



检测报告

TEST REPORT

报告编号: GST20200304-017

项目名称: 废气、废水、噪声检测

委托单位: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020年04月08日



采样日期	天气状况	风向	风速 (m/s)	温度 (°C)	气压 (kPa)
03 月 24 日	晴	东南	2.2	18	100.93

检测依据及方法

检测项目	检测依据	主要检测仪器	检出限 或最低检测浓度	单位
水质				
pH 值	水质 pH 的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	PHS-3E 酸度计	--	无量纲
生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	SPX-250B 型智能 生化培养箱	0.5	mg/L
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	HCA-100 COD 标准消解器	4	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂 分光光度法 HJ 535-2009	723 型可见分光光 度计	0.025	mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	FA2204B 电子分析 天平	--	mg/L
石油类	水质 石油类和动植物的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL 460 型红外分 光光度计	0.06	mg/L
磷酸盐	水质 总磷的测定 钼铵酸分光光度 法 GB/T 11893-1989	721 型可见分光光 度计	0.01	mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼铵酸分光光度 法 GB/T 11893-1989	721 型可见分光光 度计	0.01	mg/L
锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子 吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	TAS-990 原子吸收 分光光度计	0.05	mg/L
镍	水质 镍的测定 原子吸收分光光度 法 GB/T 11912-1989	TAS-990 原子吸收 分光光度计	0.05	mg/L
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	723 型可见分光光 度计	0.05	mg/L
有组织废气				
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	QUINTIX65-1CN 电 子天平		mg/m ³
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	崂应 3012H 自动 烟尘(气)测试仪	3	mg/m ³
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	崂应 3012H 自动 烟尘(气)测试仪	3	mg/m ³

检测项目	检测依据	主要检测仪器	检出限 或最低检测浓度	单位
有组织废气				
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	GC-7900 气相色谱仪	0.07 (以碳计)	mg/m ³
苯	污染源废气 苯系物 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)	GC-7900 气相色谱仪	0.01	mg/m ³
甲苯	污染源废气 苯系物 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)	GC-7900 气相色谱仪	0.01	mg/m ³
二甲苯	污染源废气 苯系物 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)	GC-7900 气相色谱仪	0.01	mg/m ³
烟气成分 (一氧化碳)	污染源监测 一氧化碳 定电位电解法测定《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局(2003年)	--	0.6	mg/m ³
硫化氢	污染源废气 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) 国家环境保护总局(2003)	723 型可见分光光度计	0.01	mg/m ³
氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	723 型可见分光光度计	0.01	mg/m ³
★挥发性有机物	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-质谱联用仪	--	mg/m ³
无组织废气				
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	QUINTIX65-1CN 电子天平	0.001	mg/m ³
噪声				
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	AWA6228+多功能声级器	--	dB(A)



检 测 结 果

样品编号: GST20200304-017/S1~S2

第 3 页 共 11 页

样品名称	污水处理站二站排口		
样品来源	安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司		
样品性状	S1~S2 微浑		
检测项目	化学需氧量、氨氮、悬浮物等		
采样方法	现场采样		
采样日期	2020年03月24日		
检测日期	2020年03月25日~04月01日		
检测项目	单位	S1	S2
pH值	无量纲	7.17	/
悬浮物	mg/L	24	/
生化需氧量	mg/L	11.6	/
化学需氧量	mg/L	51	/
石油类	mg/L	0.28	/
氨氮	mg/L	2.62	/
总磷	mg/L	0.25	/
阴离子表面活性剂	mg/L	0.74	/
磷酸盐	mg/L	0.12	/
锌	mg/L	未检出	/
镍	mg/L	/	0.07
备注	水样说明: S1: 污水处理站二站总排口; S2: 污水处理站二站预处理排口。		



