



# 检测报告

报告编号：ZXJC/BG202206010

项目名称：废气

委托单位：瑞阳制药股份有限公司

受检单位：瑞阳制药股份有限公司(老厂)

检测类别：委托检测

报告日期：2022年06月06日

山东中熙环境检测服务有限公司







中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

编号: ZXJC/BG202206010

第 1 页 共 15 页

|      |  |            |   |
|------|--|------------|---|
| 委托单位 | 瑞阳制药股份有限公司   | 检测类别       | 委托检测  |
| 受检单位 | 瑞阳制药股份有限公司(老厂)   | 运行负荷       | ≥75%  |
| 联系人  | 高经理  | 检测日期       | 2022.05.24  |
| 联系方式 | 135 8104 4442  | 检测人员       | 齐颢、戴雷刚、王湛   |
| 项目名称 | 废气   | 样品描述       | 样品完好无破损, 无泄漏  |
| 样品数量 | Φ47mm 滤膜×8 张; Φ90mm 滤膜×13 张; 1L 气袋×49 袋; 吸收瓶×83 瓶; 吸附管×55 根; 真空瓶×12 瓶  |            |   |
| 检测点位 | DA011 危废库出口; 污水处理 DA001 西出口; 污水处理 DA002 东出口; 老厂原料药总排口 DA003 出口; DA004 中药提取总排口出口; 受检单位周界                                  |            |   |
| 检测参数 | <p>有组织: 非甲烷总烃、颗粒物、臭气浓度、硫化氢、氨、二氯甲烷、氯化氢、甲苯、甲醇、乙酸乙酯、丙酮、异丙醇;</p> <p>无组织: 非甲烷总烃、颗粒物、臭气浓度、硫化氢、氨、二氯甲烷、氯化氢、甲苯、甲醇、乙酸乙酯、丙酮、异丙醇</p> |            |   |
| 检测设备 | 仪器名称   | 仪器型号       | 仪器编号  |
|      | 便携式低浓度大流量自动烟尘气测试仪  | 崂应 3012H-D | ZXJC-IE-019   |
|      | 真空采样箱  | SC-ZK      | ZXJC-IE-102; ZXJC-IE-192  |
|      | 智能四气路大气采样器   | TQ-2000    | ZXJC-IE-172; ZXJC-IE-173<br>ZXJC-IE-174; ZXJC-IE-175<br>ZXJC-IE-176 |
|      | 恒温恒流大气/颗粒物采样器  | MH1205 型   | ZXJC-IE-157; ZXJC-IE-158<br>ZXJC-IE-159; ZXJC-IE-160                |
| 备注   | 运行负荷数据与排气筒检测口位置由受检单位提供   |            |   |

