

JBHJC-D-2019-YS-087

172212050339  
2017.08.11-2023.08.10

重庆市江北区生态环境监测站  
**监 测 报 告**

江环（监）字[2021]第 ZF021 号

受检单位：华融现代城环境质量状况


监测类别：执法监测

报告日期：2021 年 4 月 29 日

（加盖业务专用章）



# 监测报告说明

- 1、委托单位在委托前应说明监测目的，凡是污染事故调查、环保验收监测、仲裁及鉴定监测需在委托书中说明，并由我站按规范采样、监测。由委托单位自行采样送检的样品，本报告只对送检样品负责。
- 2、报告无  章、资质认证章、本站业务专用章、骑缝章无效。本报告盖鲜章有效。
- 3、报告涂改无效。
- 4、报告无编制、审核、签发者签字无效。
- 5、本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 6、未经同意，不得复制本报告（全文复制除外）。
- 7、对报告有异议，在收到报告之日起 15 天内向本站提出，逾期不予受理。但对不能保存的特殊样品，本机构不予受理。

地址：重庆市江北区港城南路 22 号

邮编：400026

电话：023—88305097

环保投诉电话：12369

消费者投诉电话：12315

E-mail: cqhjjcjb@126.com

重庆市江北区生态环境监测站于2021年4月19日同江北区环境行政执法支队对华融现代城环境质量状况进行了监测,该区域属于大气二类功能区。

## 1. 概述

### 1.1 项目基本情况 (详见表1)

表1 项目基本情况表

项目名称	华融现代城环境质量状况
单位所在地址	江北区港城工业园港城南路

### 1.2 监测内容 (详见表2)

表2 监测内容一览表

样品类型	监测点位	监测频次	监测项目
环境空气	华融现代城 G1	1次/天, 1天	苯、甲苯、二甲苯、苯系物
		4次/天, 1天	非甲烷总烃

## 2. 监测分析方法 (详见表3)

表3 监测分析方法一览表

样品类型	监测项目	监测方法	监测依据
环境空气	苯、甲苯、二甲苯、苯系物、非甲烷总烃	环境空气质量手工监测技术规范	HJ 194-2017
	苯、甲苯、二甲苯、苯系物	活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法	HJ 584-2010
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法	HJ 604-2017

## 3. 监测仪器及检定 (详见表4)

表4 监测使用仪器一览表

样品类型	监测项目	仪器名称及型号	仪器编号	备注
环境空气	苯、甲苯、二甲苯、苯系物	ZR-3922 型环境空气颗粒物综合采样器	02087	仪器在计量检定/校准有效期内使用
		自动气体采样枪	07163	
		TX-BQX1 便携式综合校验装置	02063	
		真空气压表	05016	
		风速风向仪	07217	
		玻璃温度计	ZB1802360	
		7890A 气相色谱仪	01089	
		气相色谱仪	01053	
	非甲烷总烃	气相色谱仪	01063	

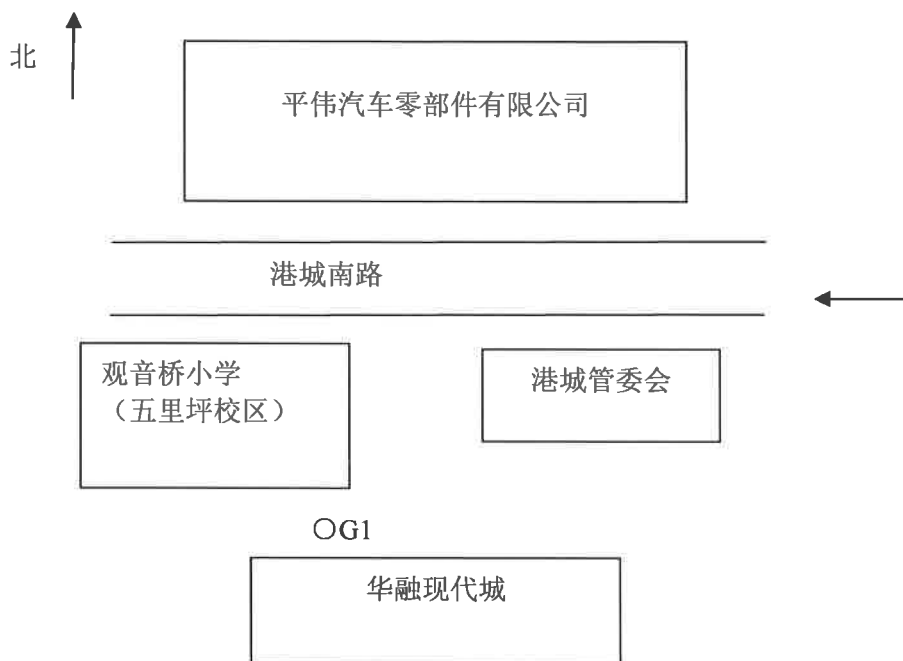
#### 4. 监测情况

##### 4.1 监测人员

采样人员：傅玉、李雯

分析人员：黄莹莹、黄果

##### 4.2 环境空气监测布点示意图



注：○表示环境空气监测点位。

##### 5. 监测结果 (详见表5)

表5 环境空气监测结果一览表

监测时间	监测点位	监测项目	监测结果				
			单位	第一次测试	第二次测试	第三次测试	第四次测试
2021.4.19	G1	苯浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.5×10 <sup>-3</sup> L	/	/	/
		甲苯浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.5×10 <sup>-3</sup> L	/	/	/
		二甲苯浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.5×10 <sup>-3</sup> L	/	/	/
		苯系物浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.5×10 <sup>-3</sup> L	/	/	/
		非甲烷总烃浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.17	0.14	0.09	0.10
参考限值	苯(1小时平均)≤110 μg/m <sup>3</sup> ,甲苯(1小时平均)≤200 μg/m <sup>3</sup> ,二甲苯(1小时平均)≤200 μg/m <sup>3</sup> ,非甲烷总烃(1小时平均)≤2.0 mg/m <sup>3</sup>						
参考依据	苯、甲苯、二甲苯参照《环境影响评价技术导则 大气环境》(HJ2.2-2018)附录D其他污染物空气质量浓度参考限值;非甲烷总烃参照河北省地方标准《环境空气质量 非甲烷总烃限值》(DB 13/1577-2012)						
备注	L表示未检出,结果以检出限加L表示;						

## 6.监测结论

2021年4月19日所检华融现代城环境质量状况G1点中苯、甲苯、二甲苯监测结果均达到《环境影响评价技术导则 大气环境》(HJ2.2-2018)附录D其他污染物空气质量浓度参考限值,苯系物在本级标准中不作控制,非甲烷总烃监测结果均达到河北省地方标准《环境空气质量 非甲烷总烃限值》(DB 13/1577-2012)。

编制:沈博论

审核:付蔚

签发:张子明

日期:2021年4月29日

2021年4月29日

2021年4月29日

重庆市江北区生态环境监测站

业务专用章  
监测业务  
专用章