检 测 结 果

样品编号: GST20200304-017/Z1~Z4

第 4 页 共 11 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司			
检测类别: 委托检测			
检测日期: 2020年03月24日		检测项目: 噪声	
噪声来源: 厂界噪声			
测点位置: 厂界外1米			
检测位置	检测日期	监测结果 (单位: dB(A))	
		昼间	夜间
Z1 厂界东外1米▲1	03月24日	55.2	45.2
Z2 厂界南外1米▲2		57.6	47.1
Z3 厂界西外1米▲3		56.7	45.9
Z4 厂界北外1米▲4		55.7	44.4
以下空白			
备 注			



检 测 结 果

样品编号: GST20200304-017/Q1~Q3

第 5 页 共 11 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司				
检测类别: 委托检测				
样品类型: 有组织废气			排放设施: 排气筒	
采样日期: 2020年03月24日			检测日期: 2020年03月25日~04月03日	
检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
喷漆晾干废气排气筒 (FQ-CZZ-1TZ-01)	颗粒物	<20	485267	—
	氮氧化物	未检出	485267	—
	二氧化硫	未检出	485267	—
	非甲烷总烃	0.69	485267	0.335
	★挥发性有机物	2.57	485267	1.25
电泳烘干废气排气筒 1# (FQ-CZZ-1TZ-02)	颗粒物	<20	2442	—
	氮氧化物	9	2442	2.20×10 ⁻²
	二氧化硫	31	2442	7.57×10 ⁻²
	非甲烷总烃	0.55	2442	1.34×10 ⁻³
	★挥发性有机物	1.60	2442	3.91×10 ⁻³
电泳烘干废气排气筒 2# (FQ-CZZ-1TZ-03)	颗粒物	<20	2685	—
	氮氧化物	未检出	2685	—
	二氧化硫	7	2685	1.88×10 ⁻²
	非甲烷总烃	9.75	2685	2.62×10 ⁻²
	★挥发性有机物	1.13	2685	3.03×10 ⁻³
备 注	1、★为分包项目; 2、分包数据由安徽尚德谱检测技术有限责任公司提供。报告编号: AHS DP-WT-202003039。			

检 测 结 果

样品编号: GST20200304-017/Q4~Q6

第 6 页 共 11 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司				
检测类别: 委托检测				
样品类型: 有组织废气		排放设施: 排气筒		
采样日期: 2020年03月24日		检测日期: 2020年03月25日~04月03日		
检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
电泳烘干废气排气筒 3# (FQ-CZZ-1TZ-04)	颗粒物	<20	2501	—
	氮氧化物	5	2501	1.25×10 ⁻²
	二氧化硫	15	2501	3.75×10 ⁻²
	非甲烷总烃	0.70	2501	1.75×10 ⁻³
	★挥发性有机物	1.55	2501	3.88×10 ⁻³
中途废气烘干排气筒 1# (FQ-CZZ-1TZ-10)	颗粒物	<20	2763	—
	氮氧化物	10	2763	2.76×10 ⁻²
	二氧化硫	14	2763	3.87×10 ⁻²
	非甲烷总烃	0.38	2763	1.05×10 ⁻³
	★挥发性有机物	1.10	2763	3.04×10 ⁻³
中途废气烘干排气筒 2# (FQ-CZZ-1TZ-11)	颗粒物	<20	1843	—
	氮氧化物	4	1843	7.37×10 ⁻³
	二氧化硫	7	1843	1.29×10 ⁻²
	非甲烷总烃	0.32	1843	5.90×10 ⁻⁴
	★挥发性有机物	1.49	1843	2.75×10 ⁻³
备 注	1、★为分包项目; 2、分包数据由安徽尚德谱检测技术有限责任公司提供。报告编号: AHSDP-WT-202003039。			