此页以下空白





# 检测报告

编号: ZXJC/BG202206010

第 2 页 共 15 页

| 方法依据及主要仪器 |   |   |                               |             |
|-----------|---|---|-------------------------------|-------------|
| 参数        | 方法依据  | 检出限/最低检测浓度                                  | 使用设备                          | 仪器编号        |
| 非甲烷总烃     | 有组织: HJ 38-2017 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    | 0.07mg/m <sup>3</sup>                       | 7820A<br>气相色谱仪                | ZXJC-IE-001 |
|           | 无组织: HJ 604-2017 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 | 0.07mg/m <sup>3</sup>                       |                               |             |
| 颗粒物       | 有组织: HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法          | 1.0mg/m <sup>3</sup>                        | AUW120D<br>电子天平               | ZXJC-IE-052 |
|           | 无组织: GB/T 15432-1995 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法         | 0.001mg/m <sup>3</sup>                      |                               |             |
| 臭气浓度      | GB/T 14675-1993 空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法             | —   | —                             | —           |
| 硫化氢       | GB/T 11742-1989 居住区大气中硫化氢卫生检验标准方法 亚甲蓝分光光度法      | 0.005mg/m <sup>3</sup>                      | TU-1810PC<br>紫外可见分光光度计        | ZXJC-IE-005 |
| 氨         | HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法              | 有组织:<br>0.25mg/m <sup>3</sup>               | TU-1810PC<br>紫外可见分光光度计        | ZXJC-IE-005 |
|           |   | 无组织:<br>0.01mg/m <sup>3</sup>               |                               |             |
| 二氯甲烷      | HJ 644-2013 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   | 1.0 μg/m <sup>3</sup>                       | 安捷伦<br>6890A-5973<br>气相色谱-质谱仪 | ZXJC-IE-078 |
| 氯化氢       | HJ 548-2016 固定污染源废气 氯化氢的测定 硝酸银容量法               | 有组织:<br>2mg/m <sup>3</sup>                  | 50ml(棕)<br>滴定管                | ZXDD-006    |
|           | HJ 549-2016 环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法                | 环境空气:<br>0.02mg/m <sup>3</sup>              | Mag IC 883 智能离子色谱仪            | ZXJC-IE-006 |
| 甲苯        | HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法      | 1.5 ×<br>10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup> | 7890B<br>气相色谱仪                | ZXJC-IE-002 |
| 甲醇        | HJ/T 33-1999 固定污染源排气中甲醇的测定 气相色谱法                | 2mg/m <sup>3</sup>                          | 7820A<br>气相色谱仪                | ZXJC-IE-001 |
| 乙酸乙酯      | HJ 734-2014 固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 | 0.006mg/m <sup>3</sup>                      | 安捷伦<br>6890A-5973<br>气相色谱-质谱仪 | ZXJC-IE-078 |
| 丙酮        |   | 0.01mg/m <sup>3</sup>                       |                               |             |
| 异丙醇       |   | 0.002mg/m <sup>3</sup>                      |                               |             |





# 检测报告

编号: ZXJC/BG202206010

第 3 页 共 15 页

| 有组织检测结果                  |                           |                  |             |             |
|--------------------------|---------------------------|------------------|-------------|-------------|
| 检测日期                     |                           | 2022 年 05 月 24 日 |             |             |
| 检测点位                     |                           | DA011 危废库出口      |             |             |
| 排气筒高度/尺寸 (m)             |                           | 15/0.35          |             |             |
| 烟温 (°C)                  |                           | 28.3             | 28.4        | 28.1        |
| 流速 (m/s)                 |                           | 7.1              | 7.1         | 7.2         |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 2090             | 2089        | 2121        |
| 非甲烷总烃                    | 样品编号                      | QT220523001      | QT220523002 | QT220523003 |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 23.6             | 24.9        | 23.7        |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0493           | 0.0520      | 0.0503      |
| 臭气浓度                     | 样品编号                      | QT220523004      | QT220523005 | QT220523006 |
|                          | 排放浓度 (无量纲)                | 741              | 741         | 741         |
| 备注                       |                           | —                |             |             |

此页以下空白





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

编号: ZXJC/BG202206010

第 4 页 共 15 页

| 有组织检测结果                  |                           |                      |                      |                      |
|--------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 检测日期                     |                           | 2022 年 05 月 24 日     |                      |                      |
| 检测点位                     |                           | 污水处理 DA001 西出口       |                      |                      |
| 排气筒高度/尺寸 (m)             |                           | 45/1.00              |                      |                      |
| 烟温 (°C)                  |                           | 37.7                 | 38.0                 | 37.9                 |
| 流速 (m/s)                 |                           | 5.5                  | 5.3                  | 5.2                  |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 12765                | 12289                | 12060                |
| 硫化氢                      | 样品编号                      | QT220523049          | QT220523050          | QT220523051          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.010                | 0.010                | 0.010                |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 1.3×10 <sup>-4</sup> | 1.2×10 <sup>-4</sup> | 1.2×10 <sup>-4</sup> |
| 氨                        | 样品编号                      | QT220523052          | QT220523053          | QT220523054          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 3.77                 | 3.91                 | 3.82                 |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0481               | 0.0480               | 0.0461               |
| 臭气浓度                     | 样品编号                      | QT220523046          | QT220523047          | QT220523048          |
|                          | 排放浓度 (无量纲)                | 549                  | 549                  | 549                  |
| 备注                       |                           | —                    |                      |                      |

