	0.099	0.00194	12	0.9
					第二次	20215	<0.004	0.0000809		
					第三次	18960	<0.004	0.0000758		
					均值	19574	0.036	0.000698		
				甲苯	第一次	19547	0.011	0.000215	40	5.2
					第二次	20215	0.01	0.000202		
					第三次	18960	0.005	0.0000948		
					均值	19574	0.009	0.00017		
				二甲苯	第一次	19547	0.133	0.0026	70	1.7
					第二次	20215	0.016	0.000323		
					第三次	18960	0.015	0.000284		
					均值	19574	0.055	0.00107		
				VOCs	第一次	19547	1.3	0.0254	80	3.8
					第二次	20215	0.257	0.0052		
					第三次	18960	0.333	0.00631		
					均值	19574	0.63	0.0123		
9月8日	DA021	DA029	B付3栋919-160中央集尘系统废气排放口002(15m)	颗粒物	第一次	4463	14.7	0.0656	120	3.5
					第二次	4462	11.8	0.0527		
					第三次	4457	8.8	0.0392		
					均值	4461	11.8	0.0525		
9月8日	DA021	DA029	B付3栋919-160中央集尘系统废气排放口(15m)	颗粒物	第一次	4317	15	0.0648	120	3.5
					第二次	4595	8.5	0.0391		
					第三次	4353	17.5	0.0762		
					均值	4422	13.7	0.0604		
9月6日	DA022	DA030	C5南喷砂房废气排放口(20m)	颗粒物	第一次	23790	17.8	0.423	120	5.9
					第二次	23661	17.3	0.409		
					第三次	23276	14.7	0.342		
					均值	23576	16.6	0.391		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月2日	DA023	DA031	C付1栋厂房整体通风2#废气排放口(20m)	苯	第一次	30844	0.008	0.000247	12	0.9
					第二次	30007	<0.004	0.00012		
					第三次	32349	0.008	0.000259		
					均值	31067	0.007	0.000207		
				甲苯	第一次	30844	0.005	0.000154	40	5.2
					第二次	30007	0.005	0.00015		
					第三次	32349	0.005	0.000162		
					均值	31067	0.005	0.000155		
				二甲苯	第一次	30844	0.067	0.00207	70	1.7
					第二次	30007	0.06	0.0018		
					第三次	32349	0.067	0.00217		
					均值	31067	0.065	0.00201		
				VOCs	第一次	30844	0.392	0.0121	80	3.8
					第二次	30007	0.336	0.0101		
					第三次	32349	0.435	0.0141		
					均值	31067	0.388	0.012		
9月2日	DA024	DA032	C付1栋厂房整体通风3#废气排放口(20m)	苯	第一次	28790	0.024	0.000691	12	0.9
					第二次	25746	0.006	0.000154		
					第三次	32507	0.278	0.00904		
					均值	29014	0.103	0.00298		
				甲苯	第一次	28790	0.006	0.000173	40	5.2
					第二次	25746	0.008	0.000206		
					第三次	32507	0.009	0.000293		
					均值	29014	0.008	0.000222		
				二甲苯	第一次	28790	0.07	0.00202	70	1.7
					第二次	25746	0.067	0.00172		
					第三次	32507	0.07	0.00228		
					均值	29014	0.069	0.002		
				VOCs	第一次	28790	0.584	0.0168	80	3.8
					第二次	25746	0.683	0.0176		
					第三次	32507	3.01	0.0978		
					均值	29014	1.43	0.0414		