检测结果

样品编号: GST20200304-017/Q7~Q9

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司				
检测类别: 委托检测				
样品类型: 有组织废气			排放设施: 排气筒	
采样日期: 2020年03月24日			检测日期: 2020年03月25日~04月03日	
检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
中途废气烘干排气筒 3# (FQ-CZZ-1TZ-06)	颗粒物	<20	4185	
	氮氧化物	4	4185	1.67×10 ⁻²
	二氧化硫	8	4185	3.35×10 ⁻²
	非甲烷总烃	1.77	4185	7.41×10 ⁻³
	★挥发性有机物	2.89	4185	1.21×10 ⁻²
面涂废气烘干排气筒 1# (FQ-CZZ-1TZ-09)	颗粒物	<20	2461	--
	氮氧化物	18	2461	4.43×10 ⁻²
	二氧化硫	20	2461	4.92×10 ⁻²
	非甲烷总烃	7.71	2461	1.90×10 ⁻²
	★挥发性有机物	3.27	2461	8.05×10 ⁻³
面涂废气烘干排气筒 2# (FQ-CZZ-1TZ-08)	颗粒物	<20	2711	--
	氮氧化物	5	2711	1.36×10 ⁻²
	二氧化硫	10	2711	2.71×10 ⁻²
	非甲烷总烃	1.77	2711	4.80×10 ⁻³
	★挥发性有机物	2.62	2711	7.10×10 ⁻³
备注	1、★为分包项目; 2、分包数据由安徽尚德谱检测技术有限公司提供。报告编号: AHSDP-WT-202003039。			

检测 结 果

样品编号: GST20200304-017/Q10~Q12

第 8 页 共 11 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司				
检测类别: 委托检测				
样品类型: 有组织废气			排放设施: 排气筒	
采样日期: 2020年03月24日			检测日期: 2020年03月25日	
检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
面涂废气烘干排气筒 3# (FQ-CZZ-1TZ-07)	颗粒物	<20	2124	
	氮氧化物	10	2124	2.12×10 ⁻²
	二氧化硫	7	2124	1.49×10 ⁻²
	非甲烷总烃	4.55	2124	9.66×10 ⁻³
	★挥发性有机物	2.04	2124	4.33×10 ⁻³
面涂废气烘干排气筒 4# (FQ-CZZ-1TZ-05)	颗粒物	<20	2387	--
	氮氧化物	未检出	2387	--
	二氧化硫	11	2387	2.63×10 ⁻²
	非甲烷总烃	3.80	2387	9.07×10 ⁻³
	★挥发性有机物	1.28	2387	3.06×10 ⁻³
循环水池废气排气筒 (FQ-CZZ-1TZ-12)	苯	未检出	8758	--
	甲苯	3.50	8758	3.07×10 ⁻²
	二甲苯	0.679	8758	5.95×10 ⁻³
	非甲烷总烃	11.6	8758	0.102
备注	1、★为分包项目; 2、分包数据由安徽尚德谱检测技术有限公司提供。报告编号: AHSDP-WT-202003039。			

检 测 结 果

样品编号: GST20200304-017/Q13~Q16

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司				
检测类别: 委托检测				
样品类型: 有组织废气			排放设施: 排气筒	
采样日期: 2020年03月24日			检测日期: 2020年03月25日~03月30日	
检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
焊接工艺 (FQ-CZZ-1CH-02)	颗粒物	<20	14387	--
	一氧化碳	未检出	14387	--
	氮氧化物	未检出	14387	--
装配车间转毂 1#排气筒 (FQ-CZZ-1ZZ-05)	颗粒物	<20	6526	--
	氮氧化物	未检出	6526	--
	一氧化碳	未检出	6526	--
	非甲烷总烃	0.69	6526	4.50×10 ⁻³
合装下线排气筒 (FQ-CZZ-1ZZ-07)	颗粒物	<20	24720	--
	氮氧化物	未检出	24720	--
	一氧化碳	未检出	24720	--
	非甲烷总烃	0.60	24720	1.48×10 ⁻²
调整中门排烟 1#排气筒 (FQ-CZZ-1ZZ-03)	颗粒物	<20	19295	--
	氮氧化物	未检出	19295	--
	一氧化碳	未检出	19295	--
	非甲烷总烃	0.48	19295	9.26×10 ⁻³
备 注				

