



230212050068

# 检测报告

YX231690

客户名称:

天津市环科弘诺环境科技有限公司

客户地址:

天津市河西区马场道 188 号干部俱乐部内独体 12 栋

编制: 刘路艳

审核: 郝凤平

批准: 张屹楠

日期: 2023 年 08 月 16 日

(授权签字人)

天津市宇相津准科技有限公司

检测报告专用章

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室

联系电话: 022-83702006

## 检测报告说明

1. 检测报告未加盖检测报告专用章及骑缝章无效。
2. 检测报告无编写、审核、批准人签字无效，检测报告仅正本具有法律约束力。
3. 委托送检样品，检测报告只对接收样品检测结果负责。委托单位或个人对样品的代表性和所提供的样品信息、资料的真实性负责，本公司不承担任何相关责任。
4. 对现场检测、现场采样或其他不可复现的样品，检测结果仅对所测样品所代表的时间和空间负责。
5. 检测结果，当检测结果大于检出限时，报实际测定结果值；当检测结果小于检出限时所报结果为检出限并加标志L或ND。
6. 本报告涂改、换页、漏页无效，复制本报告中的部分内容无效。
7. 对本报告有异议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
8. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。

## 项目信息

受检单位/项目名称： 赛达一大道道路监测项目

受检单位/项目地址： /

采样日期： 2023 年 08 月 15 日

检测日期： 2023 年 08 月 15 日-2023 年 08 月 16 日

检测内容： 环境空气

检测点位示意图：



## 检 测 结 果

环境空气检测结果:

| 采样时间       |        | 检测项目                | 单位                       | G1   | G2   | G3   |
|------------|--------|---------------------|--------------------------|------|------|------|
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 挥发性有机物 (VOCs)       | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 59.8 | 176  | 109  |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,1-二氯乙烯            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷 | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 氯丙烯                 | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 二氯甲烷                | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,1-二氯乙烷            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 顺式-1,2-二氯乙烯         | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 三氯甲烷                | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,1,1-三氯乙烷          | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 四氯化碳                | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,2-二氯乙烷            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 苯                   | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | 17.1 | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 三氯乙烯                | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | 17.6 |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,2-二氯丙烷            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 顺式-1,3-二氯丙烯         | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 甲苯                  | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 反式-1,3-二氯丙烯         | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,1,2-三氯乙烷          | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 四氯乙烯                | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,2-二溴乙烷            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 氯苯                  | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 乙苯                  | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 间,对-二甲苯             | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 邻-二甲苯               | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 苯乙烯                 | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,1,2,2-四氯乙烷        | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 4-乙基甲苯              | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,3,5-三甲基苯          | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,2,4-三甲基苯          | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,3-二氯苯             | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1,4-二氯苯             | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |

地址: 天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话: 022-83702006

| 采样时间       |        | 检测项目        | 单位                       | G1   | G2  | G3   |
|------------|--------|-------------|--------------------------|------|-----|------|
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 苯基氯         | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2-二氯苯    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2, 4-三氯苯 | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 六氯丁二烯       | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 以甲苯计        | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 59.8 | 159 | 91.2 |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 二甲苯总量       | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |

| 采样时间       |        | 检测项目                    | 单位                       | G4   | G5   | G6   |
|------------|--------|-------------------------|--------------------------|------|------|------|
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 挥发性有机物 (VOCs)           | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 63.2 | 677  | 19.7 |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 1-二氯乙烯               | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 1, 2-三氯-1, 2, 2-三氟乙烷 | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 氯丙烯                     | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 二氯甲烷                    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | 146  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 1-二氯乙烷               | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 顺式-1, 2-二氯乙烯            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 三氯甲烷                    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | 15.9 | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 1, 1-三氯乙烷            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 四氯化碳                    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2-二氯乙烷               | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 苯                       | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | 79.6 | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 三氯乙烯                    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | 6.5  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2-二氯丙烷               | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 顺式-1, 3-二氯丙烯            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 甲苯                      | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 反式-1, 3-二氯丙烯            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 1, 2-三氯乙烷            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 四氯乙烯                    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2-二溴乙烷               | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 氯苯                      | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 乙苯                      | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 间, 对-二甲苯                | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 邻-二甲苯                   | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 苯乙烯                     | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND   | ND   |

