



222712340901  
有效期至2028年01月27日

报告编号: XAH240062010100805



# 监测报告

项目名称 咸阳德丰有限责任公司自行监测

委托单位 咸阳德丰有限责任公司

报告日期 2024 年 11 月 13 日



国检测试控股集团陕西京诚检测有限公司

(加盖检验检测专用章)



### 一、项目信息:

|         |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                              |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------|
| 项目名称    | 咸阳德丰有限责任公司自行监测                                                                                                                                                                                                                |              |                                                              |
| 委托单位    | 咸阳德丰有限责任公司                                                                                                                                                                                                                    |              |                                                              |
| 单位地址    | 陕西省咸阳市秦都区马庄镇                                                                                                                                                                                                                  |              |                                                              |
| 监测地址    | 陕西省咸阳市秦都区马庄镇                                                                                                                                                                                                                  |              |                                                              |
| 监测日期    | 2024-11-04~2024-11-05                                                                                                                                                                                                         | 分析日期         | 2024-11-04~2024-11-10                                        |
| 监测人员    | 麻肖扬、吴光、田龙、杨勇志、苏鹏                                                                                                                                                                                                              |              |                                                              |
| 监测内容    | 监测类别：排气筒<br>监测点位：1#废气排气筒进口、2#废气排气筒出口<br>监测频次：3次/天，共监测1天<br>监测因子：低浓度颗粒物、非甲烷总烃                                                                                                                                                  |              |                                                              |
|         | 监测类别：无组织<br>监测点位：1#厂界上风向                    2#厂界下风向                    3#厂界下风向<br>4#厂界下风向                    5#生产车间西侧大门外1m<br>监测频次：1#~4#监测：3次/天，共监测1天<br>5#监测：1次/天，共监测1天<br>监测因子：1#~4#监测：总悬浮颗粒物、苯、非甲烷总烃、臭气（恶臭）；<br>5#监测：非甲烷总烃 |              |                                                              |
|         | 监测类别：污水<br>监测点位：1#污水排放口<br>监测频次：1次/天，共监测1天<br>监测因子：pH值、悬浮物、五日生化需氧量、化学需氧量、动植物油类、石油类、氨氮                                                                                                                                         |              |                                                              |
|         | 监测类别：噪声<br>监测点位：1#东厂界、2#南厂界、3#西厂界、4#北厂界<br>监测频次：昼间监测1次，共监测1天<br>监测因子：噪声                                                                                                                                                       |              |                                                              |
|         |                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                              |
| 监测仪器及编号 | 序号                                                                                                                                                                                                                            | 仪器设备名称       | 仪器设备编号及检定/校准有效期                                              |
|         | 01                                                                                                                                                                                                                            | 热敏式风速表       | CTC-YQ-120-11、06（2024-12-08）                                 |
|         | 02                                                                                                                                                                                                                            | 空盒气压表        | CTC-YQ-040-16（2025-08-21）<br>CTC-YQ-040-06（2024-12-12）       |
|         | 03                                                                                                                                                                                                                            | 声校准器         | CTC-YQ-044-04（2025-06-30）                                    |
|         | 04                                                                                                                                                                                                                            | 真空箱气袋采样器     | CTC-YQ-124-01、02、05、06、07、09、11                              |
|         | 05                                                                                                                                                                                                                            | 便携式风向风速仪     | CTC-YQ-128-02（2025-08-25）                                    |
|         | 06                                                                                                                                                                                                                            | 全自动大气/颗粒物采样器 | CTC-YQ-036-14、17（2024-11-08）<br>CTC-YQ-036-15、16（2024-12-12） |
|         | 07                                                                                                                                                                                                                            | 污染源采样器       | CTC-YQ-096                                                   |
|         | 08                                                                                                                                                                                                                            | 便携式多参数分析仪    | CTC-YQ-095-26（2025-07-23）                                    |
|         | 09                                                                                                                                                                                                                            | 浅水水温计        | CTC-YQ-058-05（2025-03-10）                                    |
|         | 10                                                                                                                                                                                                                            | 多功能声级计       | CTC-YQ-043-13（2025-06-24）                                    |
|         | 11                                                                                                                                                                                                                            | 自动烟尘（气）测试仪   | CTC-YQ-005-06（2025-02-22）<br>CTC-YQ-005-08（2025-05-06）       |
| 备注      | 监测方案由客户提供；<br>该报告中点位名称前的编号为采样编号，不是企业内部点位编号。                                                                                                                                                                                   |              |                                                              |

