



182212050451

2018.05.02-2024.05.01

重庆新凯欣环境检测有限公司

检测报告

新环（检）字[2020]第 WT0037-2 号

委托单位：重庆平伟汽车零部件有限公司

受检单位：重庆平伟汽车零部件有限公司


检测类别：委托检测

报告日期：2020年07月09日

(加盖检验检测专用章)



报告说明

- 1、本报告用于委托检测。
- 2、报告无本公司检验检测专用章、章和骑缝章不具法律效力。
- 3、报告出具的数据涂改无效。
- 4、报告无审核、签发者签字无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向重庆新凯欣环境检测有限公司提出，逾期不予受理。但对不能保存的特殊样品，重庆新凯欣环境检测有限公司不予受理。
- 6、未经同意不得用于广告宣传。
- 7、未经同意，不得复制本报告；经同意复制的报告必须全文复制，复制的报告未重新加盖重庆新凯欣环境检测有限公司检验检测专用章无效。
- 8、对于委托送样的数据和结果仅对来样负责。
- 9、报告中*表示该项目为分包。

地址：重庆市渝北区龙溪街道龙脊路 150 号 15 幢 6-会所

邮编：401147

电话：（023）63123800

投诉电话：（023）63123866

公司网址：<http://www.cqxkxhjjc.com/>

主管部门投诉电话：12315（重庆市市场监督管理局）

12369（重庆市生态环境局）

受重庆平伟汽车零部件有限公司委托,重庆新凯欣环境检测有限公司于2020年06月19日至06月20日对该公司排放的废水和有组织废气进行了检测。

1、企业基本情况概述

表1 企业基本情况表

单位名称	重庆平伟汽车零部件有限公司		
曾用名	/		
单位所在地址	重庆市江北区港城南路13号		
联系人姓名	黄仕勇	联系人电话	18323243283
企业法人代码	91500105MA5U33FR4J	所属行业	汽车零部件
备注:	/		

2、检测点位及项目及频次

表2 检测点位、项目及频次一览表

类别	点位名称和编号	是否检测	检测项目	检测频次	
废水	JBWSG0013001 污水处理站排口 WS ₁	是	pH、氨氮、悬浮物、化学需氧量、石油类、磷酸盐、阴离子表面活性剂、五日生化需氧量	3次/天, 1天	
	办公大楼生活污水生化池排口 WS ₂		pH、氨氮、悬浮物、化学需氧量、石油类、动植物油、总磷		
有组织 废气	JBFQG0013013 底漆废气排放口 FQY ₁	是	烟气参数、颗粒物、非甲烷总烃、苯系物、二甲苯、苯	3次/天, 1天	
	JBFQG0013012 色漆2号废气排放口 FQY ₂				
	JBFQG0013011 色漆1号废气排放口 FQY ₃				
	JBFQG0013010 清漆2号废气排放口 FQY ₄				
	JBFQG0013009 清漆1号废气排放口 FQY ₅				
	JBFQG0013015 点补+烘干废气排放口 FQY ₆		烟气参数、颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物、苯系物、二甲苯、苯		
	JBFQG0013008 废水废渣废气排放口 FQY ₇				
	JBFQG0013005 清漆2号废气排放口 FQY ₈				烟气参数、颗粒物、非甲烷总烃、苯系物、二甲苯、苯
	JBFQG0013006 底漆废气排放口 FQY ₉				
	JBFQG0013003 色漆2号废气排放口 FQY ₁₀				
备注:	/				

表2 检测点位、项目及频次一览表(续)

类别	点位名称和编号	是否检测	检测项目	检测频次
有组织废气	JBFQG0013004 色漆3号+烘炉废气排放口 FQY ₁₁	是	烟气参数、颗粒物、非甲烷总烃、苯系物、二甲苯、苯	3次/天, 1天
	JBFQG0013002 色漆1号废气排放口 FQY ₁₂			
	JBFQG0013007 清漆1号废气排放口 FQY ₁₃			
	JBFQG0013001 点补房废气排放口 FQY ₁₄			
	烘干尾气排放口 FQY ₁₅		烟气参数、颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物、二氧化硫、苯系物、二甲苯、苯	
备注:	/			

3、检测分析方法

表3 检测分析及仪器设备一览表

类别	检测项目	检测方法及依据	仪器名称及型号(编号)
废水	pH	水和废水监测分析方法》(第四版) 3.1.6.2 便携式pH计法(B)	PHBJ-260 便携式pH计 1107
	氨氮	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009	50mL 白色滴定管 180184
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	101-01A 电热鼓风干燥箱 1022
			AUW120 岛津分析天平 1063
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50mL 棕色滴定管 181574
	石油类、动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL-6A 红外分光测油仪 1067
	磷酸盐	水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	ICS-600 离子色谱仪 1035
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	721N 可见分光光度计 1032
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	
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	JPSJ-605F 溶解氧测定仪 1028	
		LRH-500A 生化培养箱 1118	
有组织废气	烟气参数	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	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 1057/1059
	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 1057/1059
			101-01A 电热鼓风干燥箱 1022
			MS105DU 电子天平 1062
			CSH-111B 滤膜保存箱 1105
备注:	仪器/设备均在计量检定/校准有效期内使用		

表3 检测分析方法及仪器设备一览表(续)

