

XKX-04JJ-086



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[2021]第 WT0066 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：2021年06月21日



# 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。
- 10、报告更改说明：/

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.cqkxhjhc.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2021年04月26日对该公司排放的废水、有组织废气和无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	/	所属行业	汽车零部件
备注:	/		

## 2、检测点位、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 <sub>1</sub>	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 <sub>2</sub>		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 <sub>1</sub>		是	烟气参数、颗粒物、苯、甲苯与二甲苯合计、苯系物、非甲烷总烃	3次/天, 1天	
	JBFQG0013012 色漆2号废气排放口 FQY <sub>2</sub>					
	JBFQG0013011 色漆1号废气排放口 FQY <sub>3</sub>					
	JBFQG0013010 清漆2号废气排放口 FQY <sub>4</sub>			烟气参数、颗粒物、非甲烷总烃、氮氧化物、苯系物、甲苯与二甲苯合计、苯		
	JBFQG0013009 清漆1号废气排放口 FQY <sub>5</sub>					
	JBFQG0013008 废水废渣废气排放口 FQY <sub>7</sub>					烟气参数、颗粒物、氮氧化物、二氧化硫
	JBFQG0013015 点补+烘干废气排放口 FQY <sub>6</sub>					
烘干尾气排放口 FQY <sub>15</sub>						
备注:	/					



表3 检测分析及仪器设备一览表(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	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 1059/1058
			GH-2031 便携式压力流量校准仪 1055
	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 1059/1058
			GH-2031 便携式压力流量校准仪 1055
			101-01A 电热鼓风干燥箱 1022
			MS105DU 电子天平 1062
			CSH-111B 滤膜保存箱 1105
	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 1059/1058
			GH-2031 便携式压力流量校准仪 1055
			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 1058
	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	GH-60E 自动烟尘烟气测试仪 1058
	苯、甲苯与二甲苯合计、苯系物	《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 1059/1058
			GH-2031 便携式压力流量校准仪 1055
			GC-2014 气相色谱仪 1072
			GH-2 智能烟气采样器 1101/1102
GH-2020 电子皂膜校准器 1054			
无组织 废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995 (修改单 GB/T 15432AMD1-2018)	ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器 1090/1093
			KL-100 电子孔口校准器 1056
			CSH-111B 滤膜保存箱 1105
			MS105DU 电子天平 1062
	非甲烷总烃	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	GC-2014 气相色谱仪 1074
	苯、甲苯、二甲苯、苯系物	《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)	ZR-3922 环境空气颗粒物综合采样器 1090
			GH-2020 电子皂膜校准器 1054
			GC-2014 气相色谱仪 1072
	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、有组织废气和无组织废气检测布点示意图