二、监测技术规范、依据、使用仪器及检测人员和监测结果：

(一) 排气筒：

|                                       |                                                                         |      |             |            |             |                                         |                 |                |                 |                |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------|-------------|------------|-------------|-----------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 监测依据                                  | 《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）、《固定源废气监测技术规范》（HJ/T 397-2007） |      |             |            |             |                                         |                 |                |                 |                |
| 分析项目                                  | 标准名称及编号                                                                 |      |             |            |             | 仪器设备、编号及检定/校准有效期                        |                 | 检出限            | 检测人员            |                |
| 低浓度颗粒物                                | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017                                       |      |             |            |             | 电子天平<br>CTC-YQ-001-01（2025-08-27）       |                 | 1.0mg/m³       | 李锦              |                |
|                                       |                                                                         |      |             |            |             | 恒温恒湿称重系统<br>CTC-YQ-099（2025-08-26）      |                 |                |                 |                |
|                                       |                                                                         |      |             |            |             | 电热鼓风干燥箱<br>CTC-YQ-020-02（2025-08-26）    |                 |                |                 |                |
| 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                                 |      |             |            |             | 气相色谱仪<br>CTC-YQ-006-03（FID: 2026-08-26） |                 | 0.07mg/m³      | 张万秀             |                |
| 监 测 结 果                               |                                                                         |      |             |            |             |                                         |                 |                |                 |                |
| 监测点位                                  |                                                                         |      | 1#废气排气筒进口   |            |             |                                         |                 |                |                 |                |
| 燃料类型                                  |                                                                         |      | ——          |            |             |                                         |                 |                |                 |                |
| 排气筒高度（m）                              |                                                                         |      | ——          |            |             |                                         |                 |                |                 |                |
| 测点管道内径（m）                             |                                                                         |      | 0.4         |            |             |                                         |                 |                |                 |                |
| 监测日期                                  | 样品编号                                                                    | 采样时间 | 排气参数        |            |             |                                         | 监测项目            |                |                 |                |
|                                       |                                                                         |      |             |            |             |                                         | 低浓度颗粒物          |                | 非甲烷总烃           |                |
|                                       |                                                                         |      | 烟气温度<br>（℃） | 含湿量<br>（%） | 流速<br>（m/s） | 标干流量<br>（m³/h）                          | 实测浓度<br>（mg/m³） | 排放速率<br>（kg/h） | 实测浓度<br>（mg/m³） | 排放速率<br>（kg/h） |
| 2024-11-05                            | 241583QY01101                                                           | 第一次  | 13          | 2.8        | 7.07        | 2850                                    | 6.2             | 0.018          | 42.0            | 0.120          |
|                                       | 241583QY01102                                                           | 第二次  | 14          | 2.7        | 6.65        | 2677                                    | 9.3             | 0.025          | 57.0            | 0.153          |
|                                       | 241583QY01103                                                           | 第三次  | 14          | 2.8        | 6.39        | 2567                                    | 8.4             | 0.022          | 41.5            | 0.107          |
|                                       | 平均值                                                                     |      |             |            |             |                                         | 8.0             | 0.022          | 46.8            | 0.127          |
| 《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中二级限值 |                                                                         |      |             |            |             |                                         | 120             | 3.5            | 120             | 10             |

(一) 排气筒:

| 监 测 结 果                                                                                    |               |      |                                       |            |             |                |        |                       |       |       |     |     |     |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------|---------------------------------------|------------|-------------|----------------|--------|-----------------------|-------|-------|-----|-----|-----|----|
| 监测点位                                                                                       |               |      | 2#废气排气筒出口                             |            |             |                |        |                       |       |       |     |     |     |    |
| 燃料类型                                                                                       |               |      | ——                                    |            |             |                |        |                       |       |       |     |     |     |    |
| 排气筒高度（m）                                                                                   |               |      | 15                                    |            |             |                |        |                       |       |       |     |     |     |    |
| 测点管道内径（m）                                                                                  |               |      | 0.6                                   |            |             |                |        |                       |       |       |     |     |     |    |
| 监测日期                                                                                       | 样品编号          | 采样时间 | 排气参数                                  |            |             |                | 监测项目   |                       |       |       |     |     |     |    |
|                                                                                            |               |      | 烟气温度<br>（℃）                           | 含湿量<br>（%） | 流速<br>（m/s） | 标干流量<br>（m³/h） | 低浓度颗粒物 |                       | 非甲烷总烃 |       |     |     |     |    |
| 2024-11-05                                                                                 | 241583QY02101 | 第一次  | 13                                    | 2.7        | 5.05        | 4589           | 1.4    | 6.42×10 <sup>-3</sup> | 25.7  | 0.118 |     |     |     |    |
|                                                                                            | 241583QY02102 | 第二次  | 15                                    | 2.5        | 4.84        | 4366           | 1.2    | 5.24×10 <sup>-3</sup> | 25.6  | 0.112 |     |     |     |    |
|                                                                                            | 241583QY02103 | 第三次  | 16                                    | 2.5        | 4.96        | 4465           | 1.9    | 8.48×10 <sup>-3</sup> | 39.2  | 0.175 |     |     |     |    |
|                                                                                            | 平均值           |      |                                       |            |             |                | 1.5    | 6.71×10 <sup>-3</sup> | 30.2  | 0.135 |     |     |     |    |
|                                                                                            |               |      | 《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中二级限值 |            |             |                |        |                       |       |       | 120 | 3.5 | 120 | 10 |
| 注：本次监测结果中，2#废气排气筒出口低浓度颗粒物、非甲烷总烃的监测结果均符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中二级限值的要求。<br>本页以下空白 |               |      |                                       |            |             |                |        |                       |       |       |     |     |     |    |

(二) 无组织:

|            |                                                                                              |                                             |             |                   |              |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------|-------------------|--------------|
| 监测依据       | 《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）、<br>《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）、《恶臭污染源监测技术规范》（HJ 905-2017） |                                             |             |                   |              |
| 分析项目       | 标准名称及编号                                                                                      | 仪器设备、编号及检定/校准有效期                            | 检出限         | 检测人员              |              |
| 总悬浮颗粒物     | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定<br>重量法<br>HJ 1263-2022                                                        | 电子天平<br>CTC-YQ-001-01（2025-08-27）           | 0.007mg/m³  | 李锦                |              |
|            |                                                                                              | 恒温恒湿称重系统<br>CTC-YQ-099（2025-08-26）          |             |                   |              |
| 苯          | 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸<br>附/二硫化碳解吸-气相色谱法<br>HJ 584-2010                                            | 气相色谱仪<br>CTC-YQ-006-02<br>（FID： 2026-08-26） | 0.0015mg/m³ | 刘妮妮               |              |
| 非甲烷总烃      | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃<br>的测定 直接进样-气相色谱法<br>HJ 604-2017                                            | 气相色谱仪<br>CTC-YQ-006-02<br>（FID： 2026-08-26） | 0.07mg/m³   | 张万秀               |              |
| 臭气（恶臭）     | 环境空气和废气 臭气的测定<br>三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022                                                       | ——                                          | ——          | 李锦                |              |
| 监 测 结 果    |                                                                                              |                                             |             |                   |              |
| 监测日期       | 监测点位                                                                                         | 样品编号                                        | 采样时间        | 监测项目              |              |
|            |                                                                                              |                                             |             | 总悬浮颗粒物<br>（mg/m³） | 苯<br>（mg/m³） |
| 2024-11-04 | 1#厂界上风向                                                                                      | 241583QW01101                               | 11:00       | 0.189             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW01102                               | 13:00       | 0.180             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW01103                               | 15:00       | 0.197             | ND 0.0015    |
|            | 2#厂界下风向                                                                                      | 241583QW02101                               | 11:00       | 0.249             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW02102                               | 13:00       | 0.268             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW02103                               | 15:00       | 0.212             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 浓度最大值                                       |             | 0.268             | ND 0.0015    |
|            | 3#厂界下风向                                                                                      | 241583QW03101                               | 11:00       | 0.264             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW03102                               | 13:00       | 0.305             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW03103                               | 15:00       | 0.308             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 浓度最大值                                       |             | 0.308             | ND 0.0015    |
|            | 4#厂界下风向                                                                                      | 241583QW04101                               | 11:00       | 0.235             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW04102                               | 13:00       | 0.266             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 241583QW04103                               | 15:00       | 0.231             | ND 0.0015    |
|            |                                                                                              | 浓度最大值                                       |             | 0.266             | ND 0.0015    |
|            | 《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织限值                                                       |                                             |             |                   | 1.0          |