检 测 结 果

样品编号: GST20200304-017/Q17~Q20

第 10 页 共 11 页

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司				
检测类别: 委托检测				
样品类型: 有组织废气			排放设施: 排气筒	
采样日期: 2020年03月24日~03月25日			检测日期: 2020年03月25日~03月30日	
检测位置	检测项目	排放浓度 (mg/m ³)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
调整中门排烟 2#排气筒 (FQ-CZZ-1ZZ-04) (03月24日)	颗粒物	<20	19650	—
	氮氧化物	未检出	19650	—
	一氧化碳	未检出	19650	—
	非甲烷总烃	0.60	19650	1.18×10 ⁻²
调试大棚 1#排气筒 (FQ-CZZ-1ZZ-01) (03月25日)	颗粒物	<20	18394	—
	苯	未检出	18394	—
	甲苯	3.56	18394	6.55×10 ⁻²
	二甲苯	0.599	18394	1.10×10 ⁻²
调试大棚 2#排气筒 (FQ-CZZ-1ZZ-02) (03月25日)	颗粒物	<20	19647	—
	苯	未检出	19647	—
	甲苯	4.47	19647	8.78×10 ⁻²
	二甲苯	未检出	19647	—
污水处理二站废气排放口 (03月25日)	硫化氢	0.07	14791	1.04×10 ⁻³
	氨	0.58	14791	8.58×10 ⁻³
备 注				

检测结果

样品编号: GST20200304-017/Q21~Q24

样品来源: 安徽江淮汽车集团股份有限公司商务车分公司		
检测类别: 委托检测		
样品类型: 无组织废气	采样地点: 厂界上/下风向	
采样日期: 2020年03月24日	检测日期: 2020年03月25日~03月27日	
检测位置	检测项目	检测结果(mg/m ³)
厂界上风向○1#	总悬浮颗粒物	0.161
厂界下风向○2#		0.158
厂界下风向○3#		0.200
厂界下风向○4#		0.171
以下空白		
备注		

 编制:  审核:  签发:  签发日期: 2020.4.8


附表:

检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
喷漆晾干废气排气筒	丙酮	0.01L	485267	--
	异丙醇	0.507	485267	0.246
	正己烷	0.021	485267	1.02×10 ⁻²
	乙酸乙酯	0.236	485267	0.115
	六甲基二硅氧烷	0.098	485267	4.76×10 ⁻²
	苯	0.025	485267	1.21×10 ⁻²
	正庚烷	0.022	485267	1.07×10 ⁻²
	3-戊酮	0.002L	485267	--
	甲苯	0.503	485267	0.244
	乙酸丁酯	0.078	485267	3.79×10 ⁻²
	环戊酮	0.004L	485267	--
	乳酸乙酯	0.048	485267	2.33×10 ⁻²
	乙苯	0.019	485267	9.22×10 ⁻³
	间/对二甲苯	0.145	485267	7.04×10 ⁻²
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.009L	485267	--
	邻二甲苯	0.059	485267	2.86×10 ⁻²
	苯乙烯	0.061	485267	2.96×10 ⁻²
	2-庚酮	0.015	485267	7.28×10 ⁻³
	苯甲醚	0.013	485267	6.31×10 ⁻³
	1-萘烯	0.697	485267	0.338
	苯甲醛	0.020	485267	9.71×10 ⁻³
	2-壬酮	0.003L	485267	--
	1-十二烯	0.008L	485267	--
挥发性有机物	2.57	485267	1.25	

