

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[2022]第 WT1103 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： 2022年08月29日



## 4、检测内容

### 4.1 检测布点示意图



图 1 有组织废气检测布点示意图

### 4.2 有组织废气采样示意图

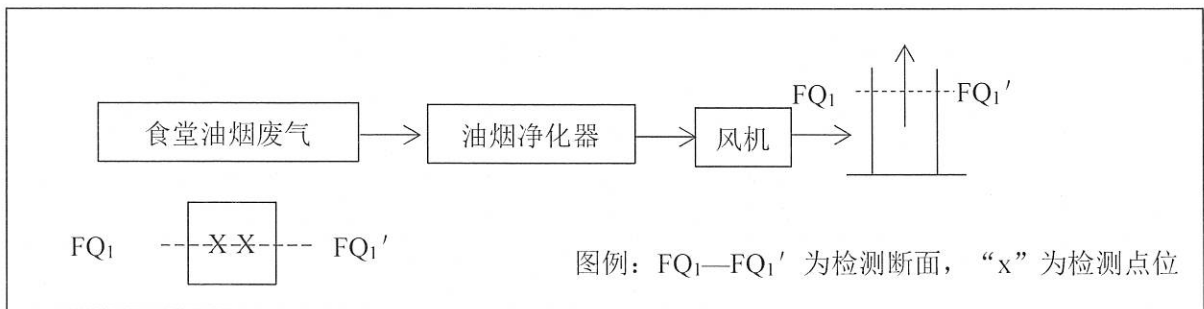


图 2 有组织废气采样点示意图

## 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 (%)
2022.08.19	汽车配件	5260 万件/年	4288 万件/年	82
	家电配件	2200 万件/年	1760 万件/年	80
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

有组织废气检测结果见表5

表5 有组织废气检测结果一览表

烟道截面积：0.3168m<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)	油烟			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	样品编号		mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	kg/h	mg/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	kg/h
2022年 08月 19日	食堂 油烟 废气 排口	FQ <sub>1</sub> -1-1	1.36×10 <sup>4</sup>	0.6	0.8	8.16×10 <sup>-3</sup>	2.21	3.01	3.01×10 <sup>-2</sup>
		FQ <sub>1</sub> -1-2	1.35×10 <sup>4</sup>	0.7	0.9	9.45×10 <sup>-3</sup>	2.55	3.44	3.44×10 <sup>-2</sup>
		FQ <sub>1</sub> -1-3	1.33×10 <sup>4</sup>	0.7	0.9	9.31×10 <sup>-3</sup>	2.71	3.60	3.60×10 <sup>-2</sup>
		FQ <sub>1</sub> -1-4	1.34×10 <sup>4</sup>	0.6	0.8	8.04×10 <sup>-3</sup>	3.00	4.02	4.02×10 <sup>-2</sup>
		FQ <sub>1</sub> -1-5	1.34×10 <sup>4</sup>	0.6	0.8	8.04×10 <sup>-3</sup>	/	/	/
	平均值		/	/	0.8	/	/	3.52	/
标准限值≤			/	/	1.0	/	10.0	/	
结果分析	本次检测有组织废气排放中油烟、非甲烷总烃检测结果符合《餐饮业大气污染物排放标准》(DB 50/859-2018)表1中排放限值。								
备注	1、处理设施为油烟净化器；以上信息由受检方提供。 2、实际灶头数为：3个，工作灶头数为：3个，基准灶头数为：5个。								

(以下空白)

编制：   马丹        审核：   马勇峰        签发：   马丹    
  2022  年  08  月  29  日      2022  年  08  月  29  日      2022  年  8  月  29  日