## (二) 无组织:

| 监 测 结 果                                                    |                                        |               |      |                            |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------|------|----------------------------|
| 监测日期                                                       | 监测点位                                   | 样品编号          | 采样时间 | 监测项目                       |
|                                                            |                                        |               |      | 非甲烷总烃<br>1h 平均值<br>(mg/m³) |
| 2024-11-04                                                 | 1#厂界上风向                                | 241583QW01101 | 第一次  | 0.61                       |
|                                                            |                                        | 241583QW01102 | 第二次  | 0.65                       |
|                                                            |                                        | 241583QW01103 | 第三次  | 0.60                       |
|                                                            | 2#厂界下风向                                | 241583QW02101 | 第一次  | 0.76                       |
|                                                            |                                        | 241583QW02102 | 第二次  | 0.66                       |
|                                                            |                                        | 241583QW02103 | 第三次  | 0.70                       |
|                                                            |                                        | 浓度最大值         |      | 0.76                       |
|                                                            | 3#厂界下风向                                | 241583QW03101 | 第一次  | 0.66                       |
|                                                            |                                        | 241583QW03102 | 第二次  | 0.68                       |
|                                                            |                                        | 241583QW03103 | 第三次  | 0.71                       |
|                                                            |                                        | 浓度最大值         |      | 0.71                       |
|                                                            | 4#厂界下风向                                | 241583QW04101 | 第一次  | 0.71                       |
|                                                            |                                        | 241583QW04102 | 第二次  | 0.81                       |
|                                                            |                                        | 241583QW04103 | 第三次  | 0.81                       |
|                                                            |                                        | 浓度最大值         |      | 0.81                       |
|                                                            | 《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织限值 |               |      |                            |
| 监测日期                                                       | 监测点位                                   | 样品编号          | 采样时间 | 监测项目                       |
|                                                            |                                        |               |      | 非甲烷总烃<br>1h 平均值<br>(mg/m³) |
| 2024-11-04                                                 | 5#制剂生产车间南<br>大门外 1m                    | 241583QW05101 | 第一次  | 0.73                       |
| 《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）<br>表 A.1 中监控点处 1h 平均浓度值限值 |                                        |               |      | 6                          |

(二) 无组织:

| 监 测 结 果                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |               |       |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------|-------|-----------------|
| 监测日期                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 监测点位    | 样品编号          | 采样时间  | 监测项目            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |               |       | 臭气（恶臭）<br>（无量纲） |
| 2024-11-04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1#厂界上风向 | 241583QW01101 | 11:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW01102 | 13:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW01103 | 15:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2#厂界下风向 | 241583QW02101 | 11:00 | 11              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW02102 | 13:00 | 12              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW02103 | 15:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 浓度最大值         |       | 12              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3#厂界下风向 | 241583QW03101 | 11:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW03102 | 13:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW03103 | 15:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 浓度最大值         |       | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4#厂界下风向 | 241583QW04101 | 11:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW04102 | 13:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 241583QW04103 | 15:00 | <10             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         | 浓度最大值         |       | <10             |
| 《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 中二级新扩改建限值                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |               |       | 20              |
| <p>注：1、ND 表示未检出，ND 后数字为相应项目检出限；</p> <p>2、现场监测时，由于企业东边（下风向）外边是深沟密林，无法进入，与企业沟通后，点位布设在厂界内；</p> <p>3、《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织限值、《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 厂界标准值均为周界外浓度最高点；</p> <p>4、本次监测结果中，厂界无组织监测点位中非甲烷总烃、总悬浮颗粒物、苯的监测结果均符合《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中无组织限值的要求，臭气（恶臭）的监测结果均符合《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 中二级新扩改建限值的要求；</p> <p>5、5#制剂生产车间南大门外 1m 非甲烷总烃的监测结果符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）表 A.1 中监控点处 1h 平均浓度值限值的要求。</p> |         |               |       |                 |