类别	检测项目	检测方法及依据	仪器名称及型号(编号)
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	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 1057/1059
			GC-2014 气相色谱仪 1074
	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	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 1059
	二氧化硫	固定污染源排气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	
	苯系物、二甲苯、苯	《空气和废气监测分析方法》(第四版) 6.2.1.1 活性炭吸附二硫化碳解吸气相色谱法(B)	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 1057/1059
			GC-2014 气相色谱仪 1072
			GH-2 智能烟气采样器 1102/1101
备注	仪器/设备均在计量检定/校准有效期内使用		

4、检测内容

4.1 检测布点示意图



图1 废水和有组织废气检测布点示意图

4.2 废水采样示意图

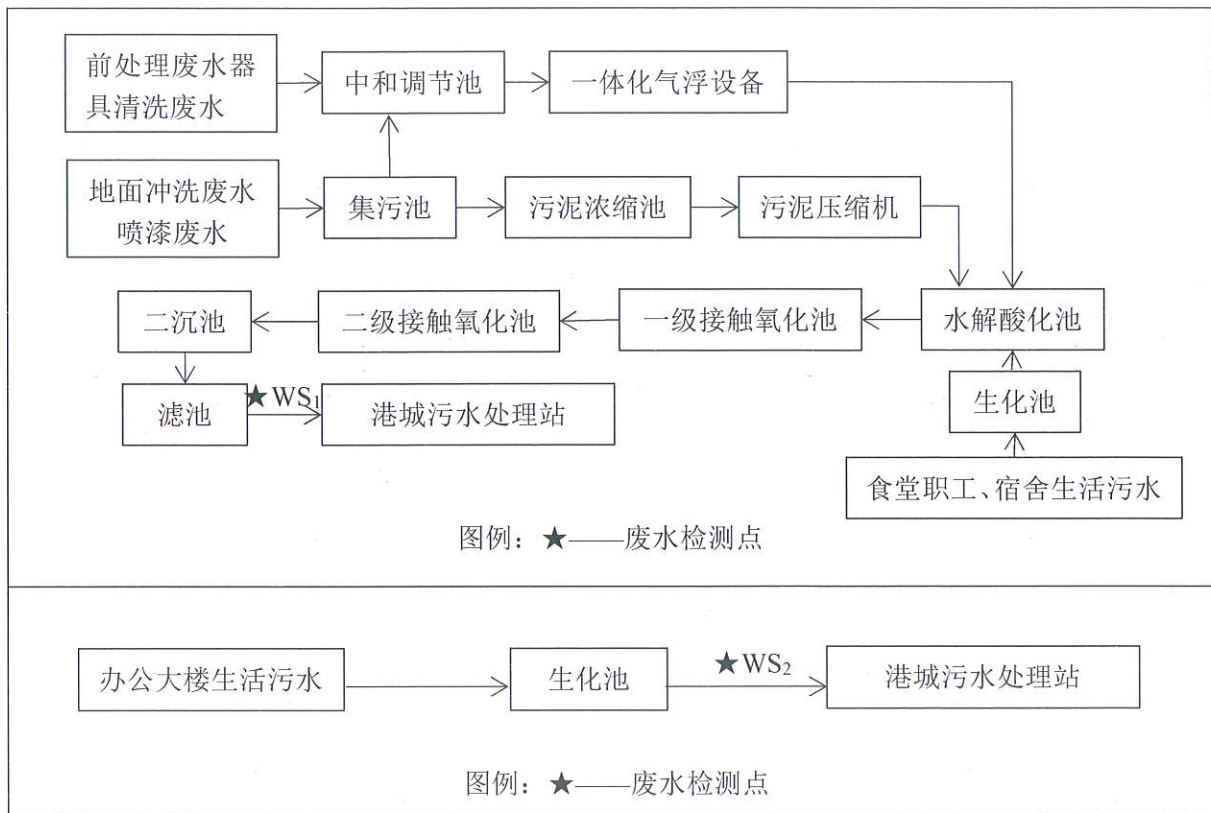


图2 废水采样点示意图

4.3 有组织废气采样示意图

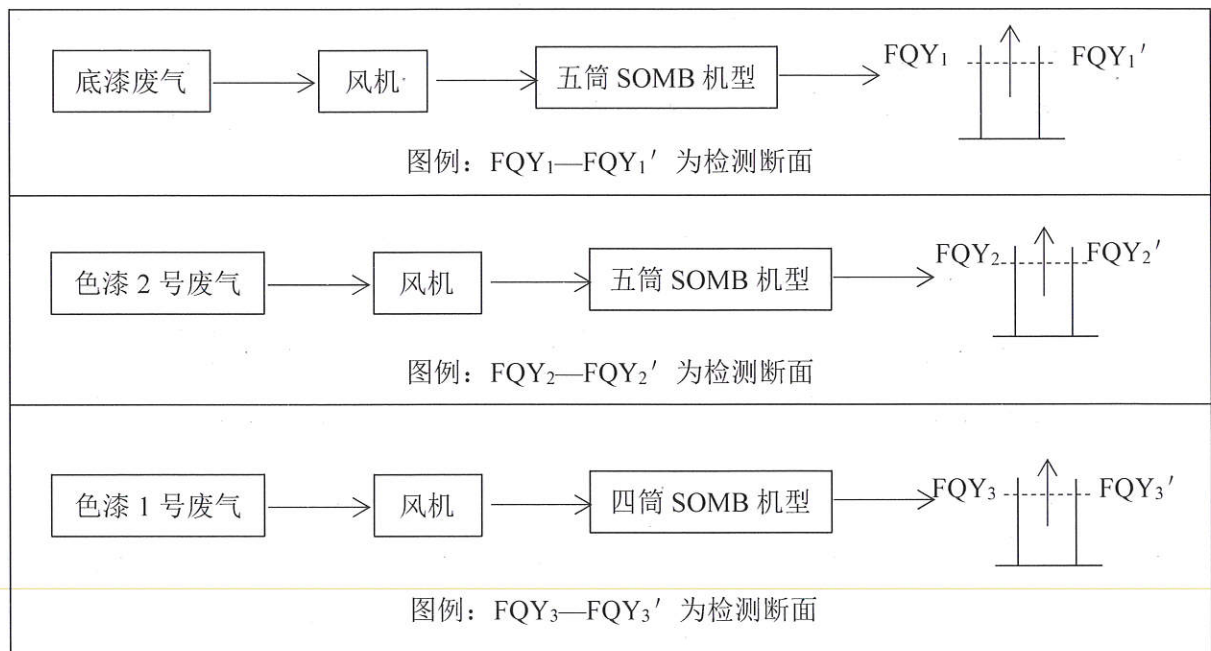


图3 有组织废气采样点示意图

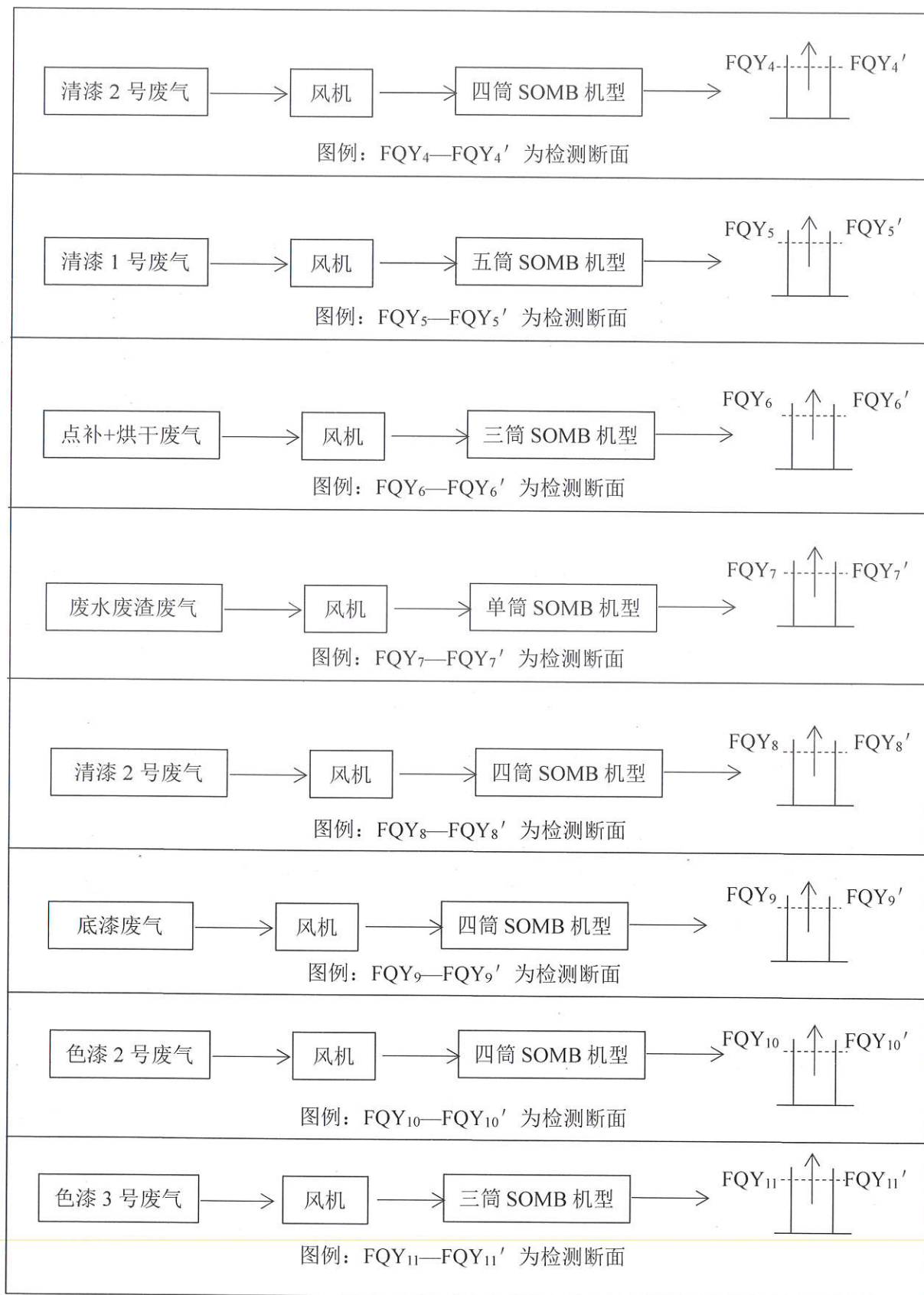


图 3 有组织废气采样点示意图 (续 1)