#### 4.2 废水采样示意图

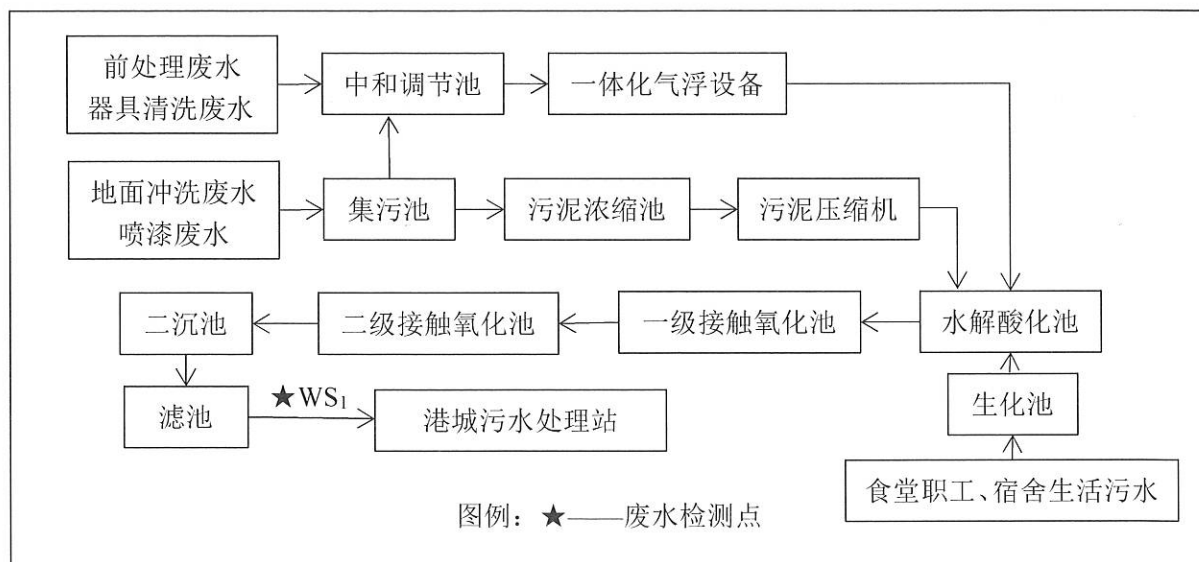


图2 废水采样点示意图

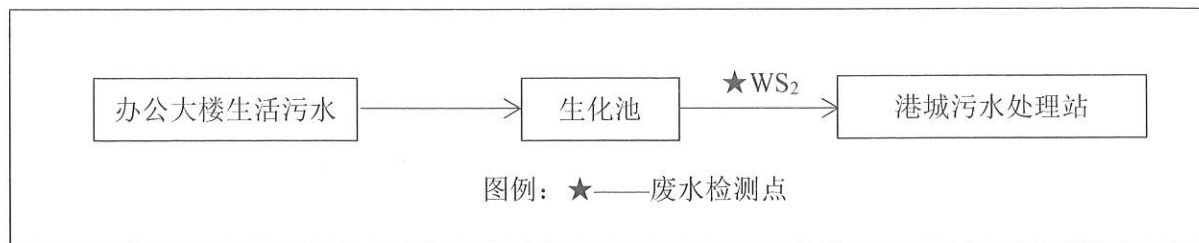


图2 废水采样点示意图(续)