此页以下空白





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202206010

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 5 页 共 15 页

| 有组织检测结果                  |                           |                      |                      |                      |
|--------------------------|---------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 检测日期                     |                           | 2022 年 05 月 24 日     |                      |                      |
| 检测点位                     |                           | 污水处理 DA002 东出口       |                      |                      |
| 排气筒高度/尺寸 (m)             |                           | 25/0.35              |                      |                      |
| 烟温 (°C)                  |                           | 33.9                 | 33.5                 | 33.7                 |
| 流速 (m/s)                 |                           | 10.1                 | 10.4                 | 10.1                 |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 2897                 | 2988                 | 2900                 |
| 非甲烷总烃                    | 样品编号                      | QT220523055          | QT220523056          | QT220523057          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 34.9                 | 28.7                 | 31.6                 |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.1011               | 0.0858               | 0.0916               |
| 硫化氢                      | 样品编号                      | QT220523061          | QT220523062          | QT220523063          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.032                | 0.030                | 0.031                |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | $9.3 \times 10^{-5}$ | $9.0 \times 10^{-5}$ | $9.0 \times 10^{-5}$ |
| 氨                        | 样品编号                      | QT220523064          | QT220523065          | QT220523066          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 8.57                 | 8.50                 | 6.81                 |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0248               | 0.0254               | 0.0197               |
| 臭气浓度                     | 样品编号                      | QT220523058          | QT220523059          | QT220523060          |
|                          | 排放浓度 (无量纲)                | 741                  | 741                  | 741                  |
| 备注                       |                           | —                    |                      |                      |

此页以下空白





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

编号: ZXJC/BG202206010

第 6 页 共 15 页

| 有组织检测结果                  |                           |                   |             |             |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|-------------|-------------|
| 检测日期                     |                           | 2022 年 05 月 24 日  |             |             |
| 检测点位                     |                           | 老厂原料药总排口 DA003 出口 |             |             |
| 排气筒高度/尺寸 (m)             |                           | 35/0.65           |             |             |
| 烟温 (°C)                  |                           | 35.1              | 35.3        | 35.8        |
| 流速 (m/s)                 |                           | 5.3               | 5.1         | 5.0         |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 5221              | 5021        | 4914        |
| 二氯<br>甲烷                 | 样品编号                      | QT220523067       | QT220523068 | QT220523069 |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.3               | 0.3         | 0.3         |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0016            | 0.0015      | 0.0015      |
| 氯化<br>氢                  | 样品编号                      | QT220523070       | QT220523071 | QT220523072 |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 4.2               | 3.9         | 4.5         |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0219            | 0.0196      | 0.0221      |
| 甲<br>苯                   | 样品编号                      | QT220523073       | QT220523074 | QT220523075 |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.225             | 0.213       | 0.247       |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0012            | 0.0011      | 0.0012      |
| 甲<br>醇                   | 样品编号                      | QT220523076       | QT220523077 | QT220523078 |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 5.58              | 5.63        | 5.02        |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0291            | 0.0283      | 0.0247      |
| 备注                       |                           | —                 |             |             |





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202206010

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 7 页 共 15 页

## 有组织检测结果

|                          |                           |                       |                      |                      |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 检测日期                     |                           | 2022 年 05 月 24 日      |                      |                      |
| 检测点位                     |                           | 老厂原料药总排口 DA003 出口     |                      |                      |
| 排气筒高度/尺寸 (m)             |                           | 35/0.65               |                      |                      |
| 烟温 (°C)                  |                           | 35.1                  | 35.3                 | 35.8                 |
| 流速 (m/s)                 |                           | 5.3                   | 5.1                  | 5.0                  |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 5221                  | 5021                 | 4914                 |
| 颗粒物                      | 样品编号                      | QT220523079           | QT220523080          | QT220523081          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 2.5                   | 2.8                  | 2.7                  |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0131                | 0.0141               | 0.0133               |
| 乙酸乙酯                     | 样品编号                      | QT220523082           | QT220523083          | QT220523084          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.090                 | 0.095                | 0.087                |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0005                | 0.0005               | 0.0004               |
| 丙酮                       | 样品编号                      | QT220523082           | QT220523083          | QT220523084          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.05                  | ND                   | ND                   |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0003                | —                    | —                    |
| 异丙醇                      | 样品编号                      | QT220523082           | QT220523083          | QT220523084          |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 0.015                 | 0.015                | 0.015                |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | $7.8 \times 10^{-5}$  | $7.5 \times 10^{-5}$ | $7.4 \times 10^{-5}$ |
| 备注                       |                           | ND 表示小于检出限, “—” 表示未计算 |                      |                      |