(三) 污水:

|                                     |         |                                                        |       |                 |                                     |                       |                 |                 |               |              |
|-------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------|-------|-----------------|-------------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|---------------|--------------|
| 监测依据                                |         | 《污水监测技术规范》（HJ 91.1-2019）                               |       |                 |                                     |                       |                 |                 |               |              |
| 分析项目                                |         | 标准名称及编号                                                |       |                 | 仪器设备、编号及检定/校准有效期                    |                       |                 | 检出限             |               | 检测人员         |
| pH 值                                |         | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020                            |       |                 | 便携式多参数分析仪 CTC-YQ-095-26（2025-07-23） |                       |                 | ——              |               | 田龙、吴光        |
| 悬浮物                                 |         | 水质 悬浮物的测定 重量法<br>GB/T 11901-1989                       |       |                 | 电子天平 CTC-YQ-001-05（2025-08-26）      |                       |                 | 4mg/L           |               | 李怡婷          |
|                                     |         |                                                        |       |                 | 电热鼓风干燥箱 CTC-YQ-020-01（2024-12-04）   |                       |                 |                 |               |              |
| 五日生化需氧量                             |         | 水质 五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）的测定 稀释与接种法<br>HJ 505-2009 |       |                 | 生化培养箱 CTC-YQ-014-05（2025-10-30）     |                       |                 | 0.5mg/L         |               | 高华珍          |
|                                     |         |                                                        |       |                 | 滴定管 CTC-FZYQ-003-01（2025-11-10）     |                       |                 |                 |               |              |
| 化学需氧量                               |         | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法<br>HJ 828-2017                       |       |                 | 滴定管 CTC-FZYQ-003-02（2025-11-10）     |                       |                 | 4mg/L           |               | 马建华          |
|                                     |         |                                                        |       |                 | COD 恒温加热器 CTC-YQ-048-01（2025-05-10） |                       |                 |                 |               |              |
| 动植物油类                               |         | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法<br>HJ 637-2018                 |       |                 | 红外分光测油仪 CTC-YQ-008-01（2025-08-26）   |                       |                 | 0.06mg/L        |               | 王文浩          |
|                                     |         |                                                        |       |                 | 水浴恒温恒速振荡器 CTC-YQ-078-01（2025-02-21） |                       |                 |                 |               |              |
| 石油类                                 |         | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法<br>HJ 637-2018                 |       |                 | 红外分光测油仪 CTC-YQ-008-01（2025-08-26）   |                       |                 | 0.06mg/L        |               | 王文浩          |
|                                     |         |                                                        |       |                 | 水浴恒温恒速振荡器 CTC-YQ-078-01（2025-02-21） |                       |                 |                 |               |              |
| 氨氮                                  |         | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009                         |       |                 | 紫外可见分光光度计 CTC-YQ-076（2025-08-26）    |                       |                 | 0.025mg/L       |               | 王娅妮          |
| 监 测 结 果                             |         |                                                        |       |                 |                                     |                       |                 |                 |               |              |
| 监测日期                                | 监测点位    | 样品编号                                                   | 采样时间  | 监测项目            |                                     |                       |                 |                 |               |              |
|                                     |         |                                                        |       | pH 值            | 悬浮物<br>(mg/L)                       | 五日生化<br>需氧量<br>(mg/L) | 化学需氧量<br>(mg/L) | 动植物油类<br>(mg/L) | 石油类<br>(mg/L) | 氨氮<br>(mg/L) |
| 2024-11-04                          | 1#污水排放口 | 241583SW01101                                          | 15:57 | 7.09<br>(17.5℃) | 73                                  | 90.9                  | 190             | 4.34            | 0.34          | 23.6         |
| 《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中三级标准限值 |         |                                                        |       | 6~9             | 400                                 | 300                   | 500             | 100             | 20            | /            |