### 4.3 有组织废气采样示意图

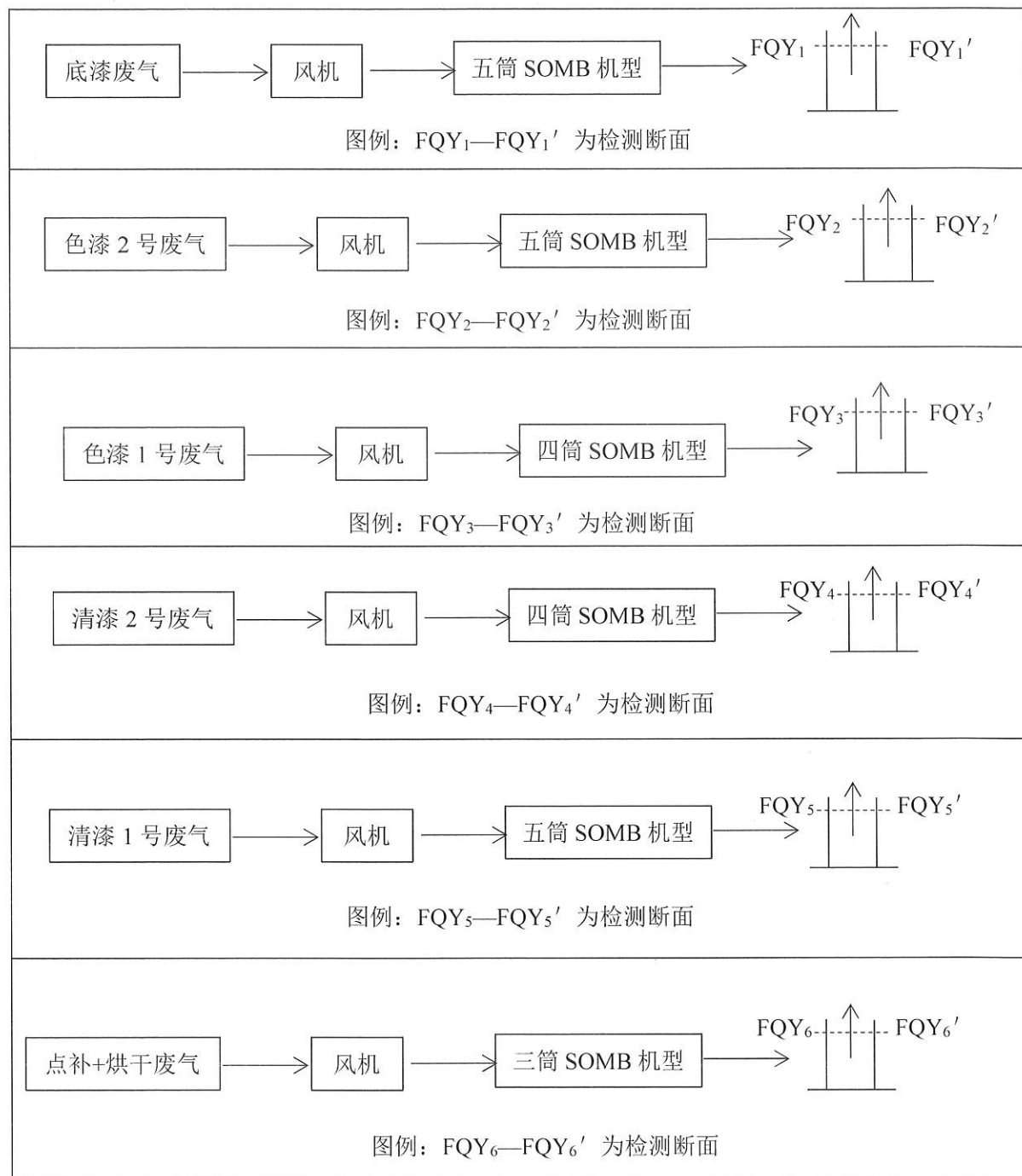


图3 有组织废气采样点示意图

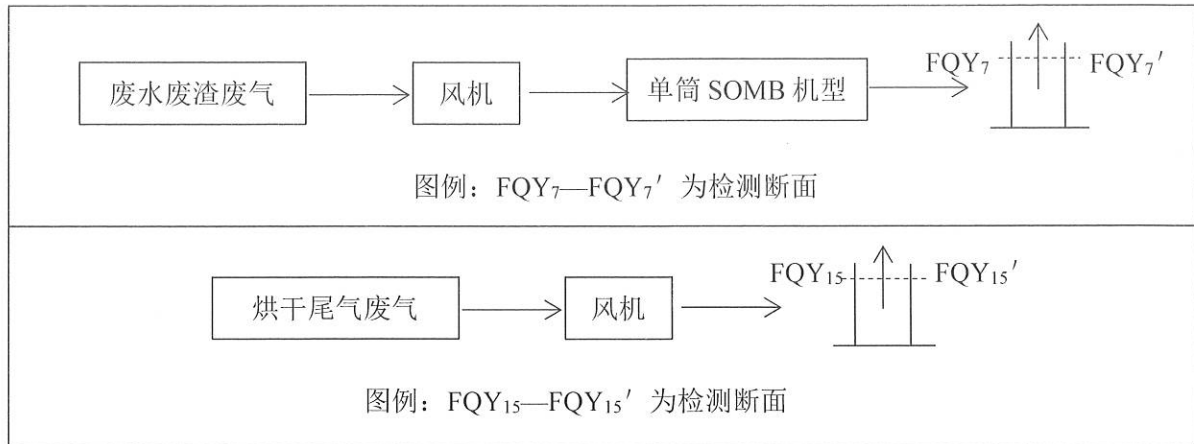


图3 有组织废气采样点示意图(续1)