备注：“ND”表示未检出，检测因子单位均为 mg/m³

检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
电泳烘干废气排气筒 1#	丙酮	0.01L	2442	--
	异丙醇	0.389	2442	9.50×10 ⁻⁴
	正己烷	0.010	2442	2.44×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.330	2442	8.06×10 ⁻⁴
	六甲基二硅氧烷	0.130	2442	3.17×10 ⁻⁴
	苯	0.097	2442	2.37×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.013	2442	3.17×10 ⁻⁵
	3-戊酮	0.006	2442	1.47×10 ⁻⁵
	甲苯	0.160	2442	3.91×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.014	2442	3.42×10 ⁻⁵
	环戊酮	0.004L	2442	--
	乳酸乙酯	0.239	2442	5.84×10 ⁻⁴
	乙苯	0.014	2442	3.42×10 ⁻⁵
	间/对二甲苯	0.087	2442	2.12×10 ⁻⁴
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.015	2442	3.66×10 ⁻⁵
	邻二甲苯	0.001L	2442	--
	苯乙烯	0.016	2442	3.91×10 ⁻⁵
	2-庚酮	0.009	2442	2.20×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.014	2442	3.42×10 ⁻⁵
	1-葵烯	0.057	2442	1.39×10 ⁻⁴
苯甲醛	0.007L	2442	--	
2-壬酮	0.003L	2442	--	
1-十二烯	0.008L	2442	--	
挥发性有机物	1.60	2442	3.91×10 ⁻³	



检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
电泳烘干废气排气筒 2#	丙酮	0.01L	2685	--
	异丙醇	0.345	2685	9.26×10 ⁻⁴
	正己烷	0.006	2685	1.61×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.230	2685	6.18×10 ⁻⁴
	六甲基二硅氧烷	0.152	2685	4.08×10 ⁻⁴
	苯	0.101	2685	2.71×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.015	2685	4.03×10 ⁻⁵
	3-戊酮	0.002L	2685	--
	甲苯	0.153	2685	4.11×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.005L	2685	--
	环戊酮	0.004L	2685	--
	乳酸乙酯	0.007L	2685	--
	乙苯	0.015	2685	4.03×10 ⁻⁵
	间/对二甲苯	0.005L	2685	--
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.011	2685	2.95×10 ⁻⁵
	邻二甲苯	0.001L	2685	--
	苯乙烯	0.013	2685	3.49×10 ⁻⁵
	2-庚酮	0.007	2685	1.88×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.014	2685	3.76×10 ⁻⁵
	1-葵烯	0.053	2685	1.42×10 ⁻⁴
	苯甲醛	0.012	2685	3.22×10 ⁻⁵
	2-壬酮	0.003L	2685	--
	1-十二烯	0.008L	2685	--
挥发性有机物	1.13	2685	3.03×10 ⁻³	



检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
电泳烘干废气排气筒 3#	丙酮	0.01L	2501	--
	异丙醇	0.597	2501	1.49×10 ⁻³
	正己烷	0.010	2501	2.50×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.326	2501	8.15×10 ⁻⁴
	六甲基二硅氧烷	0.128	2501	3.20×10 ⁻⁴
	苯	0.043	2501	1.08×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.012	2501	3.00×10 ⁻⁵
	3-戊酮	0.002L	2501	--
	甲苯	0.112	2501	2.80×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.023	2501	5.75×10 ⁻⁵
	环戊酮	0.004L	2501	--
	乳酸乙酯	0.007L	2501	--
	乙苯	0.011	2501	2.75×10 ⁻⁵
	间/对二甲苯	0.112	2501	2.80×10 ⁻⁴
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.010	2501	2.50×10 ⁻⁵
	邻二甲苯	0.001L	2501	--
	苯乙烯	0.013	2501	3.25×10 ⁻⁵
	2-庚酮	0.007	2501	1.75×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.003L	2501	--
	1-葵烯	0.118	2501	2.95×10 ⁻⁴
苯甲醛	0.025	2501	6.25×10 ⁻⁵	
2-壬酮	0.003L	2501	--	
1-十二烯	0.008L	2501	--	
挥发性有机物	1.55	2501	3.88×10 ⁻³	