采样 时间	检测点位			检测 项目	检测 频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可 编号	企业内部 编号	排放口 名称						浓 度	速 率
9月2 日	DA025	DA033	C 付 1 栋厂房 整体通 风 4#废 气排放 口 (20m)	苯	第一次	30063	<0.004	0.00012	12	0.9
					第二次	29122	0.007	0.000204		
					第三次	29849	<0.004	0.000119		
					均值	29678	0.005	0.000148		
				甲苯	第一次	30063	0.004	0.00012	40	5.2
					第二次	29122	0.005	0.000146		
					第三次	29849	0.005	0.000149		
					均值	29678	0.005	0.000138		
				二甲苯	第一次	30063	0.054	0.00162	70	1.7
					第二次	29122	0.062	0.00181		
					第三次	29849	0.06	0.00179		
					均值	29678	0.0587	0.00174		
				VOCs	第一次	30063	0.376	0.0113	80	3.8
					第二次	29122	0.485	0.0141		
					第三次	29849	0.573	0.0171		
					均值	29678	0.478	0.0142		
9月1 日	DA026	DA034	C 付 1 栋 999-88 1 连续浸 漆设备 废气排 放口 (20m)	苯	第一次	15664	0.006	0.000094	12	0.9
					第二次	14747	<0.004	0.000059		
					第三次	14316	0.005	0.0000716		
					均值	14909	0.005	0.0000745		
				甲苯	第一次	15664	0.006	0.000094	40	5.2
					第二次	14747	<0.004	0.000059		
					第三次	14316	0.006	0.0000859		
					均值	14909	0.005	0.0000795		
				二甲苯	第一次	15664	0.033	0.000517	70	1.7
					第二次	14747	0.017	0.000251		
					第三次	14316	0.035	0.000501		
					均值	14909	0.028	0.000422		
				VOCs	第一次	15664	0.862	0.0135	80	3.8
					第二次	14747	0.473	0.00698		
					第三次	14316	0.895	0.0128		
					均值	14909	0.743	0.0111		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月3日	DA028	DA035	B付1栋厂房整体废气处理系统1#废气排放口(15m)	苯	第一次	14957	0.009	0.000135	12	0.5
					第二次	14322	0.009	0.000129		
					第三次	15842	0.005	0.0000792		
					均值	15040	0.008	0.000115		
				甲苯	第一次	14957	0.016	0.000239	40	3.1
					第二次	14322	0.02	0.000286		
					第三次	15842	0.014	0.000222		
					均值	15040	0.017	0.000251		
				二甲苯	第一次	14957	0.066	0.000987	70	1
					第二次	14322	0.08	0.00115		
					第三次	15842	0.056	0.000887		
					均值	15040	0.067	0.00101		
				VOCs	第一次	14957	2.1	0.0314	80	2
					第二次	14322	1.77	0.0253		
					第三次	15842	1.69	0.0268		
					均值	15040	1.85	0.0279		
9月3日	DA029	DA036	B付1栋厂房整体废气处理系统2#废气排放口(15m)	苯	第一次	32545	0.008	0.00026	12	0.5
					第二次	28906	0.007	0.000202		
					第三次	29499	0.005	0.000147		
					均值	30317	0.007	0.000202		
				甲苯	第一次	32545	0.017	0.000553	40	3.1
					第二次	28906	0.016	0.000462		
					第三次	29499	0.014	0.000413		
					均值	30317	0.016	0.000475		
				二甲苯	第一次	32545	0.07	0.00228	70	1
					第二次	28906	0.062	0.00179		
					第三次	29499	0.062	0.00183		
					均值	30317	0.065	0.00196		
				VOCs	第一次	32545	1.57	0.0511	80	2
					第二次	28906	1.38	0.0399		
					第三次	29499	1.81	0.0534		
					均值	30317	1.59	0.0481		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月3日	DA030	DA037	B 付 1 栋厂房整体废气处理系统 3#废气排放口 (15m)	苯	第一次	22486	0.007	0.000157	12	0.5
					第二次	22190	0.008	0.000178		
					第三次	22483	0.009	0.000202		
					均值	22386	0.008	0.000179		
				甲苯	第一次	22486	0.018	0.000405	40	3.1
					第二次	22190	0.017	0.000377		
					第三次	22483	0.018	0.000405		
					均值	22386	0.018	0.000395		
				二甲苯	第一次	22486	0.075	0.00169	70	1
					第二次	22190	0.071	0.00158		
					第三次	22483	0.072	0.00162		
					均值	22386	0.073	0.00163		
				VOCs	第一次	22486	1.67	0.0376	80	2
					第二次	22190	1.83	0.0406		
					第三次	22483	2.42	0.0544		
					均值	22386	1.97	0.0442		
9月6日	DA031	DA038	A 付 1 栋 543-15 5/ 543-18 5 烘炉室废气排放口 (15m)	苯	第一次	3389	0.004	0.0000136	12	0.5
					第二次	3161	0.01	0.0000316		
					第三次	3163	0.013	0.0000411		
					均值	3238	0.009	0.0000291		
				甲苯	第一次	3389	0.01	0.0000339	40	3.1
					第二次	3161	0.006	0.000019		
					第三次	3163	0.01	0.0000316		
					均值	3238	0.009	0.0000281		
				二甲苯	第一次	3389	0.223	0.000756	70	1
					第二次	3161	0.066	0.000209		
					第三次	3163	0.242	0.000765		
					均值	3238	0.177	0.000573		
				VOCs	第一次	3389	1.05	0.00356	80	2
					第二次	3161	0.496	0.00157		
					第三次	3163	1.28	0.00405		
					均值	3238	0.942	0.00305		