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202206010

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 8 页 共 15 页

| 有组织检测结果                  |                           |                  |             |             |
|--------------------------|---------------------------|------------------|-------------|-------------|
| 检测日期                     |                           | 2022 年 05 月 24 日 |             |             |
| 检测点位                     |                           | DA004 中药提取总排口出口  |             |             |
| 排气筒高度/尺寸 (m)             |                           | 20/0.60          |             |             |
| 烟温 (°C)                  |                           | 34.9             | 35.1        | 35.3        |
| 流速 (m/s)                 |                           | 12.8             | 12.8        | 12.7        |
| 标干流量 (m <sup>3</sup> /h) |                           | 10789            | 10782       | 10689       |
| 非甲烷总烃                    | 样品编号                      | QT220523086      | QT220523087 | QT220523088 |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 10.2             | 12.8        | 10.6        |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.1100           | 0.1380      | 0.1133      |
| 颗粒物                      | 样品编号                      | QT220523089      | QT220523090 | QT220523091 |
|                          | 排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 3.6              | 3.3         | 3.8         |
|                          | 排放速率 (kg/h)               | 0.0388           | 0.0356      | 0.0406      |
| 备注                       |                           | —                |             |             |

此页以下空白





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202206010

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 9 页 共 15 页

## 无组织检测结果

| 检测日期  | 2022 年 05 月 24 日 |             |          |                         |                          |
|-------|------------------|-------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| 检测参数  | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 最大值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 非甲烷总烃 | 1                | QT220523092 | 01 (上风向) | 0.98                    | 1.66                     |
|       |                  |             | 02 (下风向) | 1.66                    |                          |
|       |                  |             | 03 (下风向) | 1.62                    |                          |
|       |                  |             | 04 (下风向) | 1.62                    |                          |
|       | 2                | QT220523093 | 01 (上风向) | 0.96                    | 1.64                     |
|       |                  |             | 02 (下风向) | 1.64                    |                          |
|       |                  |             | 03 (下风向) | 1.61                    |                          |
|       |                  |             | 04 (下风向) | 1.62                    |                          |
|       | 3                | QT220523094 | 01 (上风向) | 0.84                    | 1.63                     |
|       |                  |             | 02 (下风向) | 1.63                    |                          |
|       |                  |             | 03 (下风向) | 1.63                    |                          |
|       |                  |             | 04 (下风向) | 1.62                    |                          |
| 检测参数  | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (无量纲)                | 最大值(无量纲)                 |
| 臭气浓度  | 1                | QT220523095 | 01 (上风向) | <10                     | 15                       |
|       |                  |             | 02 (下风向) | 15                      |                          |
|       |                  |             | 03 (下风向) | 14                      |                          |
|       |                  |             | 04 (下风向) | 15                      |                          |
|       | 2                | QT220523096 | 01 (上风向) | <10                     | 15                       |
|       |                  |             | 02 (下风向) | 15                      |                          |
|       |                  |             | 03 (下风向) | 15                      |                          |
|       |                  |             | 04 (下风向) | 14                      |                          |
|       | 3                | QT220523097 | 01 (上风向) | <10                     | 15                       |
|       |                  |             | 02 (下风向) | 15                      |                          |
|       |                  |             | 03 (下风向) | 15                      |                          |
|       |                  |             | 04 (下风向) | 15                      |                          |





# 检测报告

| 无组织检测结果 |                  |             |          |                         |                          |
|---------|------------------|-------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| 检测日期    | 2022 年 05 月 24 日 |             |          |                         |                          |
| 检测参数    | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 最大值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 颗粒物     | 1                | QT220523098 | 01 (上风向) | 0.220                   | 0.403                    |
|         |                  |             | 02 (下风向) | 0.367                   |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | 0.347                   |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | 0.403                   |                          |
|         | 2                | QT220523099 | 01 (上风向) | 0.239                   | 0.385                    |
|         |                  |             | 02 (下风向) | 0.385                   |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | 0.313                   |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | 0.350                   |                          |
|         | 3                | QT220523100 | 01 (上风向) | 0.201                   | 0.387                    |
|         |                  |             | 02 (下风向) | 0.312                   |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | 0.331                   |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | 0.387                   |                          |
| 检测参数    | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (μg/m <sup>3</sup> ) | 最大值 (μg/m <sup>3</sup> ) |
| 二氯甲烷    | 1                | QT220523101 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523102 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523103 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |