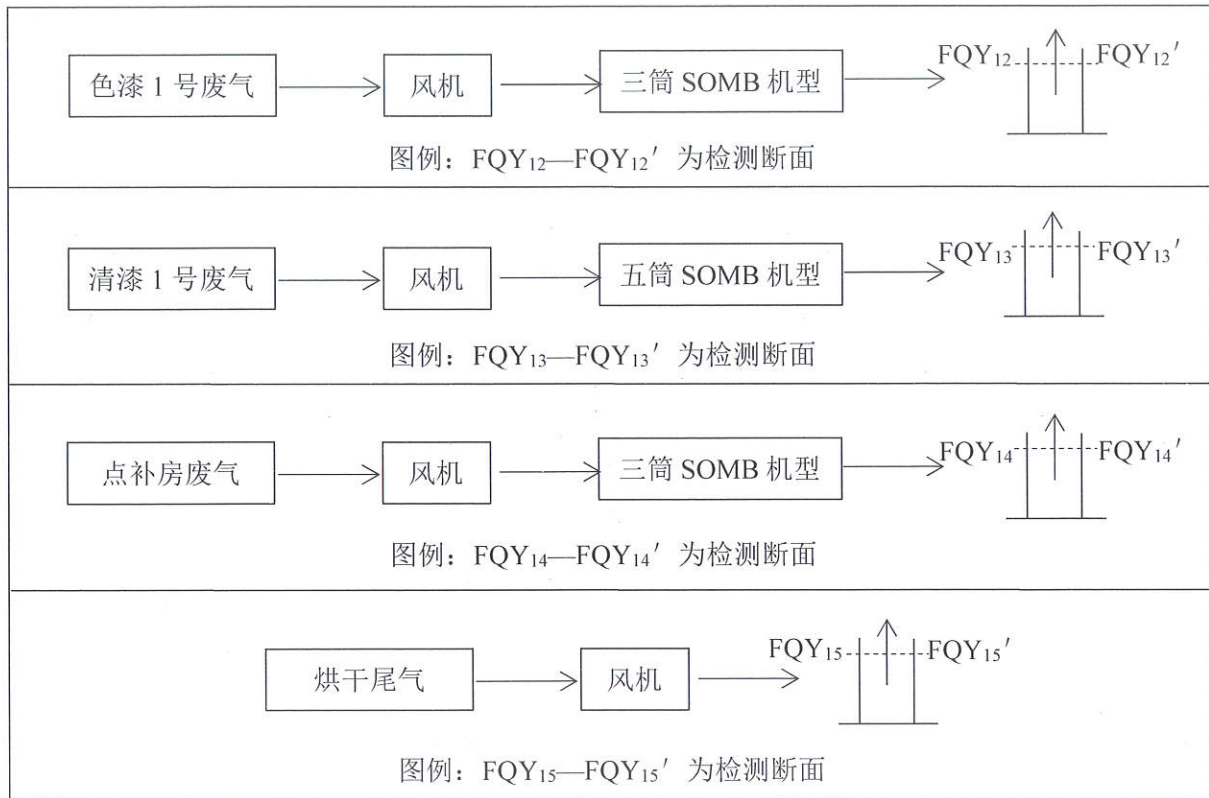


图3 有组织废气采样点示意图(续2)

5、检测工况

表4 工况负荷一览表

日期	产品名称	设计产量	实际产量	负荷(%)
2020年06月19日	汽车配件、保险杠、家电配件	5260万件/年、160万件/年、2200万件/年	4997万件/年、152万件/年、2090万件/年	95
2020年06月20日			4997万件/年、152万件/年、2090万件/年	95
备注	工作时间为24小时/天,全年工作300天,以上信息由受检方提供。			

6、检测结果

6.1 废水检测结果见表5

表 5 废水排放口 (WS) 检测结果一览表

检测时间	检测点位及编号		pH	氨氮 mg/L	悬浮物 mg/L	化学需氧量 mg/L	石油类 mg/L	磷酸盐 mg/L	阴离子表面活性剂 mg/L	五日生化需氧量 mg/L	样品外观
	点位名称	编号									
2020年 06月19日	JBWSG00130 01 污水处理 站排口	WS1-1-1	7.56	1.24	13	53	0.45	25.5	0.074	16.2	无色透明无 异味液体
		WS1-1-2	7.48	1.36	10	59	0.42	24.6	0.082	18.2	
		WS1-1-3	7.60	1.45	12	55	0.45	22.8	0.087	17.0	
		平均值	/	1.35	12	56	0.44	24.3	0.081	17.1	
标准限值 ≤			6~9	45	400	500	20	/	20	300	/
2020年 06月19日	办公大楼生活 污水生化池排 口	WS2-1-1	7.21	43.9	39	1.17×10 ²	4.38	0.96	3.44	/	微黄微浑有 异味液体
		WS2-1-2	7.38	40.6	44	1.28×10 ²	3.66	1.12	3.76	/	
		WS2-1-3	7.24	42.2	41	1.21×10 ²	3.82	0.95	3.90	/	
		平均值	/	42.2	41	1.22×10 ²	3.95	1.01	3.70	/	
标准限值 ≤			6~9	45	400	500	20	100	/	/	/
结果分析	本次检测 WS1 废水排放口中 pH、悬浮物、化学需氧量、石油类、阴离子表面活性剂、五日生化需氧量检测结果符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 中三级标准限值, 磷酸盐无相应标准限值, 不予评价; WS2 废水排放口中 pH、悬浮物、化学需氧量、石油类、动植物油检测结果符合《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 中三级标准限值, 总磷无相应标准限值, 不予评价; WS1/WS2 氨氮检测结果符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 表 1 中 B 级标准限值。										
备注	(WS1) 污水处理站建成投运时间为 2007 年 10 月, 设计处理量为 120m ³ /d, 实际处理量为 70m ³ /d, 废水排放规律为间断不稳定; (WS2) 生化池建成投运时间为 2008 年, 设计处理量为 60t/d, 实际处理量为 32t/d, 废水排放规律为间断不稳定, 以上信息由受检方提供。										