### 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(%)
2021年 04月26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
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									
2021年 04月 26日	JBWSG001 3001 污水 处理站排 口	2021WT0066 WS <sub>1</sub> -1-1	无量纲	1.50	12	48	0.24	2.38	0.258	17.6	无色透 明无异 味液体
		2021WT0066 WS <sub>1</sub> -1-2	7.74	1.60	15	40	0.27	1.80	0.237	15.4	
		2021WT0066 WS <sub>1</sub> -1-3	7.66	1.28	7	44	0.31	2.10	0.272	16.5	
		平均值	7.82	1.46	11	44	0.27	2.09	0.256	16.5	
标准限值 ≤			6~9	45	400	500	20	/	20	300	/
2021年 04月 26日	办公大楼 生活污水 生化池排 口	2021WT0066 WS <sub>2</sub> -1-1	无量纲	27.3	24	1.06×10 <sup>2</sup>	0.22	0.36	2.31	/	微黄微 浑有轻 微异味 液体
		2021WT0066 WS <sub>2</sub> -1-2	7.41	28.1	31	1.19×10 <sup>2</sup>	0.23	0.32	2.42	/	
		2021WT0066 WS <sub>2</sub> -1-3	7.23	27.7	39	96	0.33	0.27	2.60	/	
		平均值	7.31	27.7	31	1.07×10 <sup>2</sup>	0.26	0.32	2.44	/	
标准限值 ≤			6~9	45	400	500	20	100	/	/	/
结果分析	<p>本次检测 WS<sub>1</sub> 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, 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; WS<sub>2</sub> 废水排放口中 pH、悬浮物、化学需氧量、石油类、动植物油脂检测结果符合《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, 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。</p>										
备注	<p>(WS<sub>1</sub>) 污水处理站建成投运时间为 2007 年 10 月, 设计处理量为 120m<sup>3</sup>/d, 实际处理量为 70m<sup>3</sup>/d, 废水排放规律为间断不稳定; (WS<sub>2</sub>) 生化池建成投运时间为 2008 年, 设计处理量为 50m<sup>3</sup>/d, 实际处理量为 40m<sup>3</sup>/d, 废水排放规律为间断不稳定, 以上信息由受检方提供。</p>										

## 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

FQY<sub>1</sub>/FQY<sub>2</sub>/FQY<sub>3</sub>/FQY<sub>4</sub>/FQY<sub>5</sub>/FQY<sub>7</sub>烟道截面积:  
1.7671m<sup>2</sup>/1.7671m<sup>2</sup>/1.7671m<sup>2</sup>/1.7671m<sup>2</sup>/1.7671m<sup>2</sup>/0.7854m<sup>2</sup>