检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
中途废气烘 干排气筒 1#	丙酮	0.39	2763	1.08×10 ⁻³
	异丙醇	0.073	2763	2.02×10 ⁻⁴
	正己烷	0.031	2763	8.57×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.292	2763	8.07×10 ⁻⁴
	六甲基二硅氧烷	0.008	2763	2.21×10 ⁻⁵
	苯	0.069	2763	1.91×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.004L	2763	--
	3-戊酮	0.025	2763	6.91×10 ⁻⁵
	甲苯	0.020	2763	5.53×10 ⁻⁵
	乙酸丁酯	0.050	2763	1.38×10 ⁻⁴
	环戊酮	0.022	2763	6.08×10 ⁻⁵
	乳酸乙酯	0.007L	2763	--
	乙苯	0.012	2763	3.32×10 ⁻⁵
	间/对二甲苯	0.029	2763	8.01×10 ⁻⁵
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.009L	2763	--
	邻二甲苯	0.001L	2763	--
	苯乙烯	0.008	2763	2.21×10 ⁻⁵
	2-庚酮	0.014	2763	3.87×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.003L	2763	--
	1-葵烯	0.020	2763	5.53×10 ⁻⁵
	苯甲醛	0.017	2763	4.70×10 ⁻⁵
	2-壬酮	0.018	2763	4.97×10 ⁻⁵
	1-十二烯	0.008L	2763	--
挥发性有机物	1.10	2763	3.04×10 ⁻³	

检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
中途废气烘干排气筒 2#	丙酮	0.01L	1843	--
	异丙醇	0.279	1843	5.14×10 ⁻⁴
	正己烷	0.019	1843	3.50×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.464	1843	8.55×10 ⁻⁴
	六甲基二硅氧烷	0.103	1843	1.90×10 ⁻⁴
	苯	0.169	1843	3.11×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.015	1843	2.76×10 ⁻⁵
	3-戊酮	0.016	1843	2.95×10 ⁻⁵
	甲苯	0.141	1843	2.60×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.065	1843	1.20×10 ⁻⁴
	环戊酮	0.014	1843	2.58×10 ⁻⁵
	乳酸乙酯	0.007L	1843	--
	乙苯	0.014	1843	2.58×10 ⁻⁵
	间/对二甲苯	0.080	1843	1.47×10 ⁻⁴
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.016	1843	2.95×10 ⁻⁵
	邻二甲苯	0.001L	1843	--
	苯乙烯	0.012	1843	2.21×10 ⁻⁵
	2-庚酮	0.007	1843	1.29×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.003L	1843	--
	1-葵烯	0.044	1843	8.11×10 ⁻⁵
苯甲醛	0.007L	1843	--	
2-壬酮	0.030	1843	5.53×10 ⁻⁵	
1-十二烯	0.008L	1843	--	
挥发性有机物	1.49	1843	2.75×10 ⁻³	

检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
中途废气烘干排气筒 3#	丙酮	1.10	4185	4.60×10 ⁻³
	异丙醇	0.234	4185	9.79×10 ⁻⁴
	正己烷	0.065	4185	2.72×10 ⁻⁴
	乙酸乙酯	0.653	4185	2.73×10 ⁻³
	六甲基二硅氧烷	0.060	4185	2.51×10 ⁻⁴
	苯	0.224	4185	9.37×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.029	4185	1.21×10 ⁻⁴
	3-戊酮	0.029	4185	1.21×10 ⁻⁴
	甲苯	0.144	4185	6.03×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.114	4185	4.77×10 ⁻⁴
	环戊酮	0.022	4185	9.21×10 ⁻⁵
	乳酸乙酯	0.056	4185	2.34×10 ⁻⁴
	乙苯	0.025	4185	1.05×10 ⁻⁴
	间/对二甲苯	0.035	4185	1.46×10 ⁻⁴
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.009L	4185	--
	邻二甲苯	0.001L	4185	--
	苯乙烯	0.014	4185	5.86×10 ⁻⁵
	2-庚酮	0.014	4185	5.86×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.003L	4185	--
	1-葵烯	0.037	4185	1.55×10 ⁻⁴
	苯甲醛	0.017	4185	7.11×10 ⁻⁵
	2-壬酮	0.018	4185	7.53×10 ⁻⁵
1-十二烯	0.008L	4185	--	
挥发性有机物	2.89	4185	1.21×10 ⁻²	