(四) 噪声：

|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |                                                                      |                |                                      |               |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|
| 监测依据                                                                                                                                                                                                                                                 |                                   | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）<br>《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》（HJ 706-2014） |                |                                      |               |                                                    |
| 校准仪器                                                                                                                                                                                                                                                 | HS6020 型<br>声校准器<br>CTC-YQ-044-04 |                                                                      | 测量前仪器校准值 dB(A) |                                      | 93.8          |                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |                                                                      | 测量后仪器核查值 dB(A) |                                      | 93.8          |                                                    |
| 监测日期                                                                                                                                                                                                                                                 |                                   | 天气状况                                                                 |                | 风速<br>(m/s)                          |               |                                                    |
| 2024-11-04                                                                                                                                                                                                                                           |                                   | 昼间                                                                   | 晴              | 1.6                                  |               |                                                    |
| 分析项目                                                                                                                                                                                                                                                 |                                   | 标准名称及编号                                                              |                | 仪器设备、编号及检定/校准有效期                     |               | 检测人员                                               |
| 噪声                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   | 工业企业厂界环境噪声排放标准<br>GB 12348-2008                                      |                | 多功能声级计 CTC-YQ-043-13<br>(2025-06-24) |               | 吴光、田龙                                              |
| 监 测 结 果                                                                                                                                                                                                                                              |                                   |                                                                      |                |                                      |               |                                                    |
| 监测日期                                                                                                                                                                                                                                                 | 监测点位                              | 监测时间                                                                 | 监测项目           |                                      |               | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》<br>(GB 12348-2008)<br>表 1 中 2 类限值 |
|                                                                                                                                                                                                                                                      |                                   |                                                                      | 噪声实测值<br>dB(A) | 噪声背景值<br>dB(A)                       | 噪声结果<br>dB(A) |                                                    |
| 2024-11-04                                                                                                                                                                                                                                           | 1#北厂界                             | 昼间<br>(14:46-14:51)                                                  | 58.0           | /                                    | 58            | 60                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | 2#东厂界                             | 昼间<br>(14:53-14:58)                                                  | 54.2           | /                                    | 54            | 60                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | 3#南厂界                             | 昼间<br>(15:01-15:06)                                                  | 53.2           | /                                    | 53            | 60                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                      | 4#西厂界                             | 昼间<br>(15:14-15:19)                                                  | 68.9           | 67.4                                 | 无法评价          | 60                                                 |
| 注：1、现场监测时，因企业夜间不生产，与客户沟通后，本次不监测夜间噪声；<br>2、根据《环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正》（HJ 706-2014）中 6.2 的要求，噪声测量值与被测噪声源排放限值的差值大于或等于 5dB 时，无法对其达标情况进行评价；<br>3、本次监测结果中，1#北厂界、2#东厂界、3#南厂界昼间噪声监测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类限值的要求，4#西厂界昼间噪声监测结果无法对其达标情况进行评价。 |                                   |                                                                      |                |                                      |               |                                                    |
| 本页以下空白                                                                                                                                                                                                                                               |                                   |                                                                      |                |                                      |               |                                                    |

三、样品信息统计表

| 样品类型 | 监测日期       | 监测点位                | 样品规格/包装/数量                                               | 样品状态       | 固定情况        |
|------|------------|---------------------|----------------------------------------------------------|------------|-------------|
| 排气筒  | 2024-11-05 | 1#废气排气筒进口           | 3 个低尘采样头、3 个 1L PVF 气袋                                   | /          | /           |
|      |            | 2#废气排气筒出口           | 3 个低尘采样头、3 个 1L PVF 气袋                                   | /          | /           |
| 无组织  | 2024-11-04 | 1#厂界上风向             | 3 张滤膜、3 根炭管<br>3 个 5L 气袋、3 个 1L PVF 气袋                   | /          | /           |
|      |            | 2#厂界下风向             | 3 张滤膜、3 根炭管<br>3 个 5L 气袋、3 个 1 LPVF 气袋                   | /          | /           |
|      |            | 3#厂界下风向             | 3 张滤膜、3 根炭管<br>3 个 5L 气袋、3 个 1 LPVF 气袋                   | /          | /           |
|      |            | 4#厂界下风向             | 3 张滤膜、3 根炭管<br>3 个 5L 气袋、3 个 1 LPVF 气袋                   | /          | /           |
|      |            | 5#制剂生产车间南<br>大门外 1m | 1 个 1L PVF 气袋                                            | /          | /           |
| 污水   | 2024-11-04 | 1#污水排放口             | 1 个 0.5L 玻璃瓶、1 个 1.0L 玻璃瓶、<br>1 个 0.5L 塑料瓶、1 个 1.0L 溶解氧瓶 | 黄色略浑<br>液体 | 按规范加<br>固定剂 |