采样 时间	检测点位			检测 项目	检测 频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可 编号	企业内部 编号	排放口 名称						浓 度	速 率
9月1 日	DA032	DA039	C付1 栋VPI 浸漆设 备废气 排放口 (20m)	苯	第一次	10832	0.008	0.0000867	12	0.9
					第二次	11089	0.007	0.0000776		
					第三次	11320	0.006	0.0000679		
					均值	11080	0.007	0.0000776		
				甲苯	第一次	10832	0.016	0.000173	40	5.2
					第二次	11089	0.009	0.0000998		
					第三次	11320	0.008	0.0000906		
					均值	11080	0.011	0.000122		
				二甲苯	第一次	10832	0.151	0.00164	70	1.7
					第二次	11089	0.082	0.000909		
					第三次	11320	0.057	0.000645		
					均值	11080	0.097	0.00107		
				VOCs	第一次	10832	1.06	0.0115	80	3.8
					第二次	11089	0.678	0.00752		
					第三次	11320	0.807	0.00914		
					均值	11080	0.848	0.0094		
9月7 日	DA001	DA040	A付1 栋1#旋 转烘炉 废气排 放口 (20m)	苯	第一次	436	0.005	0.00000218	12	0.9
					第二次	392	0.004	0.00000157		
					第三次	396	<0.004	0.00000158		
					均值	408	0.004	0.00000177		
				甲苯	第一次	436	0.016	0.00000698	40	5.2
					第二次	392	0.007	0.00000274		
					第三次	396	0.014	0.00000554		
					均值	408	0.012	0.00000503		
				二甲苯	第一次	436	0.142	0.0000619	70	1.7
					第二次	392	0.054	0.0000212		
					第三次	396	0.166	0.0000657		
					均值	408	0.121	0.0000492		
				VOCs	第一次	436	0.899	0.000392	80	3.8
					第二次	392	0.553	0.000217		
					第三次	396	1.57	0.000622		
					均值	408	1.01	0.000411		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月7日	DA002	DA041	A付1栋2#旋转烘炉废气排放口(20m)	苯	第一次	389	<0.004	0.00000156	12	0.9
					第二次	372	0.071	0.0000264		
					第三次	355	<0.004	0.00000142		
					均值	372	0.026	0.00000098		
				甲苯	第一次	389	0.009	0.0000035	40	5.2
					第二次	372	0.014	0.00000521		
					第三次	355	0.009	0.0000032		
					均值	372	0.011	0.00000397		
				二甲苯	第一次	389	0.057	0.0000222	70	1.7
					第二次	372	0.15	0.0000558		
					第三次	355	0.039	0.0000138		
					均值	372	0.082	0.0000305		
				VOCs	第一次	389	0.592	0.000230	80	3.8
					第二次	372	9.52	0.00354		
					第三次	355	9.67	0.00343		
					均值	372	6.59	0.00245		
9月7日	DA003	DA042	A付1栋3#旋转烘炉废气排放口(20m)	苯	第一次	380	0.007	0.00000266	12	0.9
					第二次	404	0.022	0.00000889		
					第三次	361	0.099	0.0000357		
					均值	382	0.043	0.0000163		
				甲苯	第一次	380	0.004	0.00000152	40	5.2
					第二次	404	0.006	0.00000242		
					第三次	361	0.011	0.00000397		
					均值	382	0.007	0.00000267		
				二甲苯	第一次	380	0.018	0.00000684	70	1.7
					第二次	404	0.032	0.0000129		
					第三次	361	0.133	0.000048		
					均值	382	0.061	0.0000233		
				VOCs	第一次	380	0.239	0.0000908	80	3.8
					第二次	404	4.47	0.00181		
					第三次	361	1.30	0.000469		
					均值	382	2.00	0.000764		