地址：天津市华苑产业区海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2 座 8 门 503、601、602、603、604 室 联系电话：022-83702006

| 采样时间       |        | 检测项目            | 单位                       | G4   | G5  | G6   |
|------------|--------|-----------------|--------------------------|------|-----|------|
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 1, 2, 2-四氯乙烷 | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 4-乙基甲苯          | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 3, 5-三甲基苯    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2, 4-三甲基苯    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 3-二氯苯        | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 4-二氯苯        | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 苧基氯             | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2-二氯苯        | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 1, 2, 4-三氯苯     | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 六氯丁二烯           | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 以甲苯计            | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 63.2 | 429 | 19.7 |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | 二甲苯总量           | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | ND   | ND  | ND   |

## 环境空气采样信息:

| 采样时间       |        | 点位 | 温度( $^{\circ}\text{C}$ ) | 湿度(%) | 大气压(hPa) |
|------------|--------|----|--------------------------|-------|----------|
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G1 | 37.6                     | 46.4  | 1008     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G2 | 37.6                     | 46.4  | 1008     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G3 | 37.6                     | 46.4  | 1008     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G4 | 37.6                     | 46.4  | 1008     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G5 | 37.2                     | 48.2  | 1008     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G6 | 37.2                     | 48.2  | 1008     |

| 采样时间       |        | 点位 | 风向 | 风速(m/s) |
|------------|--------|----|----|---------|
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G1 | 西南 | 1.3     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G2 | 西南 | 1.3     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G3 | 西南 | 1.3     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G4 | 西南 | 1.3     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G5 | 西南 | 1.1     |
| 2023-08-15 | 第 1 频次 | G6 | 西南 | 1.1     |

## 检测方法及仪器信息

| 样品基质 | 检测项目                | 检出限                          | 检测方法依据                                          | 检测设备名称及型号                      | 出厂编号                          |
|------|---------------------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 环境空气 | 1,1-二氯乙烯            | 0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷 | 0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 氯丙烯                 | 0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 二氯甲烷                | 1.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1,1-二氯乙烷            | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 顺式-1,2-二氯乙烯         | 0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |

| 样品基质 | 检测项目       | 检出限                          | 检测方法依据                                          | 检测设备名称及型号                      | 出厂编号                          |
|------|------------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 环境空气 | 三氯甲烷       | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1,1,1-三氯乙烷 | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 四氯化碳       | 0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1,2-二氯乙烷   | 0.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 苯          | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 三氯乙烯       | 0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |

| 样品基质 | 检测项目        | 检出限                          | 检测方法依据                                          | 检测设备名称及型号                      | 出厂编号                          |
|------|-------------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 环境空气 | 1,2-二氯丙烷    | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 顺式-1,3-二氯乙烯 | 0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 甲苯          | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 反式-1,3-二氯乙烯 | 0.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1,1,2-三氯乙烷  | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 四氯乙烯        | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |

| 样品基质 | 检测项目     | 检出限                          | 检测方法依据                                          | 检测设备名称及型号                      | 出厂编号                          |
|------|----------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 环境空气 | 1,2-二溴乙烷 | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 氯苯       | 0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 乙苯       | 0.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 间,对-二甲苯  | 0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 邻-二甲苯    | 0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 苯乙烯      | 0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |

| 样品基质 | 检测项目            | 检出限                          | 检测方法依据                                          | 检测设备名称及型号                      | 出厂编号                          |
|------|-----------------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 环境空气 | 1, 1, 2, 2-四氯乙烷 | 0.4 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 4-乙基甲苯          | 0.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1, 3, 5-三甲基苯    | 0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1, 2, 4-三甲基苯    | 0.8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1, 3-二氯苯        | 0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1, 4-二氯苯        | 0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |

| 样品基质 | 检测项目      | 检出限                          | 检测方法依据                                          | 检测设备名称及型号                      | 出厂编号                          |
|------|-----------|------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 环境空气 | 苯基氯       | 0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1,2-二氯苯   | 0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 1,2,4-三氯苯 | 0.7 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |
| 环境空气 | 六氯丁二烯     | 0.6 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 《环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法》 HJ 644-2013 | 气相色谱质谱仪<br>GC7890B/MS59<br>77B | CN17163117<br>/US1716M04<br>2 |

二甲苯总量为计算所得；

挥发性有机物检测结果为计算所得，挥发性有机物的计算方法参考 DB 12/524-2020 《工业企业挥发性有机物排放控制标准》附录 H。

\*\*\*报告结束\*\*\*