四、附表（不在资质认定范围内）：

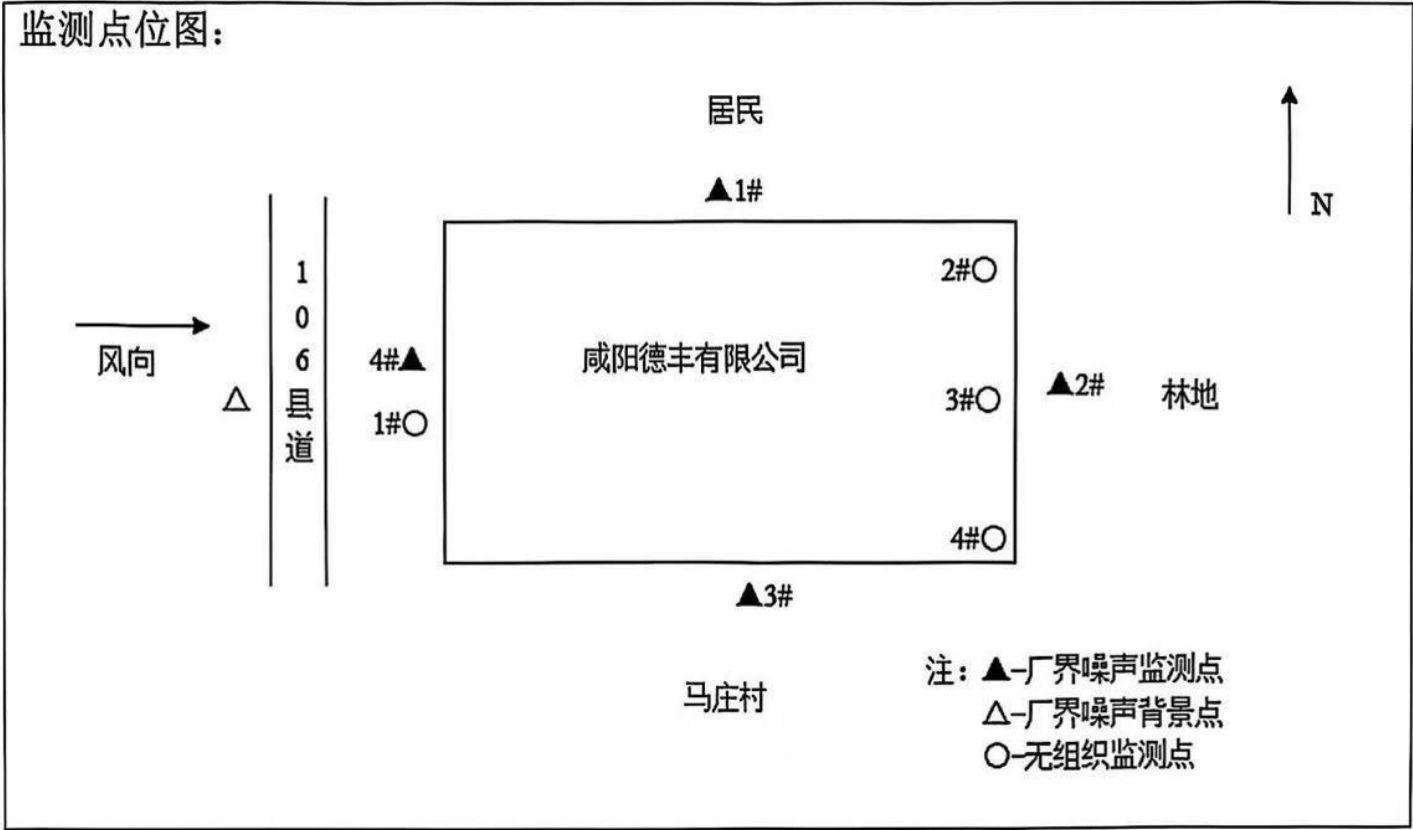
（一）无组织监测期间参数统计表：

| 监测日期       | 采样时间  | 气温<br>(℃) | 气压<br>(kPa) | 风速<br>(m/s) | 风向 |
|------------|-------|-----------|-------------|-------------|----|
| 2024-11-04 | 11:00 | 13.8      | 96.8        | 1.6         | W  |
|            | 13:00 | 14.3      | 96.8        | 1.6         | W  |
|            | 15:00 | 15.5      | 96.8        | 1.6         | W  |

本页以下空白

五、附图:

监测点位图:



编制: 董萌鑫

审核: 赵智博

签发: 段存涛

董萌鑫

赵智博

段存涛

签发日期: 2024年11月13日