采样 时间	检测点位			检测 项目	检测 频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可 编号	企业内部 编号	排放口 名称						浓 度	速 率
9月7 日	DA004	DA043	A 付1 栋4#旋 转烘炉 废气排 放口 (20m)	苯	第一次	592	<0.004	0.00000237	12	0.9
					第二次	572	0.016	0.00000915		
					第三次	581	<0.004	0.00000232		
					均值	582	0.008	0.00000465		
				甲苯	第一次	592	0.010	0.00000592	40	5.2
					第二次	572	0.011	0.00000629		
					第三次	581	0.008	0.00000465		
					均值	582	0.010	0.00000562		
				二甲苯	第一次	592	0.111	0.0000657	70	1.7
					第二次	572	0.073	0.0000418		
					第三次	581	0.045	0.0000261		
					均值	582	0.076	0.0000444		
				VOCs	第一次	592	2.85	0.00169	80	3.8
					第二次	572	4.96	0.00284		
					第三次	581	4.80	0.00279		
					均值	582	4.20	0.00244		
9月7 日	DA005	DA044	A 付1 栋5#旋 转烘炉 废气排 放口 (20m)	苯	第一次	665	0.004	0.00000266	12	0.9
					第二次	682	<0.004	0.00000273		
					第三次	641	0.005	0.00000321		
					均值	663	0.004	0.00000287		
				甲苯	第一次	665	0.007	0.00000466	40	5.2
					第二次	682	0.009	0.00000614		
					第三次	641	0.013	0.00000833		
					均值	663	0.01	0.00000641		
				二甲苯	第一次	665	0.033	0.0000219	70	1.7
					第二次	682	0.05	0.0000341		
					第三次	641	0.142	0.000091		
					均值	663	0.075	0.0000497		
				VOCs	第一次	665	4.97	0.00331	80	3.8
					第二次	682	6.78	0.00462		
					第三次	641	5.19	0.00333		
					均值	663	5.65	0.00374		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月7日	DA006	DA045	A付1栋6#旋转烘炉废气排放口(20m)	苯	第一次	728	0.006	0.00000437	12	0.9
					第二次	697	<0.004	0.00000279		
					第三次	677	<0.004	0.00000271		
					均值	701	0.005	0.00000327		
				甲苯	第一次	728	0.011	0.00000801	40	5.2
					第二次	697	0.006	0.00000418		
					第三次	677	0.010	0.00000677		
					均值	701	0.009	0.00000631		
				二甲苯	第一次	728	0.064	0.0000466	70	1.7
					第二次	697	0.042	0.0000293		
					第三次	677	0.071	0.0000481		
					均值	701	0.059	0.0000413		
				VOCs	第一次	728	4.53	0.0033	80	3.8
					第二次	697	1.00	0.000697		
					第三次	677	3.54	0.0024		
					均值	701	3.02	0.00212		
9月7日	DA007	DA046	A付1栋1#静烘炉排放口(20m)	苯	第一次	1399	<0.004	0.0000056	12	0.9
					第二次	1534	0.033	0.0000506		
					第三次	1447	<0.004	0.00000579		
					均值	1460	0.014	0.00002		
				甲苯	第一次	1399	0.007	0.00000979	40	5.2
					第二次	1534	0.007	0.0000107		
					第三次	1447	0.005	0.00000724		
					均值	1460	0.006	0.00000925		
				二甲苯	第一次	1399	0.05	0.0000699	70	1.7
					第二次	1534	0.042	0.0000644		
					第三次	1447	0.023	0.0000333		
					均值	1460	0.038	0.000056		
				VOCs	第一次	1399	0.399	0.000558	80	3.8
					第二次	1534	0.569	0.000873		
					第三次	1447	0.242	0.00035		
					均值	1460	0.403	0.000589		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月7日	DA008、DA009	DA047、DA048	A付1栋2#、3#静烘炉排放口(20m)	苯	第一次	1819	0.130	0.000236	12	0.9