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	kg/h	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	kg/h	
2021年 04月 26日	JBFQG00 13013 底漆废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>1-1-1</sub>	4.62×10 <sup>4</sup>	5.4	5.4	0.249	6.02	6.02	0.278	
		2021WT0066 FQY <sub>1-1-2</sub>	4.55×10 <sup>4</sup>	4.4	4.4	0.200	5.04	5.04	0.229	
		2021WT0066 FQY <sub>1-1-3</sub>	4.63×10 <sup>4</sup>	4.8	4.8	0.222	5.88	5.88	0.272	
	JBFQG00 13012 色漆2号废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>2-1-1</sub>	4.14×10 <sup>4</sup>	5.7	5.7	0.236	14.0	14.0	0.580	
		2021WT0066 FQY <sub>2-1-2</sub>	4.07×10 <sup>4</sup>	5.4	5.4	0.220	8.99	8.99	0.366	
		2021WT0066 FQY <sub>2-1-3</sub>	4.10×10 <sup>4</sup>	6.2	6.2	0.254	5.81	5.81	0.238	
	JBFQG00 13011 色漆1号废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>3-1-1</sub>	4.32×10 <sup>4</sup>	6.9	6.9	0.298	7.00	7.00	0.302	
		2021WT0066 FQY <sub>3-1-2</sub>	4.28×10 <sup>4</sup>	7.3	7.3	0.312	2.57	2.57	0.110	
		2021WT0066 FQY <sub>3-1-3</sub>	4.32×10 <sup>4</sup>	8.1	8.1	0.350	3.88	3.88	0.168	
	JBFQG00 13010 清漆2号废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>4-1-1</sub>	3.61×10 <sup>4</sup>	7.5	7.5	0.271	9.62	9.62	0.347	
		2021WT0066 FQY <sub>4-1-2</sub>	3.62×10 <sup>4</sup>	6.8	6.8	0.246	11.2	11.2	0.405	
		2021WT0066 FQY <sub>4-1-3</sub>	3.62×10 <sup>4</sup>	7.0	7.0	0.253	4.31	4.31	0.156	
	JBFQG00 13009 清漆1号废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>5-1-1</sub>	4.58×10 <sup>4</sup>	6.2	6.2	0.284	2.96	2.96	0.136	
		2021WT0066 FQY <sub>5-1-2</sub>	4.54×10 <sup>4</sup>	5.7	5.7	0.259	5.56	5.56	0.252	
		2021WT0066 FQY <sub>5-1-3</sub>	4.58×10 <sup>4</sup>	5.1	5.1	0.234	4.48	4.48	0.205	
	JBFQG00 13008 废水废渣废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>7-1-1</sub>	1.49×10 <sup>4</sup>	6.7	6.7	9.98×10 <sup>-2</sup>	5.68	5.68	8.46×10 <sup>-2</sup>	
		2021WT0066 FQY <sub>7-1-2</sub>	1.49×10 <sup>4</sup>	5.9	5.9	8.79×10 <sup>-2</sup>	4.10	4.10	6.11×10 <sup>-2</sup>	
		2021WT0066 FQY <sub>7-1-3</sub>	1.51×10 <sup>4</sup>	5.3	5.3	8.00×10 <sup>-2</sup>	3.88	3.88	5.86×10 <sup>-2</sup>	
	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

FQY<sub>1</sub>/FQY<sub>2</sub>/FQY<sub>3</sub>烟道截面积:1.7671m<sup>2</sup>/1.7671m<sup>2</sup>/1.7671m<sup>2</sup>

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m <sup>3</sup> /h)	苯			甲苯与二甲苯合计			苯系物		
	点位名称	编号		实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2021年 04月 26日	JBFQG00 13013底 漆废气排 放口	2021WT0066 FQY <sub>1-1-1</sub>	4.62×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	2.63	2.63	0.122	3.30	3.30	0.152
		2021WT0066 FQY <sub>1-1-2</sub>	4.55×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	1.67	1.67	7.60×10 <sup>-2</sup>	2.11	2.11	9.60×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>1-1-3</sub>	4.63×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	2.44	2.44	0.113	3.10	3.10	0.144
	JBFQG00 13012色 漆2号废 气排放口	2021WT0066 FQY <sub>2-1-1</sub>	4.14×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	0.781	0.781	3.23×10 <sup>-2</sup>	0.964	0.964	3.99×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>2-1-2</sub>	4.07×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	0.787	0.787	3.20×10 <sup>-2</sup>	0.987	0.987	4.02×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>2-1-3</sub>	4.10×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	2.51	2.51	0.103	3.22	3.22	0.132
	JBFQG00 13011色 漆1号废 气排放口	2021WT0066 FQY <sub>3-1-1</sub>	4.32×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	1.49	1.49	6.44×10 <sup>-2</sup>	1.95	1.95	8.42×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>3-1-2</sub>	4.28×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	0.577	0.577	2.47×10 <sup>-2</sup>	0.722	0.722	3.09×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>3-1-3</sub>	4.32×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	1.35	1.35	5.83×10 <sup>-2</sup>	1.68	1.68	7.26×10 <sup>-2</sup>
	标准限值 ≤		/	/	0.2	1	/	21	/	26	2.0	
结果 分析	本次检测有组织废气排放中苯、甲苯与二甲苯合计、苯系物检测结果符合《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	“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; 共排放速率结果以“N”表示, 下同。											