6.2 有组织废气检测结果见表6

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表

排气筒高度: 15m

FQY₁/FQY₂/FQY₃/FQY₄/FQY₅烟道截面积:
1.767m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	颗粒物			非甲烷总烃		
				实测浓度	排放浓度	排放速率	实测浓度	排放浓度	排放速率
	点位名称	编号		mg/m ³	mg/m ³	kg/h	mg/m ³	mg/m ³	kg/h
2020年 06月 19日	JBFQG0013013 底漆废气排放口	FQY ₁ -1-1	4.57×10 ⁴	4.5	4.5	0.206	20.2	20.2	0.923
		FQY ₁ -1-2	4.50×10 ⁴	5.2	5.2	0.234	19.4	19.4	0.873
		FQY ₁ -1-3	4.61×10 ⁴	4.2	4.2	0.194	23.0	23.0	1.06
	JBFQG0013012 色漆2号废气排放口	FQY ₂ -1-1	3.94×10 ⁴	6.2	6.2	0.244	22.0	22.0	0.867
		FQY ₂ -1-2	3.89×10 ⁴	5.7	5.7	0.222	22.3	22.3	0.867
		FQY ₂ -1-3	3.98×10 ⁴	5.8	5.8	0.231	26.8	26.8	1.07
	JBFQG0013011 色漆1号废气排放口	FQY ₃ -1-1	4.13×10 ⁴	8.8	8.8	0.363	18.2	18.2	0.752
		FQY ₃ -1-2	3.91×10 ⁴	7.8	7.8	0.307	29.7	29.7	1.16
		FQY ₃ -1-3	4.04×10 ⁴	8.1	8.1	0.328	15.2	15.2	0.614
	JBFQG0013010 清漆2号废气排放口	FQY ₄ -1-1	3.44×10 ⁴	7.6	7.6	0.261	19.8	19.8	0.681
		FQY ₄ -1-2	3.64×10 ⁴	8.4	8.4	0.305	17.2	17.2	0.626
		FQY ₄ -1-3	3.54×10 ⁴	7.8	7.8	0.275	11.8	11.8	0.418
	JBFQG0013009 清漆1号废气排放口	FQY ₅ -1-1	4.79×10 ⁴	6.4	6.4	0.307	7.89	7.89	0.378
		FQY ₅ -1-2	4.75×10 ⁴	6.9	6.9	0.328	5.98	5.98	0.284
		FQY ₅ -1-3	4.78×10 ⁴	5.6	5.6	0.268	11.4	11.4	0.545
标准限值 ≤			/	/	10	0.8	/	50	3.1
结果分析	本次检测有组织废气排放中颗粒物、非甲烷总烃检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企业II时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值。								
备注	/								

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续1)

排气筒高度: 15m

FQY₇/FQY₈/FQY₉/FQY₁₀/FQY₁₁烟道截面积:
0.785m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	颗粒物			非甲烷总烃		
				实测浓度	排放浓度	排放速率	实测浓度	排放浓度	排放速率
	点位名称	编号		mg/m ³	mg/m ³	kg/h	mg/m ³	mg/m ³	kg/h
2020年 06月 19日	JBFQG0013008 废水废渣废气 排放口	FQY ₇₋₁₋₁	1.26×10 ⁴	6.2	6.2	7.81×10 ⁻²	10.6	10.6	0.134
		FQY ₇₋₁₋₂	1.29×10 ⁴	5.4	5.4	7.00×10 ⁻²	11.0	11.0	0.142
		FQY ₇₋₁₋₃	1.23×10 ⁴	6.5	6.5	8.00×10 ⁻²	12.3	12.3	0.151
2020年 06月 20日	JBFQG0013005 清漆2号废气 排放口	FQY ₈₋₁₋₁	4.02×10 ⁴	6.4	6.4	0.256	21.9	21.9	0.880
		FQY ₈₋₁₋₂	4.17×10 ⁴	5.5	5.5	0.229	22.3	22.3	0.930
		FQY ₈₋₁₋₃	4.07×10 ⁴	5.8	5.8	0.235	24.1	24.1	0.981
	JBFQG0013006 底漆废气排放 口	FQY ₉₋₁₋₁	3.95×10 ⁴	5.7	5.7	0.226	21.0	21.0	0.830
		FQY ₉₋₁₋₂	3.99×10 ⁴	5.3	5.3	0.212	19.1	19.1	0.762
		FQY ₉₋₁₋₃	3.82×10 ⁴	6.1	6.1	0.231	19.1	19.1	0.730
2020年 06月 19日	JBFQG0013003 色漆2号废气 排放口	FQY ₁₀₋₁₋₁	3.85×10 ⁴	7.2	7.2	0.277	4.44	4.44	0.171
		FQY ₁₀₋₁₋₂	3.80×10 ⁴	7.4	7.4	0.281	4.64	4.64	0.176
		FQY ₁₀₋₁₋₃	3.94×10 ⁴	7.3	7.3	0.288	4.43	4.43	0.175
	JBFQG0013004 色漆3号废气 排放口	FQY ₁₁₋₁₋₁	4.50×10 ⁴	6.8	6.8	0.306	10.3	10.3	0.464
		FQY ₁₁₋₁₋₂	4.14×10 ⁴	6.6	6.6	0.273	6.97	6.97	0.289
		FQY ₁₁₋₁₋₃	4.26×10 ⁴	6.9	6.9	0.294	6.12	6.12	0.261
标准限值 ≤			/	/	10	0.8	/	50	3.1
结果分析	本次检测有组织废气排放中颗粒物、非甲烷总烃检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企业II时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值。								
备注	/								