					第二次	1473	<0.004	0.00000589		
					第三次	1703	0.005	0.00000852		
					均值	1665	0.046	0.0000771		
				甲苯	第一次	1819	0.007	0.0000127	40	5.2
					第二次	1473	0.005	0.00000737		
					第三次	1703	0.006	0.0000102		
					均值	1665	0.006	0.00000999		
				二甲苯	第一次	1819	0.043	0.0000782	70	1.7
					第二次	1473	0.027	0.0000398		
					第三次	1703	0.041	0.0000698		
					均值	1665	0.037	0.0000616		
				VOCs	第一次	1819	0.501	0.000911	80	3.8
					第二次	1473	0.275	0.000405		
					第三次	1703	0.276	0.00047		
					均值	1665	0.351	0.000584		
9月7日	DA033	DA049	A付1栋4#静烘炉排放口(20m)	苯	第一次	389	<0.004	0.00000156	12	0.9
					第二次	409	0.011	0.0000045		
					第三次	380	0.011	0.00000418		
					均值	393	0.009	0.0000034		
				甲苯	第一次	389	0.006	0.00000233	40	5.2
					第二次	409	0.007	0.00000286		
					第三次	380	0.006	0.00000228		
					均值	393	0.006	0.00000249		
				二甲苯	第一次	389	0.047	0.0000183	70	1.7
					第二次	409	0.043	0.0000176		
					第三次	380	0.046	0.0000175		
					均值	393	0.045	0.0000178		
				VOCs	第一次	389	0.906	0.000352	80	3.8
					第二次	409	0.332	0.000136		
					第三次	380	0.472	0.000179		
					均值	393	0.57	0.000224		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月7日	DA039	DA050	A付1栋4#静烘炉排放口(20m)	苯	第一次	1591	<0.004	0.00000636	12	0.9
					第二次	1257	<0.004	0.00000503		
					第三次	1239	<0.004	0.00000496		
					均值	1362	<0.004	0.00000545		
				甲苯	第一次	1591	0.006	0.00000955	40	5.2
					第二次	1257	0.007	0.0000088		
					第三次	1239	0.005	0.0000062		
					均值	1362	0.006	0.00000817		
				二甲苯	第一次	1591	0.04	0.0000636	70	1.7
					第二次	1257	0.055	0.0000691		
					第三次	1239	0.025	0.000031		
					均值	1362	0.04	0.0000545		
				VOCs	第一次	1591	0.319	0.000508	80	3.8
					第二次	1257	0.418	0.000525		
					第三次	1239	0.359	0.000445		
					均值	1362	0.365	0.000498		
9月6日	DA027	DA051	A2北焊接室废气排放口(15m)	颗粒物	第一次	41543	19.6	0.814	120	3.5
					第二次	39065	25.1	0.981		
					第三次	40482	22.2	0.899		
					均值	40363	22.3	0.900		
9月3日	DA034	DA052	B付1栋1#烘炉废气合并排放口(20m)	苯	第一次	2270	0.005	0.0000114	12	0.9
					第二次	1813	0.005	0.00000907		
					第三次	1966	0.005	0.00000983		
					均值	2016	0.005	0.0000101		
				甲苯	第一次	2270	0.007	0.0000159	40	5.2
					第二次	1813	0.006	0.0000109		
					第三次	1966	0.01	0.0000197		
					均值	2016	0.008	0.0000155		
				二甲苯	第一次	2270	0.021	0.0000477	70	1.7
					第二次	1813	0.022	0.0000399		
					第三次	1966	0.039	0.0000767		
					均值	2016	0.027	0.0000551		
				VOCs	第一次	2270	0.846	0.00192	80	3.8
					第二次	1813	0.874	0.00158		
					第三次	1966	1.21	0.00238		