ND 表示小于检出限





# 检测报告

| 无组织检测结果 |                  |             |          |                         |                          |
|---------|------------------|-------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| 检测日期    | 2022 年 05 月 24 日 |             |          |                         |                          |
| 检测参数    | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 最大值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 氯化氢     | 1                | QT220523104 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523105 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523106 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
| 甲苯      | 1                | QT220523107 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523108 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523109 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |

ND 表示小于检出限





# 检测报告

编号: ZXJC/BG202206010

第 12 页 共 15 页

| 无组织检测结果 |                  |             |          |                         |                          |
|---------|------------------|-------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| 检测日期    | 2022 年 05 月 24 日 |             |          |                         |                          |
| 检测参数    | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 最大值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 甲醇      | 1                | QT220523110 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523111 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523112 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
| 硫化氢     | 1                | QT220523113 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523114 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523115 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |

ND 表示小于检出限





# 检测报告

| 无组织检测结果 |                  |             |          |                         |                          |
|---------|------------------|-------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| 检测日期    | 2022 年 05 月 24 日 |             |          |                         |                          |
| 检测参数    | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 最大值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 氨       | 1                | QT220523116 | 01 (上风向) | 0.09                    | 0.20                     |
|         |                  |             | 02 (下风向) | 0.17                    |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | 0.18                    |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | 0.20                    |                          |
|         | 2                | QT220523117 | 01 (上风向) | 0.11                    | 0.21                     |
|         |                  |             | 02 (下风向) | 0.20                    |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | 0.20                    |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | 0.21                    |                          |
|         | 3                | QT220523118 | 01 (上风向) | 0.09                    | 0.22                     |
|         |                  |             | 02 (下风向) | 0.22                    |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | 0.21                    |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | 0.22                    |                          |
| 乙酸乙酯    | 1                | QT220523119 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523120 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523121 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |

ND 表示小于检出限





# 检测报告

编号: ZXJC/BG202206010

第 14 页 共 15 页

| 无组织检测结果 |                  |             |          |                         |                          |
|---------|------------------|-------------|----------|-------------------------|--------------------------|
| 检测日期    | 2022 年 05 月 24 日 |             |          |                         |                          |
| 检测参数    | 频次               | 样品编号        | 检测方位     | 浓度 (mg/m <sup>3</sup> ) | 最大值 (mg/m <sup>3</sup> ) |
| 丙酮      | 1                | QT220523119 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523120 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523121 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
| 异丙醇     | 1                | QT220523119 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 2                | QT220523120 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |
|         | 3                | QT220523121 | 01 (上风向) | ND                      | ND                       |
|         |                  |             | 02 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 03 (下风向) | ND                      |                          |
|         |                  |             | 04 (下风向) | ND                      |                          |

ND 表示小于检出限





中熙检测  
ZHONGXIJIANCE

编号: ZXJC/BG202206010

ZXJC-OR-054-2021

# 检测报告

第 15 页 共 15 页

| 气象检测条件              |                         |          |            |           |    |     |     |
|---------------------|-------------------------|----------|------------|-----------|----|-----|-----|
| 日期时间                | 气象条件                    | 温度<br>°C | 大气压<br>hPa | 风速<br>m/s | 风向 | 总云量 | 低云量 |
| 2022 年<br>05 月 24 日 | 09:01                   | 28.7     | 1011       | 2.5       | E  | 4   | 3   |
|                     | 10:38                   | 29.8     | 1010       | 2.4       | E  | 4   | 3   |
|                     | 12:17                   | 30.2     | 1010       | 2.4       | E  | 4   | 3   |
| 无组织检测<br>点位示意图      |                         |          |            |           |    |     |     |
| 备注                  | 受检单位厂外检测条件受限, 检测点位设置厂界内 |          |            |           |    |     |     |

编制人: 张

审核人: 张

授权签字人: 商崇华

签发日期: 2022.06.06

\*\*\* 报告结束 \*\*\*