表6 废气排放口(FQY)检测结果一览表(续2)

排气筒高度: 15m FQY<sub>4</sub>/FQY<sub>5</sub>/FQY<sub>7</sub>烟道截面积: 1.7671m<sup>2</sup>/1.7671m<sup>2</sup>/0.7854m<sup>2</sup>

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标,干) (m <sup>3</sup> /h)	苯			甲苯与二甲苯合计			苯系物		
				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 <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	kg/h	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	kg/h	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	kg/h
2021年 04月 26日	JBFQG00 13010清 漆2号废 气排放口	2021WT0066 FQY <sub>4</sub> -1-1	3.61×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	2.01	2.01	7.26×10 <sup>-2</sup>	2.53	2.53	9.13×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>4</sub> -1-2	3.62×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	0.963	0.963	3.49×10 <sup>-2</sup>	1.24	1.24	4.49×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>4</sub> -1-3	3.62×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	0.535	0.535	1.94×10 <sup>-2</sup>	0.670	0.670	2.43×10 <sup>-2</sup>
	JBFQG00 13009清 漆1号废 气排放口	2021WT0066 FQY <sub>5</sub> -1-1	4.58×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	1.71	1.71	7.83×10 <sup>-2</sup>	2.18	2.18	9.98×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>5</sub> -1-2	4.54×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	2.18	2.18	9.90×10 <sup>-2</sup>	2.84	2.84	0.129
		2021WT0066 FQY <sub>5</sub> -1-3	4.58×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	1.14	1.14	5.22×10 <sup>-2</sup>	1.43	1.43	6.55×10 <sup>-2</sup>
	JBFQG00 13008废 水废渣废 气排放口	2021WT0066 FQY <sub>7</sub> -1-1	1.49×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	3.75	3.75	5.59×10 <sup>-2</sup>	4.69	4.69	6.99×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>7</sub> -1-2	1.49×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	2.09	2.09	3.11×10 <sup>-2</sup>	2.62	2.62	3.90×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>7</sub> -1-3	1.51×10 <sup>4</sup>	0.010L	0.010L	N	2.29	2.29	3.46×10 <sup>-2</sup>	2.88	2.88	4.35×10 <sup>-2</sup>
	标准限值 ≤		/	/	0.2	1	21	1.7	/	26	2.0	
结果 分析	本次检测有组织废气排放中苯、甲苯与二甲苯合计、苯系物检测结果符合《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

烟道截面积: 1.7671m<sup>2</sup>

检测时间	检测点位及编号		烟气流量 (标·干) (m <sup>3</sup> /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 <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2021年 04月26日	JBFQG00130 15点补+烘干 废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>6-1-1</sub>	7.8	7.8	0.277	6.22	6.22	0.221	11	11	0.390	
		2021WT0066 FQY <sub>6-1-2</sub>	6.1	6.1	0.218	8.30	8.30	0.297	17	17	0.609	
		2021WT0066 FQY <sub>6-1-3</sub>	6.9	6.9	0.242	9.60	9.60	0.336	15	15	0.525	
	标准限值 ≤		/	/	0.8	/	50	3.1	/	200	/	
检测时间	检测点位及编号		苯			甲苯与二甲苯合计			苯系物			
	点位名称	编号	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	
			烟气流量 (标·干) (m <sup>3</sup> /h)	0.010L	0.010L	N	3.54	3.54	0.126	4.44	4.44	0.158
2021年 04月26日	JBFQG00130 15点补+烘干 废气排放口	2021WT0066 FQY <sub>6-1-1</sub>	0.010L	0.010L	N	3.27	3.27	0.117	4.07	4.07	0.146	
		2021WT0066 FQY <sub>6-1-2</sub>	0.010L	0.010L	N	2.94	2.94	0.103	3.72	3.72	0.130	
		2021WT0066 FQY <sub>6-1-3</sub>	0.010L	0.010L	N	/	21	1.7	/	26	2.0	
	标准限值 ≤		/	/	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、甲苯与二甲苯合计、苯系物检测结果符合《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4)