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续2)

排气筒高度: 15m

FQY₁₂/FQY₁₃/FQY₁₄烟道截面积:
1.767m²/1.767m²/1.767m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	颗粒物			非甲烷总烃		
				实测浓度	排放浓度	排放速率	实测浓度	排放浓度	排放速率
	点位名称	编号		mg/m ³	mg/m ³	kg/h	mg/m ³	mg/m ³	kg/h
2020年 06月 19日	JBFQG0013002 色漆1号废气 排放口	FQY ₁₂ -1-1	3.29×10 ⁴	8.9	8.9	0.293	29.5	29.5	0.971
		FQY ₁₂ -1-2	3.50×10 ⁴	7.7	7.7	0.268	23.2	23.2	0.812
		FQY ₁₂ -1-3	3.39×10 ⁴	8.3	8.3	0.282	28.9	28.9	0.980
2020年 06月 20日	JBFQG0013007 清漆1号废气 排放口	FQY ₁₃ -1-1	2.84×10 ⁴	7.3	7.3	0.207	15.5	15.5	0.440
		FQY ₁₃ -1-2	2.71×10 ⁴	8.0	8.0	0.217	16.4	16.4	0.444
		FQY ₁₃ -1-3	2.77×10 ⁴	6.9	6.9	0.191	15.5	15.5	0.429
	JBFQG0013001 点补房废气排 放口	FQY ₁₄ -1-1	4.04×10 ⁴	6.4	6.4	0.257	22.8	22.8	0.921
		FQY ₁₄ -1-2	4.18×10 ⁴	5.6	5.6	0.233	18.1	18.1	0.757
		FQY ₁₄ -1-3	4.26×10 ⁴	6.0	6.0	0.254	19.1	19.1	0.814
标准限值 ≤			/	/	10	0.8	/	50	3.1
结果分析	本次检测有组织废气排放中颗粒物、非甲烷总烃检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企业II时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值。								
备注	/								

表 6 废气排放口 (FQY) 检测结果一览表 (续 3)

排气筒高度: 15m

FQY₁/FQY₂/FQY₃/FQY₄/FQY₅ 烟道截面积: 1.767m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	苯系物			二甲苯			苯		
				实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
2020年 06月 19日	JBFQG0013013 底漆废气排放口	FQY ₁ -1-1	4.57×10 ⁴	13.4	0.612	2.05	2.05	9.37×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁ -1-2	4.50×10 ⁴	10.3	0.464	2.18	2.18	9.81×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁ -1-3	4.61×10 ⁴	12.6	0.581	2.74	2.74	0.126	0.010L	0.010L	0.010L	N
	JBFQG0013012 色漆 2 号废气 排放口	FQY ₂ -1-1	3.94×10 ⁴	6.90	0.272	2.71	2.71	0.107	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₂ -1-2	3.89×10 ⁴	9.22	0.359	3.96	3.96	0.154	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₂ -1-3	3.98×10 ⁴	6.26	0.249	2.70	2.70	0.107	0.010L	0.010L	0.010L	N
	JBFQG0013011 色漆 1 号废气 排放口	FQY ₃ -1-1	4.13×10 ⁴	2.13	8.80×10 ⁻²	1.13	1.13	4.67×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₃ -1-2	3.91×10 ⁴	2.19	8.56×10 ⁻²	1.19	1.19	8.80×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₃ -1-3	4.04×10 ⁴	2.47	9.98×10 ⁻²	1.36	1.36	5.49×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
	JBFQG0013010 清漆 2 号废气排 放口	FQY ₄ -1-1	3.44×10 ⁴	7.37	0.254	4.72	4.72	0.162	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₄ -1-2	3.64×10 ⁴	5.21	0.190	3.16	3.16	0.115	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₄ -1-3	3.54×10 ⁴	5.57	0.197	3.45	3.45	0.122	0.010L	0.010L	0.010L	N
	JBFQG0013009 清漆 1 号废气排 放口	FQY ₅ -1-1	4.79×10 ⁴	2.58	0.124	1.30	1.30	6.23×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₅ -1-2	4.75×10 ⁴	2.52	0.120	1.29	1.29	6.13×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₅ -1-3	4.78×10 ⁴	1.88	8.99×10 ⁻²	0.999	0.999	4.78×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
标准限值 ≤			/	/	2.0	/	/	/	/	1	0.2	
结果 分析	本次检测有组织废气排放中苯系物、苯检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表 2 新建企业及现有企业 II 时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值; 二甲苯无相应标准限值, 不予评价。											
备注	“L”表示检测数据低于标准方法检出限, 报出结果以检出限加“L”表示; 其排放速率结果以“N”表示, 下同。											