					均值	2016	0.977	0.00197		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月3日	DA035	DA053	B付1栋2#烘炉废气合并排放口(20m)	苯	第一次	2060	0.004	0.00000824	12	0.9
					第二次	2009	<0.004	0.00000804		
					第三次	2008	<0.004	0.00000803		
					均值	2026	0.004	0.0000081		
				甲苯	第一次	2060	0.009	0.0000185	40	5.2
					第二次	2009	0.01	0.0000201		
					第三次	2008	0.007	0.0000141		
					均值	2026	0.009	0.0000176		
				二甲苯	第一次	2060	0.037	0.0000762	70	1.7
					第二次	2009	0.038	0.0000763		
					第三次	2008	0.022	0.0000442		
					均值	2026	0.032	0.0000655		
				VOCs	第一次	2060	1.19	0.00245	80	3.8
					第二次	2009	1.62	0.00325		
					第三次	2008	0.821	0.00165		
					均值	2026	1.21	0.00245		
9月3日	DA036	DA054	B付1栋3#烘炉废气合并排放口(20m)	苯	第一次	2271	0.004	0.00000908	12	0.9
					第二次	1819	<0.004	0.00000728		
					第三次	2027	<0.004	0.00000811		
					均值	2039	0.004	0.00000816		
				甲苯	第一次	2271	0.006	0.0000136	40	5.2
					第二次	1819	0.006	0.0000109		
					第三次	2027	0.006	0.0000122		
					均值	2039	0.006	0.0000122		
				二甲苯	第一次	2271	0.022	0.0000500	70	1.7
					第二次	1819	0.023	0.0000418		
					第三次	2027	0.021	0.0000426		
					均值	2039	0.022	0.0000449		
				VOCs	第一次	2271	1.04	0.00236	80	3.8
					第二次	1819	1.04	0.00189		
					第三次	2027	0.927	0.00188		
					均值	2039	1.00	0.00204		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月6日	DA037	DA055	B付1栋4#烘炉废气合并排放口(20m)	苯	第一次	2858	0.013	0.0000372	12	0.9
					第二次	2699	0.012	0.0000324		
					第三次	2528	<0.004	0.0000101		
					均值	2695	0.01	0.0000261		
				甲苯	第一次	2858	0.014	0.00004	40	5.2
					第二次	2699	0.012	0.0000324		
					第三次	2528	0.007	0.0000177		
					均值	2695	0.011	0.0000296		
				二甲苯	第一次	2858	0.311	0.000889	70	1.7
					第二次	2699	0.359	0.000969		
					第三次	2528	0.085	0.000215		
					均值	2695	0.252	0.000678		
				VOCs	第一次	2858	1.07	0.00306	80	3.8
					第二次	2699	1.39	0.00375		
					第三次	2528	0.408	0.00103		
					均值	2695	0.956	0.00258		
9月6日	DA038	DA056	B付1栋5#烘炉废气合并排放口(20m)	苯	第一次	2613	0.008	0.0000209	12	0.9
					第二次	2687	<0.004	0.0000107		
					第三次	2503	0.006	0.000015		
					均值	2601	0.006	0.0000156		
				甲苯	第一次	2613	0.013	0.000034	40	5.2
					第二次	2687	0.012	0.0000322		
					第三次	2503	0.007	0.0000175		
					均值	2601	0.011	0.0000277		
				二甲苯	第一次	2613	0.373	0.000975	70	1.7
					第二次	2687	0.324	0.000871		
					第三次	2503	0.114	0.000285		
					均值	2601	0.27	0.000703		
				VOCs	第一次	2613	1.32	0.00345	80	3.8
					第二次	2687	1.31	0.00352		
					第三次	2503	0.599	0.0015		
					均值	2601	1.08	0.0028		
9月8日	/	DA057	C付2栋拔线间废气排放口(15m)	颗粒物	第一次	10510	8.3	0.0872	120	3.5
					第二次	10481	18.7	0.196		
					第三次	9689	11.0	0.107		
					均值	10227	12.7	0.130		