检测时间		检测点位及编号		烟气流量 (标-干) (m <sup>3</sup> /h)	颗粒物			氮氧化物			二氧化硫		
		点位名称	编号		实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h
2021年 04月 26日		2021WT0066 FQY <sub>15-1-1</sub>		3.25×10 <sup>3</sup>	8.4	8.4	2.73×10 <sup>-2</sup>	8	8	2.60×10 <sup>-2</sup>	30	30	9.75×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>15-1-2</sub>		3.22×10 <sup>3</sup>	7.6	7.6	2.45×10 <sup>-2</sup>	11	11	3.54×10 <sup>-2</sup>	28	28	9.02×10 <sup>-2</sup>
		2021WT0066 FQY <sub>15-1-3</sub>		3.27×10 <sup>3</sup>	8.7	8.7	2.84×10 <sup>-2</sup>	13	13	4.25×10 <sup>-2</sup>	35	35	0.114
		标准限值 ≤		/	/	10	0.8	/	200	/	/	200	/
结果分析		本次检测有组织废气排放中颗粒物、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		/											

排气筒高度: 15m

烟道截面积: 0.250m<sup>2</sup>

6.3 无组织废气检测结果见表7

表7 无组织废气检测结果一览表

检测时间	检测点位及编号		检测结果				
	点位名称	编号	苯 mg/m <sup>3</sup>	甲苯 mg/m <sup>3</sup>	二甲苯 mg/m <sup>3</sup>	苯系物 mg/m <sup>3</sup>	非甲烷总烃 mg/m <sup>3</sup>
2021年 04月 26日	厂区南侧外	2021WT0066 FQW <sub>1-1-1</sub>	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	1.06
		2021WT0066 FQW <sub>1-1-2</sub>	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	1.29
		2021WT0066 FQW <sub>1-1-3</sub>	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	1.34
标准限值 ≤			0.1	0.6	0.2	1.0	2.0
结果分析	本次检测无组织废气苯、甲苯、二甲苯、苯系物、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3中标准限值。						
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。						

表7 无组织废气检测结果一览表(续)

检测时间	检测点位及编号		颗粒物		
			检测结果	监控点-参照点	报出结果
	点位名称	编号	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>
2021年 04月 26日	厂区南侧 外(监控 点)	2021WT0066 FQW <sub>1</sub> -1-1	0.711	0.457	0.457
		2021WT0066 FQW <sub>1</sub> -1-2	0.736	0.439	0.439
		2021WT0066 FQW <sub>1</sub> -1-3	0.698	0.419	0.419
	厂区北侧 外(参照 点)	2021WT0066 FQW <sub>2</sub> -1-1	0.254	/	/
		2021WT0066 FQW <sub>2</sub> -1-2	0.297	/	/
		2021WT0066 FQW <sub>2</sub> -1-3	0.279	/	/
标准限值 ≤			/	/	1.0
结果分析	本次检测无组织废气颗粒物检测结果符合《大气污染物综合排放标准》(DB 50/418-2016)表1中大气污染物无组织排放限值要求。				
备注	颗粒物报出结果为监控点的检测结果-参照点的检测结果。				

(以下空白)

编制: 吴培玉 审核: 邹璐 签发: 袁高燕

2021年06月21日 2021年06月21日 2021年06月21日

重庆新凯欣环境检测有限公司

检验检测专用章