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续4)

排气筒高度: 15m FQY₇/FQY₈/FQY₉/FQY₁₀/FQY₁₁ 烟道截面积: 0.785m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²/1.767m²

检测时间	检测点及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	苯系物			二甲苯			苯			
				实测浓度	排放浓度	排放速率	实测浓度	排放浓度	排放速率	实测浓度	排放浓度	排放速率	
				mg/m ³	mg/m ³	kg/h	mg/m ³	mg/m ³	kg/h	mg/m ³	mg/m ³	kg/h	
2020年 06月19日	JBFQG0013008 废水废渣废气排 放口	FQY ₇₋₁₋₁	1.26×10 ⁴	2.35	2.35	2.96×10 ⁻²	1.31	1.31	1.65×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₇₋₁₋₂	1.29×10 ⁴	2.84	3.66×10 ⁻²	1.66	1.66	2.14×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₇₋₁₋₃	1.23×10 ⁴	1.92	2.36×10 ⁻²	1.16	1.16	1.43×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	0.010L	N
2020年 06月20日	JBFQG0013005 清漆2号废气排 放口	FQY ₈₋₁₋₁	4.02×10 ⁴	11.3	11.3	0.454	6.45	6.45	0.259	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₈₋₁₋₂	4.17×10 ⁴	11.8	0.492	6.68	6.68	0.279	0.010L	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₈₋₁₋₃	4.07×10 ⁴	14.5	0.590	8.10	8.10	0.330	0.010L	0.010L	0.010L	0.010L	N
2020年 06月19日	JBFQG0013006 底漆废气排放口	FQY ₉₋₁₋₁	3.95×10 ⁴	11.4	11.4	0.451	6.32	6.32	0.250	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₉₋₁₋₂	3.99×10 ⁴	10.0	0.399	5.47	5.47	0.218	0.010L	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₉₋₁₋₃	3.82×10 ⁴	13.1	0.164	6.12	6.12	0.234	0.010L	0.010L	0.010L	0.010L	N
2020年 06月19日	JBFQG0013003 色漆2号废气排 放口	FQY ₁₀₋₁₋₁	3.85×10 ⁴	1.58	1.58	6.08×10 ⁻²	1.11	1.11	4.27×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₀₋₁₋₂	3.80×10 ⁴	2.15	2.15	8.17×10 ⁻²	1.54	1.54	5.85×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₀₋₁₋₃	3.94×10 ⁴	1.33	1.33	5.24×10 ⁻²	0.818	0.818	3.22×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
2020年 06月19日	JBFQG0013004 色漆3号废气排 放口	FQY ₁₁₋₁₋₁	4.50×10 ⁴	1.39	1.39	6.26×10 ⁻²	1.02	1.02	4.59×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₁₋₁₋₂	4.14×10 ⁴	1.10	1.10	4.55×10 ⁻²	0.752	0.752	3.11×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₁₋₁₋₃	4.26×10 ⁴	0.960	0.960	4.09×10 ⁻²	0.623	0.623	2.65×10 ⁻²	0.010L	0.010L	0.010L	N
标准限值 ≤			/	/	2.0	/	/	/	/	/	1	0.2	
结果 分析	本次检测有组织废气排放中苯系物、苯检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企业II时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值;二甲苯无相应标准限值,不予评价。												
备注	/												

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续5)

排气筒高度:15m

FQY₁₂/FQY₁₃/FQY₁₄烟道截面积:1.767m²/1.767m²/1.767m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	苯系物			二甲苯			苯		
	点位名称	编号		实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
2020年 06月19日	JBFQG0013002 色漆1号废气排 放口	FQY ₁₂ -1-1	11.2	11.2	0.368	6.26	6.26	0.206	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₂ -1-2	9.14	9.14	0.320	5.41	5.41	0.189	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₂ -1-3	13.5	13.5	0.458	7.57	7.57	0.257	0.010L	0.010L	0.010L	N
2020年 06月20日	JBFQG0013007 清漆1号废气排 放口	FQY ₁₃ -1-1	9.46	9.46	0.269	5.71	5.71	0.162	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₃ -1-2	10.3	10.3	0.279	6.20	6.20	0.168	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₃ -1-3	11.2	11.2	0.310	6.47	6.47	0.179	0.010L	0.010L	0.010L	N
2020年 06月20日	JBFQG0013001 点补房废气排 放口	FQY ₁₄ -1-1	10.1	10.1	0.408	5.46	5.46	0.221	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₄ -1-2	9.75	9.75	0.408	5.29	5.29	0.221	0.010L	0.010L	0.010L	N
		FQY ₁₄ -1-3	11.3	11.3	0.481	6.01	6.01	0.256	0.010L	0.010L	0.010L	N
	标准限值 ≤		/	26	2.0	/	/	/	/	1	0.2	
结果 分析	本次检测有组织废气排放中苯系物、苯检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企 业II时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值;二甲苯无相应标准限值,不予评价。											
备注	/											