检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
面涂废气烘干排气筒 1#	丙酮	0.01L	2461	--
	异丙醇	0.127	2461	3.13×10 ⁻⁴
	正己烷	0.021	2461	5.17×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.584	2461	1.44×10 ⁻³
	六甲基二硅氧烷	0.037	2461	9.11×10 ⁻⁵
	苯	0.338	2461	8.32×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.026	2461	6.40×10 ⁻⁵
	3-戊酮	0.007	2461	1.72×10 ⁻⁵
	甲苯	0.434	2461	1.07×10 ⁻³
	乙酸丁酯	0.095	2461	2.34×10 ⁻⁴
	环戊酮	0.004L	2461	--
	乳酸乙酯	0.007L	2461	--
	乙苯	0.189	2461	4.65×10 ⁻⁴
	间/对二甲苯	0.527	2461	1.30×10 ⁻³
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.156	2461	3.84×10 ⁻⁴
	邻二甲苯	0.001L	2461	--
	苯乙烯	0.237	2461	5.83×10 ⁻⁴
	2-庚酮	0.020	2461	4.92×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.016	2461	3.94×10 ⁻⁵
	1-葵烯	0.459	2461	1.13×10 ⁻³
	苯甲醛	0.007L	2461	--
	2-壬酮	0.003L	2461	--
	1-十二烯	0.008L	2461	--
挥发性有机物	3.27	2461	8.05×10 ⁻³	



检测位置

GUO SHENG

检测项目

排放浓度(mg/m³)

标干流量(m³/h)

排放速率(kg/h)

面涂废气烘
干排气筒 2#

检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
面涂废气烘 干排气筒 2#	丙酮	0.24	2711	6.51×10 ⁻⁴
	异丙醇	0.002L	2711	--
	正己烷	0.022	2711	5.96×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	1.72	2711	4.66×10 ⁻³
	六甲基二硅氧烷	0.006	2711	1.63×10 ⁻⁵
	苯	0.017	2711	4.61×10 ⁻⁵
	正庚烷	0.004L	2711	--
	3-戊酮	0.020	2711	5.42×10 ⁻⁵
	甲苯	0.076	2711	2.06×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.115	2711	3.12×10 ⁻⁴
	环戊酮	0.004L	2711	--
	乳酸乙酯	0.052	2711	1.41×10 ⁻⁴
	乙苯	0.078	2711	2.11×10 ⁻⁴
	间/对二甲苯	0.033	2711	8.95×10 ⁻⁵
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.013	2711	3.52×10 ⁻⁵
	邻二甲苯	0.041	2711	1.11×10 ⁻⁴
	苯乙烯	0.004L	2711	--
	2-庚酮	0.123	2711	3.33×10 ⁻⁴
	苯甲醚	0.003L	2711	--
	1-葵烯	0.026	2711	7.05×10 ⁻⁵
	苯甲醛	0.025	2711	6.78×10 ⁻⁵
	2-壬酮	0.003L	2711	--
	1-十二烯	0.008	2711	2.17×10 ⁻⁵
挥发性有机物	2.62	2711	7.10×10 ⁻³	