采样时间	检测点位			检测项目	检测频次	风量	浓度	排放速率	参考限值	
	许可编号	企业内部编号	排放口名称						浓度	速率
9月8日	/	DA059	C付2栋焊接区废气排放口(15m)	颗粒物	第一次	6985	5.9	0.0412	120	3.5
					第二次	6903	11.9	0.0821		
					第三次	6550	13.5	0.0884		
					均值	6813	10.4	0.0711		
9月17日	/	DA060	A4抛丸机废气排放口(15m)	颗粒物	第一次	4401	26.2	0.115	120	3.5
					第二次	4500	40.8	0.184		
					第三次	4455	20.0	0.0891		
					均值	4452	29.0	0.129		

备注：1. 参考标准限值源于《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996表2中标准限值；

2. 参考限值参考《天津工业企业挥发性有机物排放控制标准》DB 12/524-2014表2规定的污染物排放限值；

填报：杨玲

审核：段姜玉

签发：

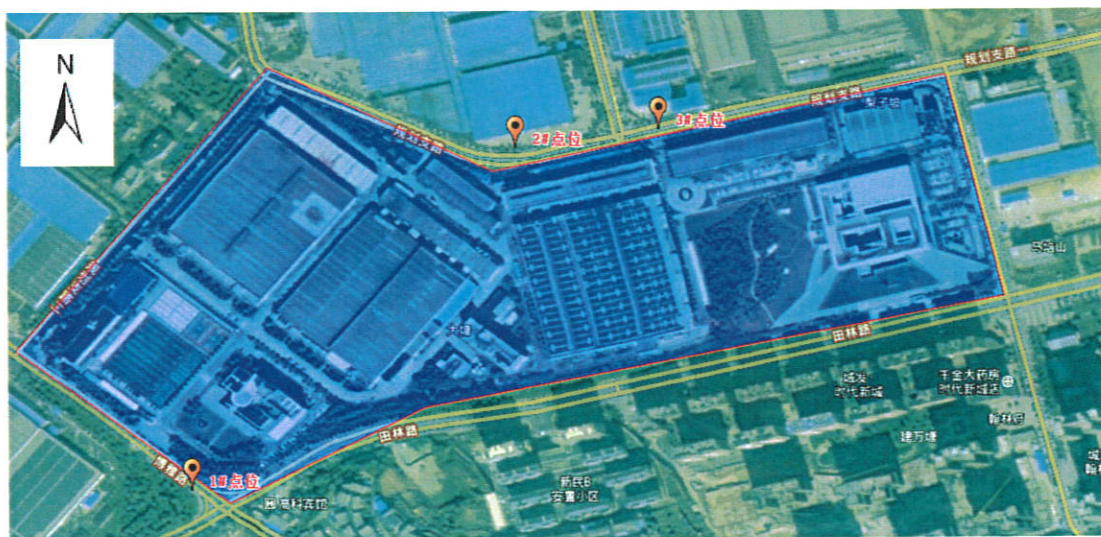
湖南正信检测技术股份有限公司

二〇二一年九月二十四日

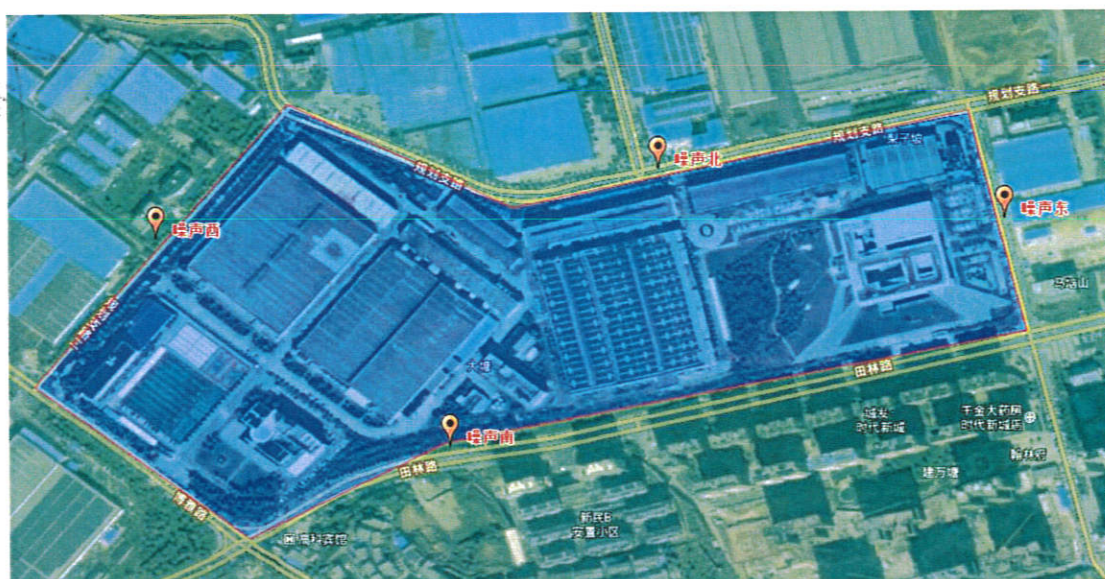
检验检测专用章

43021110000064

附图：



本部田心工业园厂界无组织废气监测点位图



本部田心工业园厂界噪声监测点位图



租赁轨道智谷工业园内 C5、C6 厂房厂界无组织废气监测点位图



租赁轨道智谷工业园内 C5、C6 厂房厂界噪声监测点位图



现场采样照片



现场采样照片



现场采样照片



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 161812050797

名称:湖南正信检测技术股份有限公司

地址:株洲市天元区硬质合金园综合楼三四楼

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律責任由湖南正信检测技术股份有限公司承担

许可使用标志



161812050797

发证日期: 2018 年 10 月 25 日

有效期至: 2022 年 12 月 15 日

发证机关:



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制。在中华人民共和国境内有效。

资质证书

*****报告结束*****