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续6)

排气筒高度: 15m

FQY₆烟道截面积: 1.767m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	颗粒物			非甲烷总烃			氮氧化物		
	点位名称	编号		实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
2020年 06月19日	JBFQG0013015 点补+烘干废气 排放口	FQY ₆ -1-1	3.50×10 ⁴	6.1	6.1	0.215	23.3	23.3	0.816	8	8	0.280
		FQY ₆ -1-2	3.65×10 ⁴	5.0	5.0	0.182	12.8	12.8	0.467	11	11	0.402
		FQY ₆ -1-3	3.34×10 ⁴	6.2	6.2	0.208	13.8	13.8	0.461	10	10	0.334
	标准限值 ≤		/	/	0.8	/	50	3.1	/	200	/	
检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	苯系物			二甲苯			苯		
	点位名称	编号		实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
	2020年 06月19日	JBFQG0013015 点补+烘干废气 排放口	FQY ₆ -1-1	3.50×10 ⁴	8.71	8.71	0.305	4.75	4.75	0.166	0.010L	0.010L
FQY ₆ -1-2			3.65×10 ⁴	8.23	8.23	0.300	4.48	4.48	0.164	0.010L	0.010L	N
FQY ₆ -1-3			3.34×10 ⁴	7.98	7.98	0.267	4.23	4.23	0.141	0.010L	0.010L	N
	标准限值 ≤		/	/	2.0	/	/	/	/	1	0.2	
结果分析	本次检测有组织废气排放中颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物、苯系物、苯检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企业II时段工艺废气排放限值中主城区标准限值;二甲苯无相应标准限值,不予评价。											
备注												

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续7)

排气筒高度:15m

FQY₁₅烟道截面积:0.250m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	颗粒物			非甲烷总烃		
				实测浓度	排放浓度	排放速率	实测浓度	排放浓度	排放速率
	点位名称	编号		mg/m ³	mg/m ³	kg/h	mg/m ³	mg/m ³	kg/h
2020年 06月 19日	烘干尾气 排放口	FQY ₁₅ -1-1	2.95×10 ³	6.2	6.2	1.82×10 ⁻²	23.7	23.7	6.99×10 ⁻²
		FQY ₁₅ -1-2	2.75×10 ³	6.1	6.1	1.67×10 ⁻²	29.1	29.1	8.00×10 ⁻²
		FQY ₁₅ -1-3	2.74×10 ³	6.4	6.4	1.75×10 ⁻²	30.3	30.3	8.30×10 ⁻²
标准限值 ≤			/	/	10	0.8	/	50	3.1
检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	氮氧化物			二氧化硫		
				实测浓度	排放浓度	排放速率	实测浓度	排放浓度	排放速率
	点位名称	编号		mg/m ³	mg/m ³	kg/h	mg/m ³	mg/m ³	kg/h
2020年 06月 19日	烘干尾气 排放口	FQY ₁₅ -1-1	2.95×10 ³	6	6	1.77×10 ⁻²	27	27	7.97×10 ⁻²
		FQY ₁₅ -1-2	2.75×10 ³	6	6	1.65×10 ⁻²	44	44	0.121
		FQY ₁₅ -1-3	2.74×10 ³	5	5	1.37×10 ⁻²	26	26	7.12×10 ⁻²
标准限值 ≤			/	/	200	/	/	200	/
结果分析	本次检测有组织废气排放中颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物、二氧化硫检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企业II时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值。								
备注	/								

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续8)

排气筒高度: 15m FQY₁₅烟道截面积: 0.250m²

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m ³ /h)	苯系物			二甲苯			苯		
	点位名称	编号		实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m ³	排放浓度 mg/m ³	排放速率 kg/h
2020年 06月19日	烘干尾气 排放口	FQY ₁₅ -1-1	11.8	11.8	3.48×10 ⁻²	6.73	6.73	1.99×10 ⁻²	0.010L	0.010L	N	
		FQY ₁₅ -1-2	12.9	12.9	3.55×10 ⁻²	7.47	7.47	2.05×10 ⁻²	0.010L	0.010L	N	
		FQY ₁₅ -1-3	15.7	15.7	4.30×10 ⁻²	8.62	8.62	2.36×10 ⁻²	0.010L	0.010L	N	
标准限值 ≤			/	26	2.0	/	/	/	/	1	0.2	
结果分析	本次检测有组织废气排放中苯系物、苯检测结果符合《摩托车及汽车配件制造表面涂装大气污染物排放标准》(DB 50/660-2016)表2新建企业及现有企业II时段工艺设备或车间排气筒大气污染物排放限值中主城区标准限值;二甲苯无相应标准限值,不予评价。											
备注	/											

(以下空白)

编制: 朱存乃 审核: 吴伟琳 签发: 彭良燕
 2020年07月09日 2020年07月09日 2020年07月09日



重庆新凯环境检测有限公司