国晟检测

GUO SHENG

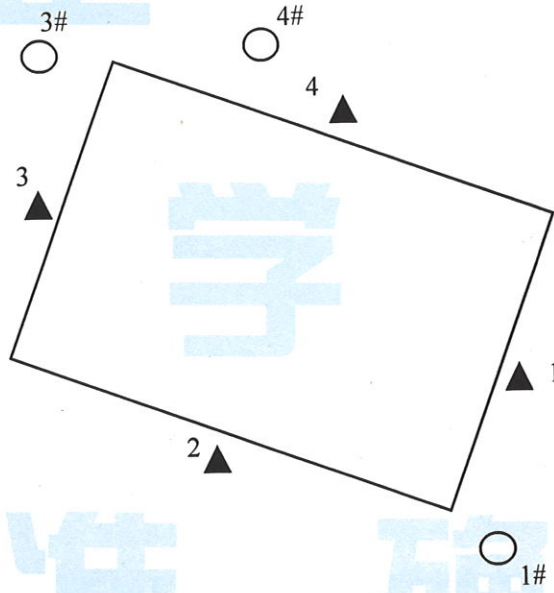
检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
面涂废气烘干排气筒 3#	丙酮	0.01L	2124	--
	异丙醇	0.085	2124	1.81×10 ⁻⁴
	正己烷	0.021	2124	4.46×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.387	2124	8.22×10 ⁻⁴
	六甲基二硅氧烷	0.037	2124	7.86×10 ⁻⁵
	苯	0.171	2124	3.63×10 ⁻⁴
	正庚烷	0.026	2124	5.52×10 ⁻⁵
	3-戊酮	0.002L	2124	--
	甲苯	0.175	2124	3.72×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.108	2124	2.29×10 ⁻⁴
	环戊酮	0.004L	2124	--
	乳酸乙酯	0.007L	2124	--
	乙苯	0.026	2124	5.52×10 ⁻⁵
	间/对二甲苯	0.287	2124	6.10×10 ⁻⁴
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.531	2124	1.13×10 ⁻³
	邻二甲苯	0.001L	2124	--
	苯乙烯	0.051	2124	1.08×10 ⁻⁴
	2-庚酮	0.007	2124	1.49×10 ⁻⁵
	苯甲醚	0.012	2124	2.55×10 ⁻⁵
	1-葵烯	0.120	2124	2.55×10 ⁻⁴
	苯甲醛	0.007L	2124	--
	2-壬酮	0.003L	2124	--
	1-十二烯	0.008L	2124	--
挥发性有机物	2.04	2124	4.33×10 ⁻³	

安徽国晟检测技术有限公司

ANHUI GUO SHENG INSPECTION TECHNOLOGY CO., LTD



检测位置	检测项目	排放浓度(mg/m ³)	标干流量(m ³ /h)	排放速率(kg/h)
面涂废气烘干排气筒 4#	丙酮	0.01L	2387	--
	异丙醇	0.015	2387	3.58×10 ⁻⁵
	正己烷	0.009	2387	2.15×10 ⁻⁵
	乙酸乙酯	0.006L	2387	--
	六甲基二硅氧烷	0.021	2387	5.01×10 ⁻⁵
	苯	0.014	2387	3.34×10 ⁻⁵
	正庚烷	0.004L	2387	--
	3-戊酮	0.002L	2387	--
	甲苯	0.072	2387	1.72×10 ⁻⁴
	乙酸丁酯	0.025	2387	5.97×10 ⁻⁵
	环戊酮	0.004L	2387	--
	乳酸乙酯	0.971	2387	2.32×10 ⁻³
	乙苯	0.018	2387	4.30×10 ⁻⁵
	间/对二甲苯	0.028	2387	6.68×10 ⁻⁵
	丙二醇单甲醚乙酸酯	0.029	2387	6.92×10 ⁻⁵
	邻二甲苯	0.021	2387	5.01×10 ⁻⁵
	苯乙烯	0.004L	2387	--
	2-庚酮	0.047	2387	1.12×10 ⁻⁴
	苯甲醚	0.003L	2387	--
	1-葵烯	0.003L	2387	--
	苯甲醛	0.008	2387	1.91×10 ⁻⁵
	2-壬酮	0.003L	2387	--
	1-十二烯	0.008L	2387	--
挥发性有机物	1.28	2387	3.06×10 ⁻³	



03月24日检测点位示意图

备注：▲ 噪声监测点位
○ 无组织废气监测点位

说 明

- 一、本检测报告仅对此次采样/送检样品检测结果负责。
- 二、任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。
- 三、未经检测单位书面批准，不得扫描或部分复印检测报告。
- 四、不得利用本检测报告作任何商业性的宣传活动。
- 五、本单位应委托人要求，对检测结果和有关技术资料保密。
- 六、若委托单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，提出复检或仲裁申请，逾期不予受理。

本检测单位通讯资料：

单位名称：安徽国晟检测技术有限公司

单位地址：合肥市高新区合欢路 12 号天龙集团回型楼三楼

电话：0551-63848435

传真：0551-63848435

邮政编码：230088